

ruck.eu
VENTILATOREN



КАТАЛОГ 2012

Добро пожаловать в мир **ruck Ventilatoren**

Мы рады представить вам наш расширенный каталог. Программа расширена за счет новых, инновационных изделий. Кроме того, мы существенно увеличили количество информации.

Поставленные перед нами экологические требования заставляют всех нас сосредоточиться на возможных способах экономии электроэнергии, при этом не упуская из виду рентабельности.

Стремясь к этому, следует больше внимания уделить следующим пунктам:

1. Следует повысить КПД вентиляторов.
2. Следует улучшить обшивку оборудования и вентиляторов.
3. Интеллектуальные системы регулировки в соответствии со спросом на механизмы регулировки вентилирования.

В этой связи мы хотели бы познакомить вас с новаторским механизмом поиска изделий на нашем веб-сайте www.ruck.eu. В течение нескольких секунд вы найдете подходящий вам по цене и набору функций вентилятор.

Наши сотрудники отдела сбыта, а также руководство фирмы всегда рады ответить на ваши вопросы.

Герхард Рук



Возможны изменения и неточности в технических характеристиках

Конструктивный размер/Размер патрубка	250 мм	EUR	Валюта
Наименование продукции	EL 250 E2 01	287,-	Цена
ID Детали	ID 112382		
Напряжение/Частота	230V ~/50Hz	55 °C	Температура рабочей среды
Максимальный объемный расход	1720 m³/h	180 W	Макс. потребл. мощ.
Максимальный рабочий ток	1,0 A	71/75/52 db(A)	Уровень звуковой мощности на входе/на выходе/снаружи корпуса
Индивидуальные аксессуары, названия деталей и цены	TEE 015	ID 115893	143,-
	TES 0145	ID 111858	48,-
	GS 01	ID 102787	60,-
Группа продуктов	MYSR. GS 01	ID 102787	60,-
			Сетевой выключатель



Тип	ID	Напряжение U [V]	Частота f [Hz]	Корпус - уровень звуковой мощности L _{WA2} [dB (A)]	Вход - Уровень звуковой мощности L _{WA5} [dB (A)]	Δp Общий КПД в статическом состоянии η _{fa} [%]	Δp Итоговый общий КПД η _t [%]	Длина D [мм]	Ширина Ш [мм]	Высота В [мм]	Масса [кг]	Монтажная схема
-----	----	------------------------	----------------------	--	--	--	--	--------------------	---------------------	---------------------	---------------	--------------------

Легенда

AG = Наружная резьба	M4 = Сервопривод клапана наружного воздуха	RR = Количество рядов	η _{fa} = Общий КПД в статическом состоянии [%]
DV = Испаритель	M5 = Сервопривод клапана байпасной линии	t _{La} = Температура воздуха на выходе [°C]	η _t = Итоговый общий КПД [%]
D _{Ges} = Полное вносимое затухание [db(A)]	M6 = Сервопривод регулирующего шарового крана	t _{Le} = Температура воздуха на входе [°C]	η _{tt} = Эффективность Теплообменник Температура [%]
D... = Вносимое затухание в ...Hz [db(A)]	NW = Номинальная ширина	t _u = Максимальная температура окружающей среды [°C]	
DN = Номинальный диаметр [мм]	P = Мощность батареи нагрева [kW]	t _{We} = Температура воды на входе [°C]	
f = Частота [Hz]	P ₁ = Номинальная мощность потребления [W]	t _{Wa} = Температура воды на выходе [°C]	
I _A = Выходной ток FU [A]	P _{1N} = Максимальное потребление мощности двигателя [W]	t _W = Температура воды [°C]	
IG = Внутренняя резьба	PKW = Холодная вода низкого давления (LPCW)	U = Напряжение [V]	
ID = ID Детали	P _{stat} = Статическое давление [Pa]	U _A = Выходное напряжение [V]	
IP = Класс защиты	P _{max} = Максимальная производительность [PKW]	U _{max} = Максимальное напряжение [V]	
I _{max} = Максимальный рабочий ток [A]	P _V = Мощность потерь FU [W]	U _N = Номинальное напряжение [V]	
kvs = Коэффициент нагнетания [m³/h]	p _W = Потери давления воды [kPa]	V _{ac} = Напряжение перем. тока	
L ₁ = Etaline	PWW = Холодная вода низкого давления (LPCW)	V _{dc} = Напряжение пост. тока	
L ₂ = Короткий диффузор	Q = Мощность нагрева [kW]	V = Объемный расход [m³/h]	
L ₃ = Звуковой диффузор	Q = Мощность нагрева [W]	V _L = Объем воздуха согласно с 20 °C [m³/h]	
L _{WA2} = Корпус - уровень звуковой мощности [dB (A)]	о. в. = Относительная влажность [%]	V _W = Объем воды [m³/h]	
L _{WA5} = Вход - Уровень звуковой мощности [dB (A)]	R1 = Датчик температуры удаляемого воздуха	Δp = Контроль загрязнения фильтра	
L _{WA6} = Выход - уровень звуковой мощности [dB (A)]	R2 = Датчик температуры вытяжного воздуха	Δp _{pv} = Статические потери давления [Pa]	
M1 = Приточный вентилятор	R3 = Датчик температуры наружного воздуха	ΔT = Повышение температуры [K]	
M2 = Вытяжной вентилятор	R4 = Датчик температуры приточного воздуха	ΔP _{stat} = Увеличение статического давления [Pa]	
M3 = Сервопривод клапана удаляемого воздуха			



Противоточный теплообменник



Воздушный фильтр (ячеиковый), класс 5



Воздушный фильтр (ячеиковый), класс 7



Подсоединения для отвода конденсата



Система управления / Электронагреватель



Теплообменник нагревателя



Байпас

ETALINE

EL	ETALINE, энергосберегающий вентилятор	...20240 m³/h	6 - 15
ELK	Канальный вентилятор с ETALINE	...10050 m³/h	16 - 18
ELQ	Вытяжной блок с вентилятором ETALINE	...4830 m³/h	20 - 21


Канальные вентиляторы для круглых воздуховодов

RS	Канальный вентилятор в круглом металлическом корпусе	...1720 m³/h	22 - 24
RK	Канальный вентилятор в круглом пластиковом корпусе	...1170 m³/h	25 - 27
MINI	Канальный вентилятор, плоский с откидной дверцей	...1540 m³/h	28 - 30


Канальные вентиляторы в звукоизолированном корпусе для круглых воздуховодов

ISOTX	Изолированный блок вентилятора с загнутыми вперед лопатками	...2740 m³/h	31 - 33
ISOT	Полностью изолированный блок вентилятора с загнутыми вперед лопатками	...6020 m³/h	34 - 36
ISOZ	Полностью изолированный блок вентилятора с резервным двигателем, с загнутыми вперед лопатками	...2660 m³/h	37 - 39
ISORX...S	Изолированный блок вентилятора с загнутыми назад лопатками, 4-скоростной	...1100 m³/h	40 - 41
ISOR	Полностью изолированный блок вентилятора с загнутыми назад лопатками	...4370 m³/h	42 - 44


Канальные вентиляторы для прямоугольных воздуховодов

KVT	Прямоугольный канальный вентилятор с загнутыми вперед лопатками	...9640 m³/h	45 - 48
KVR	Прямоугольный канальный вентилятор с загнутыми назад лопатками	...10250 m³/h	49 - 51
KVRI	Прямоугольный канальный вентилятор в изолированном корпусе с загнутыми назад лопатками	...10210 m³/h	52 - 53


Вытяжные вентиляторы (для промышленных целей)

MPC	Разносторонний вытяжной вентилятор	...15750 m³/h	54 - 55
MPC...TW	Разносторонний вытяжной вентилятор, двигатель вне воздушного потока	...15750 m³/h	56 - 57
MPS	Вытяжной кухонный вентилятор, управляемый по напряжению	...9420 m³/h	58 - 59
MPS...F	Вытяжной вентилятор со встроенным частотным преобразователем	...6700 m³/h	60 - 61


Вытяжные вентиляторы для вытяжного навеса (для бытовых целей)

ZKG	Вентиляционная установка для монтажа между перекрытиями, загнутые вперед лопатки, 4 значения скорости	...740 m³/h	62 - 63
IWG	Вентиляционная установка для монтажа во внешней стене, загнутые назад лопатки, 4 значения скорости	...1010 m³/h	62 - 63
AWG	Вентиляционная установка для монтажа на внешней стене, загнутые назад лопатки, 4 значения скорости	...1170 m³/h	62 - 63
ZDG	Вентиляционная установка для черепичных крыш, загнутые назад лопатки, 4 значения скорости	...1170 m³/h	62 - 63



Крышные вентиляторы

DHA/DHA...P	Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха (пластмасса)	...1360 m³/h		64 - 65
DHA...ECP/				
DHA...EC CP	Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха (пластмасса)	...1370 m³/h	НОВИНКА	66 - 67
DHA	Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха (металл)	...15740 m³/h		68 - 69
DHA...P	Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха, с выключателем (металл)	...15740 m³/h	НОВИНКА	70 - 71
DVA	Крышный вентилятор, вертикальный выпуск воздуха (металл)	...13740 m³/h		72 - 73
DVA...P	Крышный вентилятор, вертикальный выпуск воздуха, с выключателем (металл)	...13740 m³/h	НОВИНКА	74 - 75
DVN/DVNI	Крышный вентилятор, для удаления воздуха из кухонь, температура воздуха до 120 °C	...15300 m³/h		76 - 78

Приточные и вытяжные установки/климатические установки

FFH	Компактная приточная воздухообрабатывающая установка, фильтр, вентилятор, электронагреватель, регулятор	...1060 m³/h		80 - 81
SL	SLIGHTLINE, приточно-вытяжная установка для монтажа между перекрытиями	...9920 m³/h		82 - 93

Кондиционеры с рекуперацией тепла

ETA	Компактный воздухообрабатывающий агрегат, с компонентами EC	...2830 m³/h	НОВИНКА	94 - 106
FG	Вентиляционная установка, теплообменник с перекрестным током	...3895 m³/h		108 - 117
RLI/RLE	ROTOLINE, вентиляционная установка, роторный теплообменник	...13550 m³/h		118 - 130

Электрический нагреватель

EHM	Модуль электрического нагревателя			132 - 133
-----	-----------------------------------	--	--	-----------

Аксессуары

Механические	134 - 144
Электрические	146 - 153
Монтажные схемы	154 - 157
Основные условия продажи	158 - 159





- Диагональный вентилятор со спрямляющим механизмом
- В обмотки одно- и трехфазных электродвигателей встроено термореле,
- Электродвигатели ЕС оснащены реле тока
- Блок зажимов однофазных электродвигателей имеет степень защиты IP 44
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников

ETALINE экономит ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ

Вентиляторы ETALINE характеризуются самым высоким КПД и, следовательно, наименьшим потреблением электроэнергии по сравнению со всеми вентиляторами аналогичного диапазона производительности. КПД данных вентиляторов более чем на 50 % выше КПД обычных канальных вентиляторов.

ETALINE экономит МЕСТО

Высокая удельная мощность ETALINE позволяет выбрать устройство компактных размеров. Корпус вентилятора в точности соответствует размеру патрубка. Не требуется дополнительное пространство для монтажа.

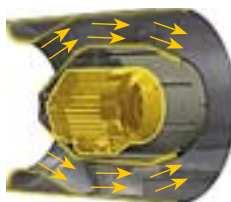
ETALINE экономит ДЕНЬГИ

Приблизительно от 70 % до 90 % общих затрат на вентиляцию выпадает на долю расходов электроэнергии. При использовании ETALINE они сокращаются более чем на 30 %! Более того, благодаря исключительным характеристикам этих изделий ETALINE удивительно недорого стоит.



Сложный контур лопаток

Первоклассные рабочие характеристики, особенно исключительно высокий КПД вентилятора, достигаются вследствие использования лопаток со сложным контуром и непрерывным меридиональным каналом. Это объясняет малые потери при преобразовании энергии в вентиляторе.



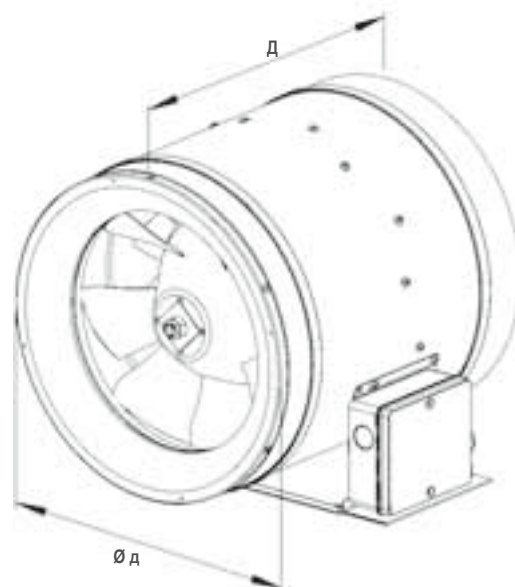
Двигатель защищен в области втулки

Двигатели не являются помехой для воздушных потоков и размещаются в области втулки. В некоторых конструкциях двигатель совершенно отделен от воздушного потока.



Включая комплект для монтажа

В корпус вентилятора встроена устойчивая опора для монтажа.



3-Ступенчатые

Для управления при помощи трансформатора (управление по напряжению). Для управления при помощи нескольких выходов (многоступенчатые двигатели).

Тип	ID	U	f	L _{WA2}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Ø д	Д	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[кг]	
EL 125 E2M 01	122230	230V ~	50	56	67	21,0	22,0	124	215	2,4	122478
EL 150 E2M 01	122229	230V ~	50	54	65	27,0	29,0	149	215	2,2	122478
EL 150L E2M 01	122228	230V ~	50	63	72	29,0	32,0	149	260	3,4	122478
EL 160 E2M 01	121746	230V ~	50	54	64	28,0	29,0	159	215	2,2	122478
EL 160L E2M 01	122227	230V ~	50	62	69	30,0	33,0	159	260	3,4	122478
EL 200 E2M 01	122239	230V ~	50	61	72	30,0	33,0	201	225	3,4	122478
EL 200L E2M 01	121747	230V ~	50	62	70	34,0	36,0	199	245	3,3	122478
EL 250 E2M 01	122238	230V ~	50			49,0	53,0	250	278	7,1	122036

EL питание от сети 230 В, управление путем изменения напряжения питания

Вентиляторы могут подключаться непосредственно к сети 230 В, 50 Гц, или к выводам трансформатора в случае ступенчатого регулирования. Подключение к блоку зажимов.

Тип	ID	U	f	L _{WA2}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Ø д	Д	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[кг]	
EL 200 E2 01	116527	230V ~	50	60	72	33,0	36,6	201	225	2,9	118622
EL 250 E2 06	116227	230V ~	50	49	70	47,0	50,6	250	215	5,4	118787
EL 250 E2 01	112382	230V ~	50	54	72	44,8	49,2	250	278	6,4	116403
EL 280 E2 02	115334	230V ~	50	57	75	50,8	55,0	281	308	8,3	116403
EL 315 E2 03	117010	230V ~	50	56	75	50,6	54,8	315	308	8,4	116403
EL 315 E2 01	112202	230V ~	50	61	76	52,5	56,7	315	351	14,2	116403
EL 355 E4 01	112369	230V ~	50	48	64	46,3	50,5	354	396	13,5	116403
EL 355 E2 01	112757	230V ~	50	63	79	50,5	54,8	354	396	17,3	116403
EL 400 E4 01	119380	230V ~	50	61	70	46,0	50,9	403	416	12,8	120751
EL 450 E4 01	119336	230V ~	50	66	72	50,3	54,8	453	467	18,4	120750
EL 500 E4 01	118061	230V ~	50	68	75	48,4	52,3	504	515	23,2	120750
EL 560 E4 01	119349	230V ~	50	79	83	49,6	53,9	564	582	38,0	120750
EL 630 E4 01	119324	230V ~	50	77	84	55,4	59,9	634	654	43,1	120750

EL для работы с преобразователем частоты

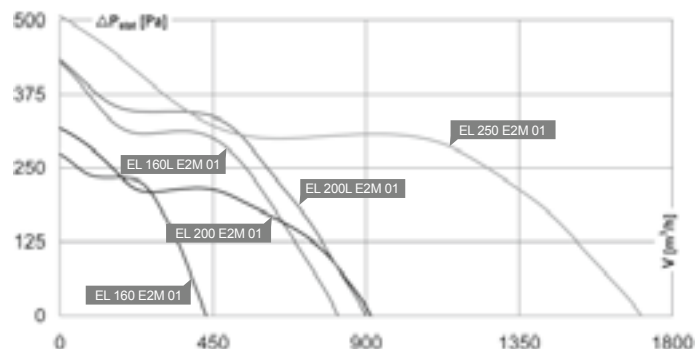
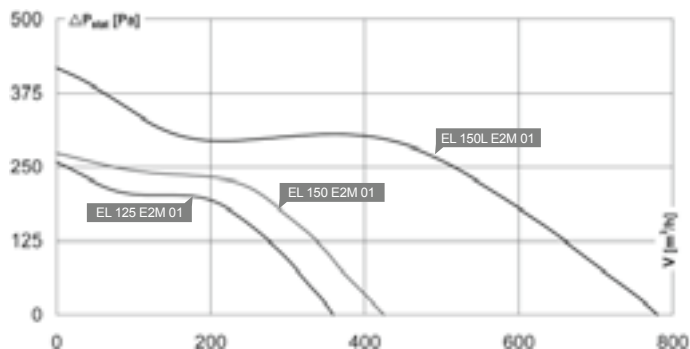
Регулирование частоты вращения данных вентиляторов осуществляется с помощью преобразователя частоты. Используются экранированные кабели. Регулирование частоты вращения с помощью преобразователя частоты обеспечивает высокую эффективность даже при работе с частичной нагрузкой.

Тип	ID	U	f	L _{WA2}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Ø д	Д	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[кг]	
230V 3~Y											
EL 250 D2 01	118980	230V 3~Y	65	65	79	51,6	55,9	250	278	6,6	116460
EL 315 D2 01	112759	230V 3~Y	50	70	79	59,4	64,0	315	355	15,5	116460
EL 355 D2 01	112760	230V 3~Y	50	67	80	56,0	60,0	354	396	17,5	116460
EL 400 D4 01	119377	230V 3~Y	75	69	80	54,0	59,0	403	416	14,8	116460
EL 450 D4 01	118570	230V 3~Y	70	72	82	59,0	63,0	453	466	18,9	116460
EL 500 D4 01	117580	230V 3~Y	70	79	83	60,0	65,0	504	515	23,6	116460
400V 3~Y											
Вентиляторы типоразмеров 400, 560, 630 и 710 также можно подключить непосредственно к трехфазной сети 400 В, 50 Гц.											
EL 400 D2 01	119677	400V 3~Y	50	82	87	57,0	62,0	403	417	20,3	116460
EL 560 D4 01	119347	400V 3~Y	50	86	86	54,6	60,4	564	582	28,0	116460
EL 630 D4 01	117891	400V 3~Y	50	83	89	62,5	67,4	634	654	39,3	116460
EL 710 D4 01	119356	400V 3~Y	50	85	92	63,0	67,3	714	732	49,0	116460

EL с электродвигателями ЕС

Вентиляторы ETALINE с ЕС электродвигателями по экономии электроэнергии опережают с большим отрывом остальные представленные на рынке вентиляторы. Как при полной, так и при частичной нагрузке суммарный КПД вентилятора остается высоким. Вентиляторы ETALINE с электродвигателями ЕС должны быть подключены к контроллерам (см. дополнительные принадлежности).

Тип	ID	U	f	L _{WA2}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Ø д	Д	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[кг]	
EL 400 EC 01	119384	230V ~	50	78	85	59,5	65,9	403	416	14,0	119339
EL 450 EC 01	119337	230V ~	50	78	81	66,0	72,0	453	467	17,5	119339
EL 500 EC 01	119321	400V 3~	50	78	84	69,1	75,0	504	515	21,3	119339
EL 560 EC 01	119351	400V 3~	50	82	90	63,3	68,8	564	582	31,0	119339
EL 630 EC 01	119322	400V 3~	50	81	88	69,0	75,0	634	654	38,4	119339
EL 710 EC 01	119359	400V 3~	50	80	88	69,7	75,3	714	732	50,7	119339



	125 mm	EUR	150 mm	EUR	160 mm	EUR	200 mm	EUR	250 mm	EUR
MERUS.	EL 125 E2M 01 ID 122230	128,-	EL 150 E2M 01 ID 122229	128,-	EL 160 E2M 01 ID 121746	128,-	EL 200 E2M 01 ID 122239	161,-	EL 250 E2M 01 ID 122238	257,-
	230V ~/50Hz 80 °C 360 m³/h 52 W 0,2 A 67/67/56 db(A)		230V ~/50Hz 80 °C 425 m³/h 51 W 0,2 A 65/67/54 db(A)		230V ~/50Hz 80 °C 430 m³/h 52 W 0,2 A 64/66/54 db(A)		230V ~/50Hz 60 °C 910 m³/h 110 W 0,5 A 72/75/61 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 1710 m³/h 180 W 0,8 A	
	TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858 GS 03 ID 107633	143,- 48,- 60,-	TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858 GS 03 ID 107633	143,- 48,- 60,-	TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858 GS 03 ID 107633	143,- 48,- 60,-	TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858 GS 03 ID 107633	143,- 48,- 60,-	TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858 GS 03 ID 107633	143,- 48,- 60,-
			EL 150L E2M 01 ID 122228	161,-	EL 160L E2M 01 ID 122227	161,-	EL 200L E2M 01 ID 121747	161,-		
MERUS.			230V ~/50Hz 50 °C 780 m³/h 130 W 0,6 A 72/72/63 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 820 m³/h 130 W 0,6 A 69/70/62 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 900 m³/h 130 W 0,6 A 70/72/62 db(A)			
			TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858 GS 03 ID 107633	143,- 48,- 60,-	TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858 GS 03 ID 107633	143,- 48,- 60,-	TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858 GS 03 ID 107633	143,- 48,- 60,-		


 Индивидуальные аксессуары
 См. детали на странице: 134

 TEM ...
 5-Ступенчатый трансформатор
 С устройством защиты двигателя

 TES ...
 7-Ступенчатый трансформатор
 Без защиты двигателя

 GS ...
 Сетевой выключатель


MYMRV.	VM 125 ID 102647	12,-	VM 150 ID 102648	13,-	VM 160 ID 102649	14,-	VM 200 ID 102650	16,-	VM 250 ID 102651	19,-
MYMR.	RSK 125 ID 102179	16,-	RSK 150 ID 102660	18,-	RSK 160 ID 102661	18,-	RSK 200 ID 102662	21,-	RSK 250 ID 102686	29,-
MYMR.	RSK 125D ID 113483	18,-	RSK 150D ID 113484	20,-	RSK 160D ID 113485	20,-	RSK 200D ID 113487	23,-	RSK 250D ID 113488	31,-
MYMRS.	SG 125 01 ID 102895	8,-	SG 150 01 ID 102896	10,-	SG 160 01 ID 102897	10,-	SG 200 01 ID 102898	12,-	SG 250 01 ID 102899	16,-
MYMRS.								SG 250 02 ID 112677	9,-	
MYMRDS.	SDS 125 ID 102712	61,-	SDS 150 ID 102714	68,-	SDS 160 ID 102717	74,-	SDS 200 ID 102719	88,-	SDS 250 ID 102721	106,-
MYMRDF.	SDF 125 ID 102700	66,-	SDF 150 ID 102702	75,-	SDF 160 ID 102703	76,-	SDF 200 ID 102704	93,-	SDF 250 ID 102705	110,-
MYMRHL.	FV 125 ID 112679	35,-	FV 150 ID 112680	35,-	FV 160 ID 112831	35,-	FV 200 ID 112832	49,-	FV 250 ID 112833	49,-
MYMRHO.	FT 125 ID 112843	80,-	FT 150 ID 112842	80,-	FT 160 ID 112841	80,-	FT 200 ID 112840	80,-	FT 250 ID 112845	80,-
MYMRHH.	FTW 125 ID 112850	365,-	FTW 150 ID 112851	365,-	FTW 160 ID 112852	365,-	FTW 200 ID 112853	365,-	FTW 250 ID 112854	398,-

 Быстроразъемный хомут
 1 Комплект = 2 шт.


Обратный клапан


 Обратный клапан
 С уплотнителем


Защитная решетка


 Защитная решетка
 Вход

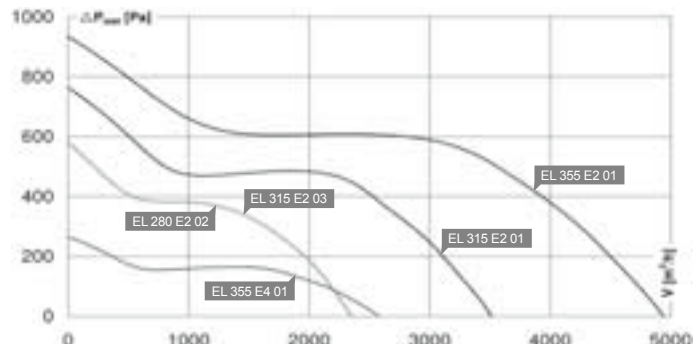
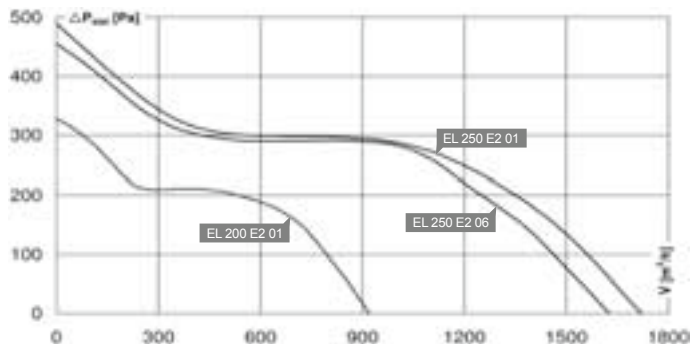
 Шумоглушитель
 в круглом корпусе
 Жесткий, 1 м

 Шумоглушитель
 в круглом корпусе
 Гибкий, 1 м

 Блок фильтрации с
 волокном фильтром G3

 Блок фильтрации для
 карманного фильтра
 Без фильтра

 Блок фильтрации с
 фильтром F5 и клапаном
 перегрева

Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

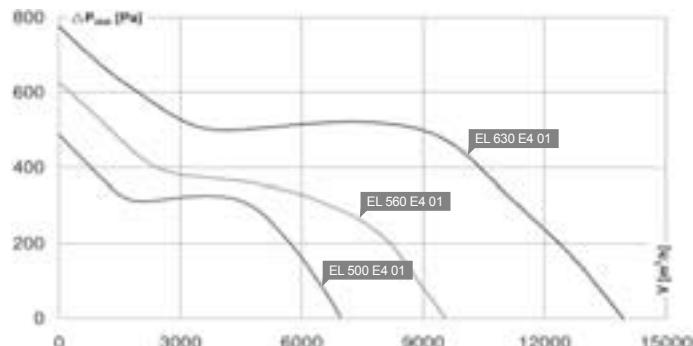
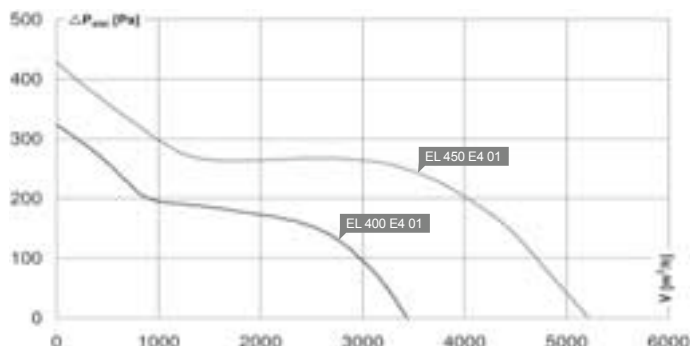
-  **TEE . . .**
5-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя
-  **TES . . .**
7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя
-  **TEM . . .**
5-Ступенчатый трансформатор
С устройством защиты двигателя

200 mm	EUR	250 mm	EUR	280 mm	EUR	315 mm	EUR	355 mm	EUR	
EL 200 E2 01 ID 116527	163,-	EL 250 E2 06 ID 116227	258,-	EL 280 E2 02 ID 115334	310,-	EL 315 E2 03 ID 117010	324,-	EL 355 E4 01 ID 112369	514,-	MERUS.
230V ~/50Hz 45 °C 920 m³/h 100 W 0,5 A 72/76/60 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 1625 m³/h 160 W 0,8 A 70/74/49 db(A)		230V ~/50Hz 55 °C 2360 m³/h 270 W 1,6 A 75/79/57 db(A)		230V ~/50Hz 55 °C 2360 m³/h 270 W 1,6 A 75/79/56 db(A)		230V ~/50Hz 80 °C 2580 m³/h 150 W 1,0 A 64/67/48 db(A)		
TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,-		TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,-		TEM 035 ID 103502 210,- TES 035 ID 103954 80,-		TEM 035 ID 103502 210,- TES 035 ID 103954 80,-		TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,-		MERUS.
		EL 250 E2 01 ID 112382	287,-			EL 315 E2 01 ID 112202	546,-	EL 355 E2 01 ID 112757	590,-	
		230V ~/50Hz 55 °C 1740 m³/h 180 W 1,0 A 72/78/54 db(A)				230V ~/50Hz 70 °C 3510 m³/h 530 W 3,2 A 76/81/61 db(A)		230V ~/50Hz 45 °C 4940 m³/h 960 W 5,4 A 79/83/63 db(A)		
		TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,-				TEM 035 ID 103502 210,- TES 035 ID 103954 80,-		TEM 075 ID 103507 265,- TES 075 ID 103957 146,-		

-  **Сетевой выключатель**
-  **Быстроразъемный хомут**
1 Комплект = 2 шт.
-  **Обратный клапан**
-  **Обратный клапан**
С уплотнителем
-  **Защитная решетка**
-  **Защитная решетка**
Вход
-  **Шумоглушитель**
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м
-  **Шумоглушитель**
в круглом корпусе
Гибкий, 1 м
-  **Блок фильтрации с**
волоконным фильтром G3
-  **Блок фильтрации для**
карманного фильтра
Без фильтра
-  **Блок фильтрации с**
фильтром F5 и клапаном
перегрева
-  **Переходная плита**
Прямоугольный/круглый
воздуховод
-  **Переходная плита**
Прямоугольный/круглый
воздуховод

GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	MYSR.
VM 200 ID 102650	16,-	VM 250 ID 102651	19,-	VM 280 ID 115494	20,-	VM 315 ID 102652	21,-	VM 355 ID 102653	24,-	MYMRV.
RSK 200 ID 102662	21,-	RSK 250 ID 102686	29,-			RSK 315 ID 102664	36,-	RSK 355 ID 102665	74,-	MYMR.
RSK 200D ID 113487	23,-	RSK 250D ID 113488	31,-			RSK 315D ID 113489	38,-	RSK 355D ID 113491	76,-	MYMR.
SG 200 01 ID 102898	12,-	SG 250 01 ID 102899	16,-			SG 315 01 ID 102900	20,-			MYMRS.
		SG 250 02 ID 112677	9,-	SG 280 02 ID 115066	10,-	SG 315 02 ID 112675	13,-	SG 355 02 ID 112674	16,-	MYMRS.
SDS 200 ID 102719	88,-	SDS 250 ID 102721	106,-	SDS 280 ID 115243	110,-	SDS 315 ID 102723	124,-	SDS 355 ID 102725	176,-	MYMRS.
SDF 200 ID 102704	93,-	SDF 250 ID 102705	110,-			SDF 315 ID 102706	130,-	SDF 355 ID 102707	144,-	MYMRD.
FV 200 ID 112832	49,-	FV 250 ID 112833	49,-			FV 315 ID 112834	78,-	FV 355 ID 112835	78,-	MYMRHL.
FT 200 ID 112840	80,-	FT 250 ID 112845	80,-			FT 315 ID 112846	118,-	FT 355 ID 112847	118,-	MYMRHO.
FTW 200 ID 112853	365,-	FTW 250 ID 112854	398,-			FTW 315 ID 112855	598,-	FTW 355 ID 112856	598,-	MYMRHH.
		UKR 5025 01 ID 114638 Узел воздуховода 50/25 см	18,-	UKR 5030 02 ID 115193 Узел воздуховода 50/30 см	20,-	UKR 6030 03 ID 114640 Узел воздуховода 60/30 см	22,-	UKR 6035 01 ID 114641 Узел воздуховода 60/35 см	24,-	MYMKU.
		UKR 5030 01 ID 114639 Узел воздуховода 50/30 см	20,-							MYMKU.

Управляемый по напряжению



400 mm			EUR	450 mm			EUR	500 mm			EUR	560 mm			EUR	630 mm			EUR
MERUS.	EL 400 E4 01 ID 119380		885,-	EL 450 E4 01 ID 119336		1070,-	EL 500 E4 01 ID 118061		1220,-	EL 560 E4 01 ID 119349		1770,-	EL 630 E4 01 ID 119324		1990,-				
	230V ~/50Hz 80 °C 3440 m³/h 215 W 1,5 A 70/75/61 db(A)			230V ~/50Hz 80 °C 5210 m³/h 450 W 3,1 A 72/77/66 db(A)			230V ~/50Hz 80 °C 6950 m³/h 740 W 4,2 A 75/77/68 db(A)			230V ~/50Hz 80 °C 9550 m³/h 1.120 W 7,6 A 83/87/79 db(A)			230V ~/50Hz 50 °C 13940 m³/h 2.140 W 11,4 A 84/86/77 db(A)						
	TEM 035	ID 103502	210,-	TEM 035	ID 103502	210,-	TEM 050	ID 103519	225,-	TEM 100	ID 103511	420,-	TEM 130	ID 103950	455,-				
	TES 035	ID 103954	80,-	TES 035	ID 103954	80,-	TES 050	ID 103955	98,-	TES 100	ID 103958	140,-	TES 130	ID 103959	162,-				
	GS 01	ID 102787	60,-	GS 01	ID 102787	60,-	GS 03	ID 107633	60,-	GS 01	ID 102787	60,-	GS 01	ID 102787	60,-				



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

ТЕМ...
5-Ступенчатый трансформатор
С устройством защиты двигателя

TES...
7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя

GS ...
Сетевой выключатель

[illegible]

Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.

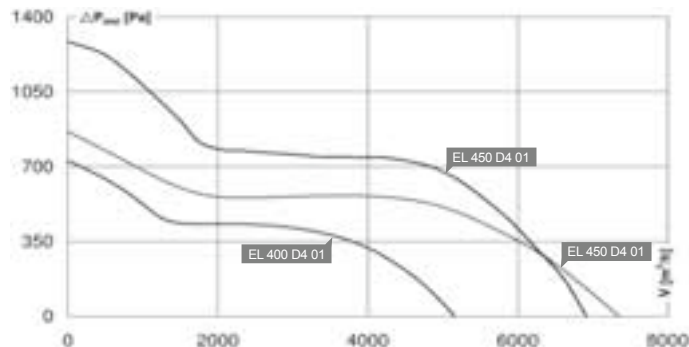
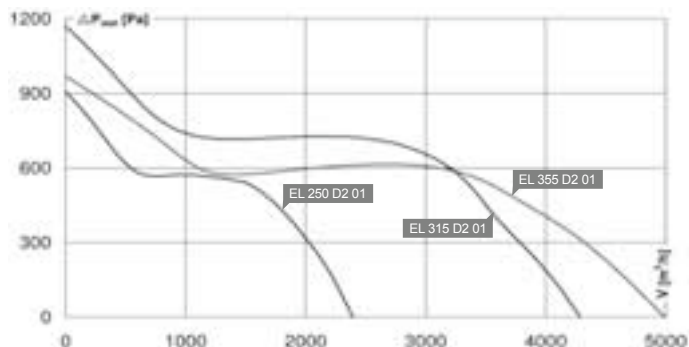
**Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м**

**Шумоглушитель
в круглом корпусе**
Гибкий. 1 м

Защитная решетка
Вход



*для подключения к частотному преобразователю



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134



FU ...
Частотный преобразователь



FU ...
Частотный преобразователь

250 mm	EUR	315 mm	EUR	355 mm	EUR	400 mm	EUR	450 mm	EUR
EL 250 D2 01 ID 118980	330,-	EL 315 D2 01 ID 112759	540,-	EL 355 D2 01 ID 112760	560,-	EL 400 D4 01 ID 119377	1010,-	EL 450 D4 01 ID 118570	1090,-
230V 3~Y/65Hz 50 °C 2390 m³/h 382 W 1,5 A 79/82/65 db(A)		230V 3~/50Hz 40 °C 4230 m³/h 560 W 3,0 A 79/87/70 db(A)		230V 3~/50Hz 60 °C 4990 m³/h 920 W 3,2 A 80/86/67 db(A)		230V 3~Y/75Hz 80 °C 5160 m³/h 660 W 2,7 A 80/86/69 db(A)		230V 3~Y/70Hz 80 °C 7380 m³/h 1.000 W 4,4 A 82/87/72 db(A)	
FU 075 03 ID 121260 420,- FU 075 01 ID 113988 1050,-		FU 075 03 ID 121260 420,- FU 075 01 ID 113988 1050,-		FU 075 03 ID 121260 420,- FU 075 01 ID 113988 1050,-		FU 075 03 ID 121260 420,- FU 075 01 ID 113988 1050,-		FU 15 03 ID 121261 625,- FU 15 01 ID 113989 1500,-	
						EL 400 D2 01 ID 119677	1080,-		
						400V 3~/50Hz 80 °C 6910 m³/h 1.570 W 3,2 A 87/93/82 db(A)			
						FU 22 03 ID 118511 1630,- FU 22 05 ID 124682 1280,-			



Сетевой выключатель



Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.



Обратный клапан



Обратный клапан
С уплотнителем



Защитная решетка



Защитная решетка
Вход



Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м



Шумоглушитель
в круглом корпусе
Гибкий, 1 м



Блок фильтрации с
волоконным фильтром G3



Блок фильтрации для
карманного фильтра
Без фильтра



Блок фильтрации с
фильтром F5 и клапаном
перерыва



Переходная плита
Прямоугольный/круглый
воздуховод

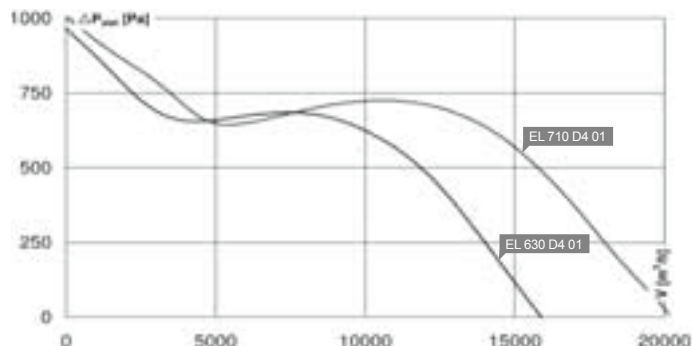


Переходная плита
Прямоугольный/круглый
воздуховод

GS 03 ID 107633	60,-	GS 03 ID 107633	60,-	GS 03 ID 107633	60,-	GS 03 ID 107633	60,-	GS 03 ID 107633	60,-
VM 250 ID 102651	19,-	VM 315 ID 102652	21,-	VM 355 ID 102653	24,-	VM 400 ID 102654	25,-	VM 450 ID 119495	30,-
RSK 250 ID 102686	29,-	RSK 315 ID 102664	36,-	RSK 355 ID 102665	74,-				
RSK 250D ID 113488	31,-	RSK 315D ID 113489	38,-	RSK 355D ID 113491	76,-				
SG 250 01 ID 102899	16,-	SG 315 01 ID 102900	20,-						
SG 250 02 ID 112677	9,-	SG 315 02 ID 112675	13,-	SG 355 02 ID 112674	16,-	SG 400 02 ID 123949	27,-	SG 450 02 ID 119411	36,-
SDS 250 ID 102721	106,-	SDS 315 ID 102723	124,-	SDS 355 ID 102725	176,-	SDS 400 ID 102727	206,-	SDS 450 ID 124179	216,-
SDF 250 ID 102705	110,-	SDF 315 ID 102706	130,-	SDF 355 ID 102707	144,-	SDF 400 ID 102708	157,-		
FV 250 ID 112833	49,-	FV 315 ID 112834	78,-	FV 355 ID 112835	78,-				
FT 250 ID 112845	80,-	FT 315 ID 112846	118,-	FT 355 ID 112847	118,-				
FTW 250 ID 112854	398,-	FTW 315 ID 112855	598,-	FTW 355 ID 112856	598,-				
UKR 5025 01 ID 114638 Узел воздуховода 50/25 см	18,-	UKR 6030 03 ID 114640 Узел воздуховода 60/30 см	22,-	UKR 6035 01 ID 114641 Узел воздуховода 60/35 см	24,-				
UKR 5030 01 ID 114639 Узел воздуховода 50/30 см	20,-								

The graph plots differential pressure ΔP_{max} [Pa] on the y-axis (0 to 1200) against flow rate Q_v [m³/h] on the x-axis (0 to 12000). Two curves are shown: EL 560 D4 01 (upper curve) and EL 500 D4 01 (lower curve). Both curves show a peak differential pressure around 5000 m³/h flow rate.

Flow Rate Q_v [m³/h]	ΔP_{max} [Pa] (EL 560 D4 01)	ΔP_{max} [Pa] (EL 500 D4 01)
0	1050	750
2500	750	550
5000	780	580
7500	650	450
10000	250	250
11000	0	0



500 mm			EUR	560 mm			EUR	630 mm			EUR	710 mm			EUR		
MERUS.	EL 500 D4 01 ID 117580			1190,-	EL 560 D4 01 ID 119347			1440,-	EL 630 D4 01 ID 117891			1690,-	EL 710 D4 01 ID 119356			2040,-	
	230V 3~Y/70Hz 70 °C 9880 m³/h 1.930 W 7,1 A 83/93/79 db(A)				400V 3~/50Hz 80 °C 10380 m³/h 1.070 W 2,8 A 86/88/86 db(A)				400V 3~/50Hz 70 °C 15880 m³/h 2.170 W 5,4 A 89/91/83 db(A)				400V 3~/50Hz 55 °C 20240 m³/h 3.740 W 7,7 A 92/93/85 db(A)				
	FU 22 04 FU 22 01	ID 121262 ID 117547	695,- 1605,-	FU 22 03 FU 22 05	ID 118511 ID 124682	1630,- 1280,-	FU 30 03 FU 30 04	ID 121609 ID 121610	1360,- 2290,-	FU 40 03 FU 40 04	ID 121607 ID 121608	1550,- 2590,-					



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

FU ...
Частотный преобразователь

FU ...
Частотный преобразователь

[illegible]

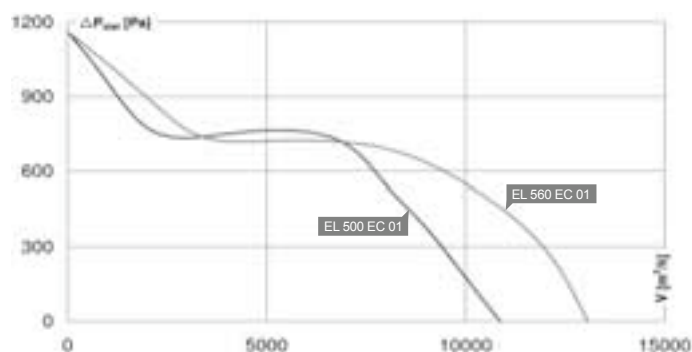
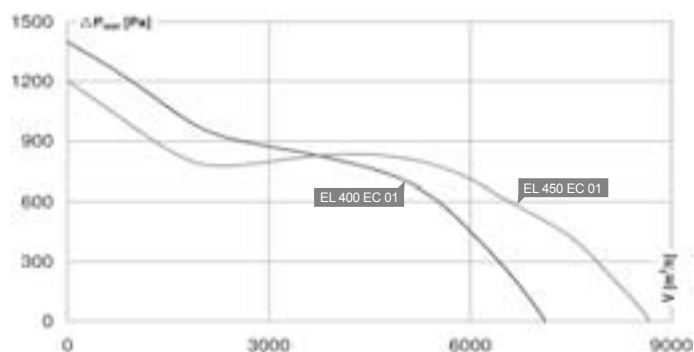
Сетевой выключатель

Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.

**Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м**

Защитная решетка
Вход





Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

400 mm	EUR	450 mm	EUR	500 mm	EUR	560 mm	EUR
EL 400 EC 01 ID 119384	1270,-	EL 450 EC 01 ID 119337	1360,-	EL 500 EC 01 ID 119321	1650,-	EL 560 EC 01 ID 119351	1930,-
230V ~/50Hz 80 °C 7120 m³/h 1.540 W 8,8 A 85/91/78 db(A)		230V ~/50Hz 55 °C 8670 m³/h 1.700 W 9,9 A 81/91/78 db(A)		400V 3~/50Hz 55 °C 10870 m³/h 1.850 W 3,3 A 84/92/78 db(A)		400V 3~/50Hz 50 °C 13080 m³/h 2.450 W 4,4 A 90/93/82 db(A)	
Вентиляторы ETALINE с электродвигателями ЕС должны быть подключены к контроллерам (см. дополнительные принадлежности).							



ECC...
EC-Электронный регулятор



GS . . .
Сетевой выключатель



Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.



Защитная решетка
Вход

[illegible]



630 мм	EUR	710 мм	EUR			
EL 630 EC 01 ID 119322	2335,-	EL 710 EC 01 ID 119359	2800,-			
400V 3~/50Hz 50 °C 15100 m³/h 2.250 W 3,8 A 88/90/81 db(A)		400V 3~/50Hz 80 °C 20200 m³/h 3.100 W 5,7 A 88/92/80 db(A)				
Вентиляторы ETALINE с электродвигателями ЕС должны быть подключены к контроллерам (см. дополнительные принадлежности).						

[illegible]



- Корпус из оцинкованного металла
- С регулятором скорости
- Встроенный термовыключатель
- Выдвижной вентиляторный агрегат

Высокоэффективный вентилятор

Канальный вентилятор, обладающий всеми преимуществами вентилятора ETALINE.

Ультракороткая конструкция

Чрезвычайно компактный корпус малой длины. Монтажная длина уменьшена благодаря, применению вентиляторов ETALINE. Таким образом экономится монтажное пространство и уменьшается транспортировочный объем.



Нормированные установочные размеры

Профиль фланца 20 мм.



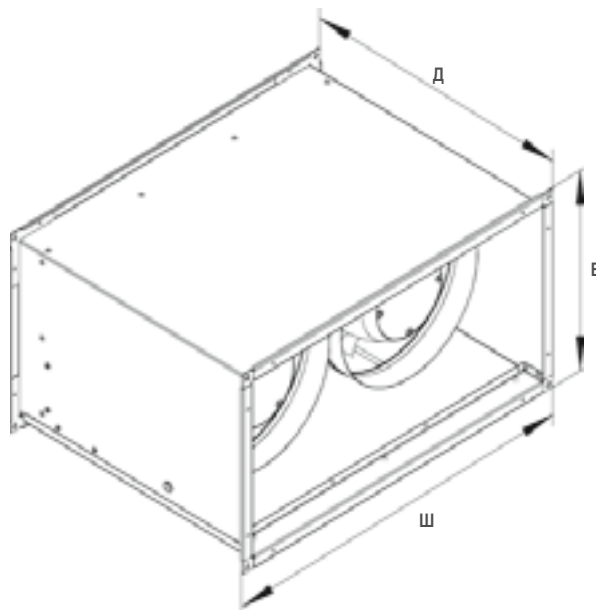
Большие инспекционные отверстия

Широкая инспекционная крышка обеспечивает удобный доступ к блоку зажимов и вентилятору.

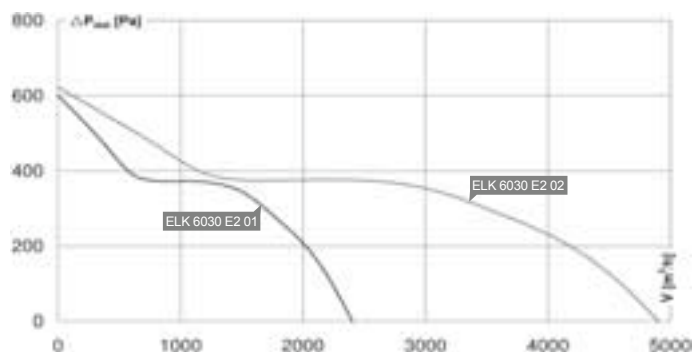


Зажимы расположены внутри блока

Удобное подсоединение кабеля питания, благодаря наличию большого свободного пространства вокруг клеммного блока.



Тип	ID	U	f	L _{WA6}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Д	Ш	В	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[мм]	[кг]	
ELK 5025 E2 01	121274	230V ~	50	74	75	43,3	43,9	483	538	288	14,5	120751
ELK 5030 E2 01	121275	230V ~	50	78	77	49,3	50,1	483	538	338	17,1	120751
ELK 6030 E2 01	121277	230V ~	50	79	77	49,1	49,5	483	638	338	18,3	120751
ELK 6030 E2 02	121279	230V ~	50	81	79	50,3	52,6	483	638	338	26,1	120990
ELK 6035 E2 01	121281	230V ~	50	85	82	47,8	48,3	483	638	338	25,0	116985
ELK 6035 E2 02	121283	230V ~	50	82	80	50,3	51,7	483	638	338	26,9	120990
ELK 6035 E2 03	121285	230V ~	50	85	83	49,2	50,1	483	638	338	27,1	116985
ELK 7040 E2 01	121287	230V ~	50	85	83	47,5	49,1	483	738	438	44,0	116998
ELK 8050 E2 01	121289	230V ~	50	88	86	49,6	50,9	483	738	538	51,6	120990



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

5-Ступенчатый трансформатор
С устройством защиты двигателя



5-Ступенчатый трансформатор

Без защиты двигателя



7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя



Сетевой выключатель

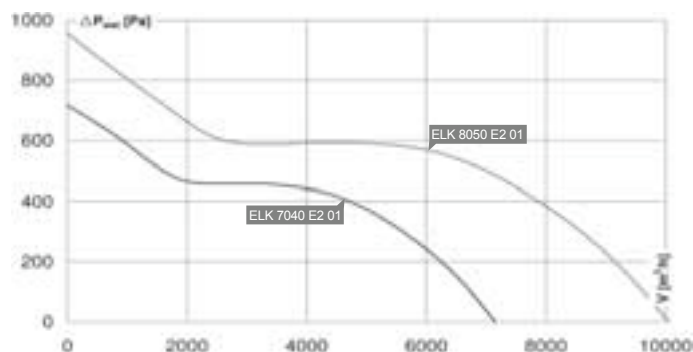
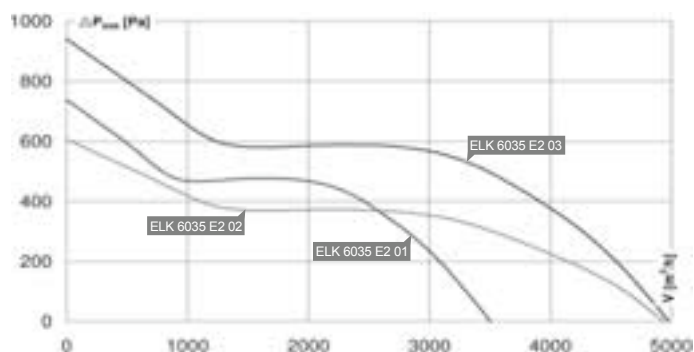


Соединительные патрубки
Функционально гибкие



Многостворчатый клапан
Автоматический





Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

60 / 35 cm	EUR	60 / 35 cm	EUR	60 / 35 cm	EUR	70 / 40 cm	EUR	80 / 50 cm	EUR
ELK 6035 E2 01 ID 121281	660,-			ELK 6035 E2 03 ID 121285	730,-				
230V ~/50Hz 3510 m³/h 3,2 A	70 °C 547 W 82/85/- db(A)			230V ~/50Hz 4970 m³/h 5,2 A	45 °C 940 W 83/85/- db(A)				
		ELK 6035 E2 02 ID 121283	750,-			ELK 7040 E2 01 ID 121287	1180,-	ELK 8050 E2 01 ID 121289	1310,-
		230V ~/50Hz 4940 m³/h 3,3 A	55 °C 560 W 80/82/61 db(A)			230V ~/50Hz 7150 m³/h 6,6 A	70 °C 1.040 W 83/85/- db(A)	230V ~/50Hz 10050 m³/h 10,6 A	45 °C 1.890 W 86/88/- db(A)



5-Ступенчатый трансформатор

С устройством защиты двигателя



**7-Ступенчатый
трансформатор**
Без защиты двигателя



Сетевой выключатель



Соединительные патрубки
Функционально гибкие



Многостворчатый клапан
Автоматический

[illegible]



- Диагональный вентилятор ETALINE
- С регулятором скорости
- Встроенный термовыключатель
- Корпус из оцинкованной листовой стали
- Изоляция толщиной 40 мм
- Изменяемое направление выхода воздуха

Высокоэффективный вентилятор

Вашему вниманию предлагается функционально гибкий вытяжной блок со встроенным высокоэффективным канальным вентилятором ETALINE.

Функциональная гибкость при работе в режимах всасывания и удаления воздуха

В режиме всасывания скорость вентилятора данного вытяжного блока может регулироваться. Воздух может подаваться по „прямоточной“ схеме или нагнетаться под углом 90°. При необходимости, вентилятор можно переустановить, направив его в противоположную сторону.



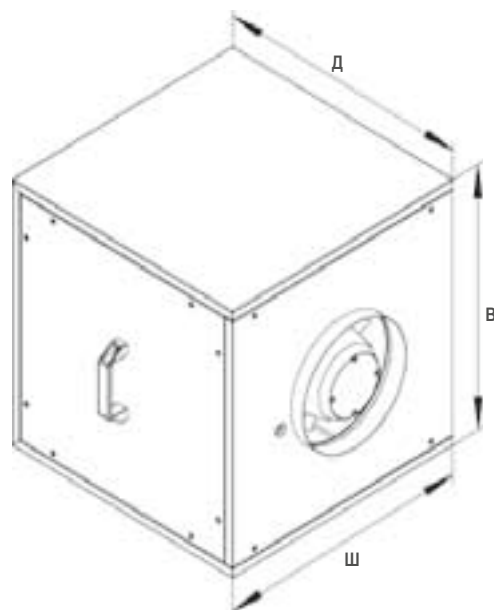
Большие инспекционные отверстия

Очень удобный доступ для чистки и технического обслуживания, благодаря съемной сервисной дверце.

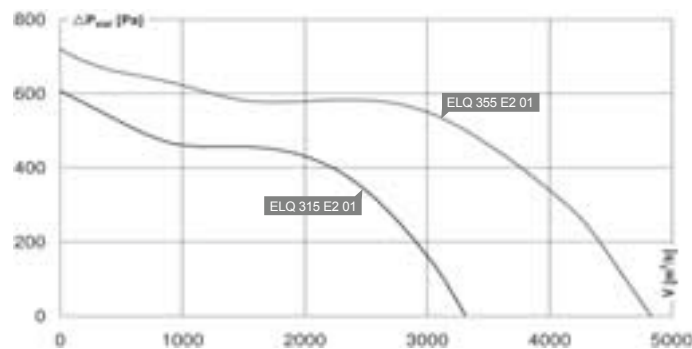
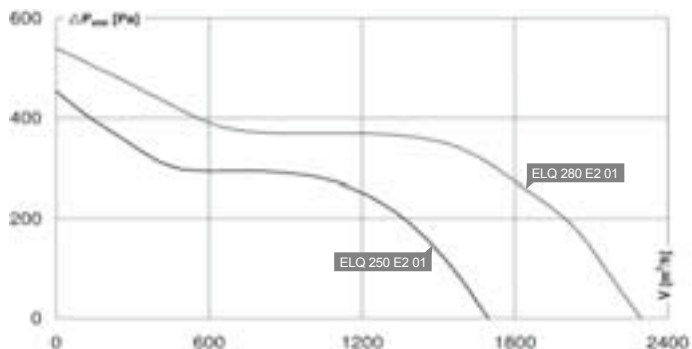


Различные исполнения / функциональная гибкость

Вентиляторы четырех исполнений имеют корпуса одинаковых размеров.



Тип	ID	U	f	L _{WA2}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Д	Ш	В	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[мм]	[кг]	
ELQ 250 E2 01	120901	230V ~	50	51	71	43,9	48,2	600	600	600	40,7	116403
ELQ 280 E2 01	120902	230V ~	50	53	75	49,2	53,0	600	600	600	42,5	116403
ELQ 315 E2 01	120905	230V ~	50	54	76	46,3	49,8	600	600	600	48,7	116403
ELQ 355 E2 01	120907	230V ~	50	59	79	45,5	48,8	600	600	600	50,9	116403



	250 mm	EUR	280 mm	EUR	315 mm	EUR	355 mm	EUR	
MEPQ.	ELQ 250 E2 01 ID 120901	730,-	ELQ 280 E2 01 ID 120902	750,-	ELQ 315 E2 01 ID 120905	950,-	ELQ 355 E2 01 ID 120907	990,-	
	230V ~/50Hz 55 °C 1700 m³/h 180 W 1,0 A 71/78/51 db(A)		230V ~/50Hz 55 °C 2300 m³/h 290 W 1,8 A 75/79/53 db(A)		230V ~/50Hz 70 °C 3310 m³/h 510 W 3,0 A 76/82/54 db(A)		230V ~/50Hz 45 °C 4830 m³/h 990 W 5,1 A 79/84/59 db(A)		



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYSS.	TEE 015 ID 115893	143,-							5-Ступенчатый трансформатор Без защиты двигателя
MYSM.			TEM 035 ID 103502	210,-	TEM 035 ID 103502	210,-	TEM 075 ID 103507	265,-	5-Ступенчатый трансформатор С устройством защиты двигателя
MYSO.	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 035 ID 103954	80,-	TES 035 ID 103954	80,-	TES 075 ID 103957	146,-	7-Ступенчатый трансформатор Без защиты двигателя
MYSR.	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	Сетевой выключатель
MYMRV.	VM 250 ID 102651	19,-	VM 280 ID 115494	20,-	VM 315 ID 102652	21,-	VM 355 ID 102653	24,-	Быстроразъемный хомут 1 Комплект = 2 шт.
MYMRR.	RSK 250 ID 102686	29,-			RSK 315 ID 102664	36,-	RSK 355 ID 102665	74,-	Обратный клапан
MYMRR.	RSK 250D ID 113488	31,-			RSK 315D ID 113489	38,-	RSK 355D ID 113491	76,-	Обратный клапан С уплотнителем
MYMRS.	SG 250 02 ID 112677	9,-	SG 280 02 ID 115066	10,-	SG 315 02 ID 112675	13,-	SG 355 02 ID 112674	16,-	Защитная решетка Вход
MYMRDS.	SDS 250 ID 102721	106,-	SDS 280 ID 115243	110,-	SDS 315 ID 102723	124,-	SDS 355 ID 102725	176,-	Шумоглушитель в круглом корпусе Жесткий, 1 м
MYMRDF.	SDF 250 ID 102705	110,-			SDF 315 ID 102706	130,-	SDF 355 ID 102707	144,-	Шумоглушитель в круглом корпусе Гибкий, 1 м





Универсальный вентилятор в металлическом корпусе

Металлический канальный вентилятор в круглом корпусе серии RS производится в большом количестве и при этом совсем недорого стоит. Он применяется как для притока, так и для вытяжки.

Многоразовые проверенные двигатели с наружным ротором

Используемые двигатели с наружным ротором в течение последних десятилетий бесчисленное количество раз доказывали свою надежность при работе в жестких условиях эксплуатации.

- Центробежные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Управляемый по напряжению
- Встроенный термодатчик
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Металлические панели корпуса покрыты RAL 7035



Порошковое покрытие

Корпус покрыт составом RAL 7035 светло-серого цвета.

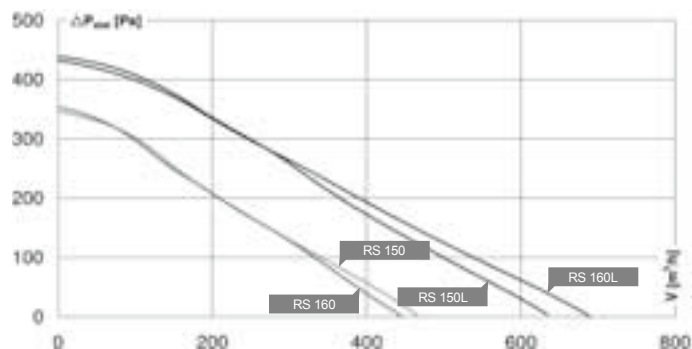
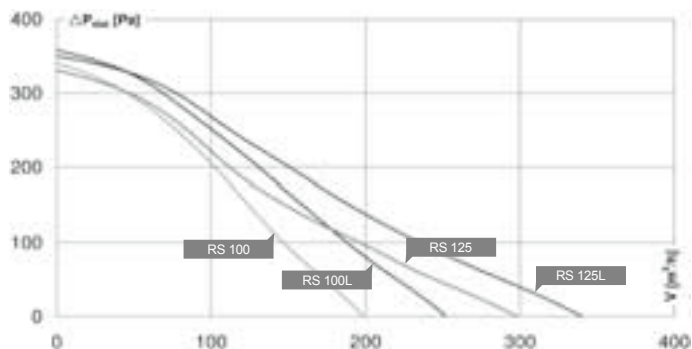


Обширный выбор оборудования

Широкий выбор оборудования позволяет разносторонне и профессионально решать задачи по вентилированию помещений.



Тип	ID	U	f	L _{WA2}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Ø д	Д	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[кг]	
RS 100	104169	230V ~	50			10,7	11,1	245	209	2,8	116403
RS 100L	104189	230V ~	50			10,2	10,8	245	208	2,7	116471
RS 125	104192	230V ~	50	55	62	11,8	12,0	245	193	2,6	116403
RS 125L	104194	230V ~	50	56	62	11,7	12,1	245	193	2,6	116471
RS 150	104196	230V ~	50			16,8	17,7	270	191	2,9	116471
RS 150L	104198	230V ~	50	56	70	21,9	22,8	344	229	4,0	116471
RS 160	104200	230V ~	50	52	60	15,9	16,4	270	205	3,0	116471
RS 160L	104202	230V ~	50	57	71	22,0	23,3	344	229	4,2	116471
RS 200	104209	230V ~	50		71	27,9	28,9	344	227	4,2	116471
RS 200L	104220	230V ~	50			24,0	25,0	344	234	5,1	116471
RS 250	104213	230V ~	50	58	71	30,3	30,9	344	235	4,3	116471
RS 250L	104222	230V ~	50	58	71	28,3	29,0	344	235	5,0	116471
RS 315	104205	230V ~	50	61	70	33,0	33,3	402	253	5,6	116471
RS 315L	104207	230V ~	50	59	69	26,9	27,5	402	253	6,1	116471



	100 mm	EUR	125 mm	EUR	150 mm	EUR	160 mm	EUR	
MRM.	RS 100 ID 104169	106,-	RS 125 ID 104192	106,-	RS 150 ID 104196	118,-	RS 160 ID 104200	118,-	
	230V ~/50Hz 80 °C 200 m³/h 54 W 0,3 A		230V ~/50Hz 80 °C 300 m³/h 55 W 0,3 A 62/62/55 db(A)		230V ~/50Hz 60 °C 470 m³/h 67 W 0,3 A		230V ~/50Hz 50 °C 450 m³/h 69 W 0,3 A 60/61/52 db(A)		
	MTY 1 ID 103428 ETY 15 ID 115891 MRS 1 ID 110094	79,- 67,- 7,-	MTY 1 ID 103428 ETY 15 ID 115891 MRS 1 ID 110094	79,- 67,- 7,-	MTY 1 ID 103428 ETY 15 ID 115891 MRS 1 ID 110094	79,- 67,- 7,-	MTY 1 ID 103428 ETY 15 ID 115891 MRS 1 ID 110094	79,- 67,- 7,-	
MRM.	RS 100L ID 104189	106,-	RS 125L ID 104194	106,-	RS 150L ID 104198	144,-	RS 160L ID 104202	144,-	
	230V ~/50Hz 60 °C 250 m³/h 68 W 0,3 A		230V ~/50Hz 65 °C 340 m³/h 67 W 0,3 A 62/61/56 db(A)		230V ~/50Hz 65 °C 630 m³/h 93 W 0,4 A 70/69/56 db(A)		230V ~/50Hz 65 °C 690 m³/h 94 W 0,4 A 71/70/57 db(A)		
	MTY 1 ID 103428 ETY 15 ID 115891 MRS 1 ID 110094	79,- 67,- 7,-	MTY 1 ID 103428 ETY 15 ID 115891 MRS 1 ID 110094	79,- 67,- 7,-	MTY 1 ID 103428 ETY 15 ID 115891 MRS 2 ID 110095	79,- 67,- 10,-	MTY 1 ID 103428 ETY 15 ID 115891 MRS 2 ID 110095	79,- 67,- 10,-	


 Индивидуальные аксессуары
 См. детали на странице: 134

 MTY ...
 Электронный регулятор

 ETY ...
 Электронный регулятор

 MRS ...
 Монтажная консоль


MYSS.	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	
MYSO.	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	
MYSR.	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	
MYMRV.	VM 100 ID 102643	12,-	VM 125 ID 102647	12,-	VM 150 ID 102648	13,-	VM 160 ID 102649	14,-	
MYMR.	RSK 100 ID 102658	16,-	RSK 125 ID 102179	16,-	RSK 150 ID 102660	18,-	RSK 160 ID 102661	18,-	
MYMR.	RSK 100D ID 116061	18,-	RSK 125D ID 113483	18,-	RSK 150D ID 113484	20,-	RSK 160D ID 113485	20,-	
MYMRS.	SG 100 01 ID 102894	8,-	SG 125 01 ID 102895	8,-	SG 150 01 ID 102896	10,-	SG 160 01 ID 102897	10,-	
MYMRDS.	SDS 100 ID 102709	56,-	SDS 125 ID 102712	61,-	SDS 150 ID 102714	68,-	SDS 160 ID 102717	74,-	
MYMRDE.	SDF 100 ID 102699	58,-	SDF 125 ID 102700	66,-	SDF 150 ID 102702	75,-	SDF 160 ID 102703	76,-	
MYMRHL.	FV 100 ID 112678	35,-	FV 125 ID 112679	35,-	FV 150 ID 112680	35,-	FV 160 ID 112831	35,-	
MYMRHO.	FT 100 ID 112844	80,-	FT 125 ID 112843	80,-	FT 150 ID 112842	80,-	FT 160 ID 112841	80,-	
MYMRHH.	FTW 100 ID 112849	365,-	FTW 125 ID 112850	365,-	FTW 150 ID 112851	365,-	FTW 160 ID 112852	365,-	

 5-Ступенчатый
 трансформатор
 Без защиты двигателя

 7-Ступенчатый
 трансформатор
 Без защиты двигателя

Сетевой выключатель

 Быстроразъемный хомут
 1 Комплект = 2 шт.

Обратный клапан

 Обратный клапан
 С уплотнителем

Защитная решетка

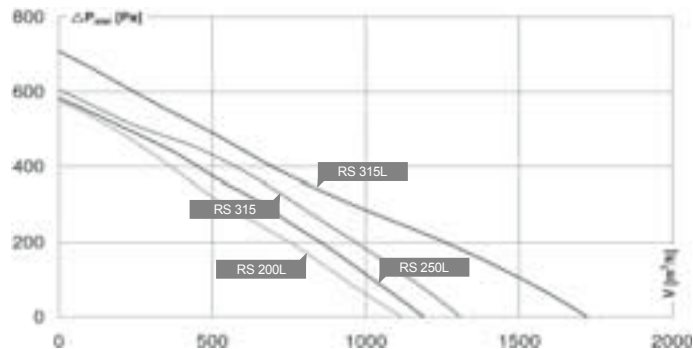
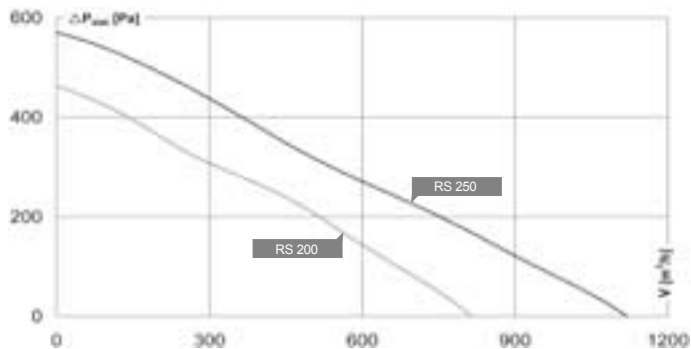
 Шумоглушитель
 в круглом корпусе
 Жесткий, 1 м

 Шумоглушитель
 в круглом корпусе
 Гибкий, 1 м

 Блок фильтрации с
 волокном фильтром G3

 Блок фильтрации для
 карманного фильтра
 Без фильтра

 Блок фильтрации с
 фильтром F5 и клапаном
 перегрева

Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134



MTY ...
Электронный регулятор



ETY ...
Электронный регулятор



MRS ...
Монтажная консоль

200 mm	EUR	250 mm	EUR	315 mm	EUR		
RS 200 ID 104209	146,-	RS 250 ID 104213	148,-	RS 315 ID 104205	209,-		
230V ~/50Hz 70 °C 810 m³/h 100 W 0,5 A 71/70/- db(A)		230V ~/50Hz 60 °C 890 m³/h 100 W 0,5 A 71/74/58 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 1310 m³/h 193 W 0,9 A 70/72/61 db(A)			MRM.
MTY 1 ID 103428 79,- ETY 15 ID 115891 67,- MRS 2 ID 110095 10,-		MTY 1 ID 103428 79,- ETY 15 ID 115891 67,- MRS 2 ID 110095 10,-		MTY 1 ID 103428 79,- ETY 15 ID 115891 67,- MRS 2 ID 110095 10,-			
RS 200L ID 104220	196,-	RS 250L ID 104222	196,-	RS 315L ID 104207	256,-		
230V ~/50Hz 60 °C 1120 m³/h 190 W 0,9 A		230V ~/50Hz 55 °C 1190 m³/h 190 W 0,9 A 71/74/58 db(A)		230V ~/50Hz 60 °C 1720 m³/h 284 W 1,3 A 69/73/59 db(A)			MRM.
MTY 1 ID 103428 79,- ETY 15 ID 115891 67,- MRS 2 ID 110095 10,-		MTY 1 ID 103428 79,- ETY 15 ID 115891 67,- MRS 2 ID 110095 10,-		MTY 2 ID 103424 92,- ETY 15 ID 115891 67,- MRS 2 ID 110095 10,-			



5-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя



7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя



Сетевой выключатель



Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.



Обратный клапан



Обратный клапан
С уплотнителем



Защитная решетка



Шумоглушитель в круглом корпусе
Жесткий, 1 м



Шумоглушитель в круглом корпусе
Гибкий, 1 м



Блок фильтрации с волоконным фильтром G3



Блок фильтрации для карманного фильтра
Без фильтра



Блок фильтрации с фильтром F5 и клапаном перегрева

TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-			MYSS.
TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-			MYSO.
GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-			MYSR.
VM 200 ID 102650	16,-	VM 250 ID 102651	19,-	VM 315 ID 102652	21,-			MYMEV.
RSK 200 ID 102662	21,-	RSK 250 ID 102686	29,-	RSK 315 ID 102664	36,-			MYMR.
RSK 200D ID 113487	23,-	RSK 250D ID 113488	31,-	RSK 315D ID 113489	38,-			MYMR.
SG 200 01 ID 102898	12,-	SG 250 01 ID 102899	16,-	SG 315 01 ID 102900	20,-			MYMRS.
SDS 200 ID 102719	88,-	SDS 250 ID 102721	106,-	SDS 315 ID 102723	124,-			MYMRD.
SDF 200 ID 102704	93,-	SDF 250 ID 102705	110,-	SDF 315 ID 102706	130,-			MYMRD.
FV 200 ID 112832	49,-	FV 250 ID 112833	49,-	FV 315 ID 112834	78,-			MYMRH.
FT 200 ID 112840	80,-	FT 250 ID 112845	80,-	FT 315 ID 112846	118,-			MYMRH.
FTW 200 ID 112853	365,-	FTW 250 ID 112854	398,-	FTW 315 ID 112855	598,-			MYMRH.



Универсальный вентилятор в пластиковом корпусе

Универсальный вентилятор серии RK в круглом пластиковом корпусе производится в больших объемах и при этом исключительно недорого стоит. Он применяется как для притока, так и для вытяжки.

Многоразовые проверенные двигатели с наружным ротором

Используемые двигатели с наружным ротором в течение последних десятилетий бесчисленное количество раз доказывали свою надежность при работе в жестких условиях эксплуатации.

- Центробежные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Управляемый по напряжению
- Встроенный термодатчик
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Пластиковый корпус PA6, RAL 7035



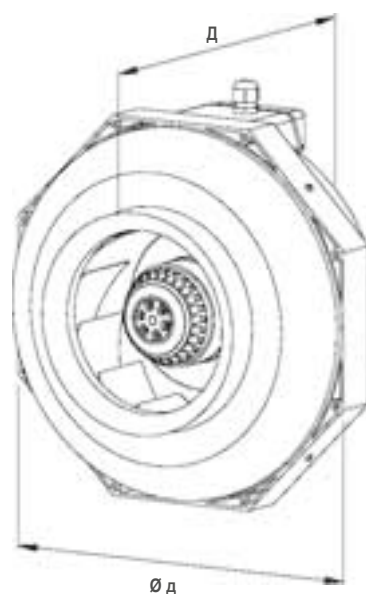
Монтажная консоль

Монтажную консоль можно устанавливать в восьми различных положениях.

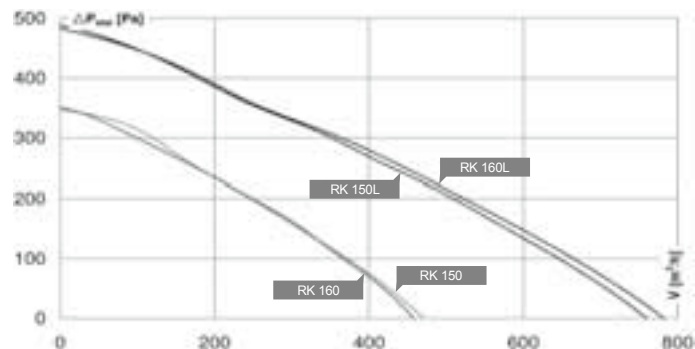
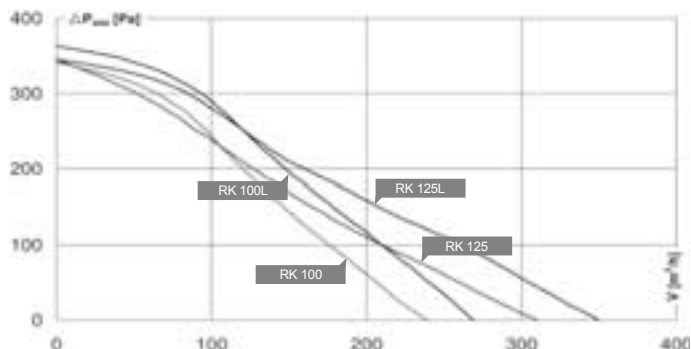


Обширный выбор оборудования

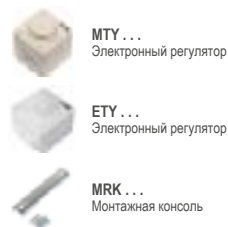
Широкий выбор оборудования позволяет разносторонне и профессионально решать задачи по вентилированию помещений.



Тип	ID	U [V]	f [Hz]	L _{WA2} [dB (A)]	L _{WA5} [dB (A)]	η _{fa} [%]	η _t [%]	Ø д [мм]	Д [мм]	Масса [кг]	Монтажная схема
RK 100	104495	230V ~	50	52	62	11,8	12,6	245	220	2,3	116403
RK 100L	104506	230V ~	50	53	65	11,9	12,7	245	220	2,3	116403
RK 125	104507	230V ~	50	49	62	13,0	13,4	245	220	2,2	116403
RK 125L	104508	230V ~	50	51	65	13,2	13,9	245	220	2,3	116403
RK 150	104509	230V ~	50	54	65	18,9	19,9	340	230	2,9	116403
RK 150L	104510	230V ~	50	55	68	27,8	30,6	340	230	3,2	116471
RK 160	104512	230V ~	50	53	67	18,6	19,5	340	230	2,8	116471
RK 160L	104513	230V ~	50	62	68	28,6	30,8	340	230	3,2	116471
RK 200	104514	230V ~	50	55	69	29,4	30,6	340	230	3,2	116471
RK 200L	104515	230V ~	50	62	74	26,6	27,6	340	230	4,2	116471
RK 250	104516	230V ~	50	55	70	30,2	30,7	340	230	3,1	116471
RK 250L	104517	230V ~	50	57	70	28,2	28,5	340	230	4,1	116471



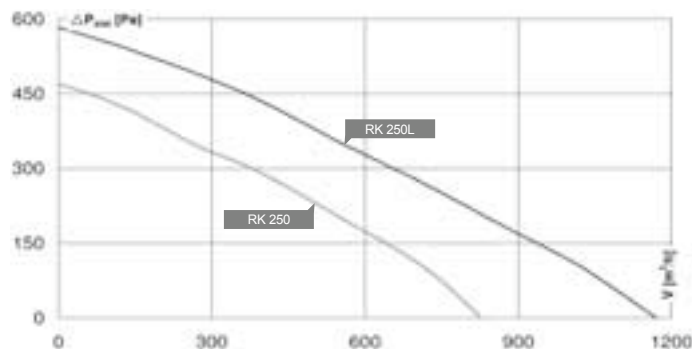
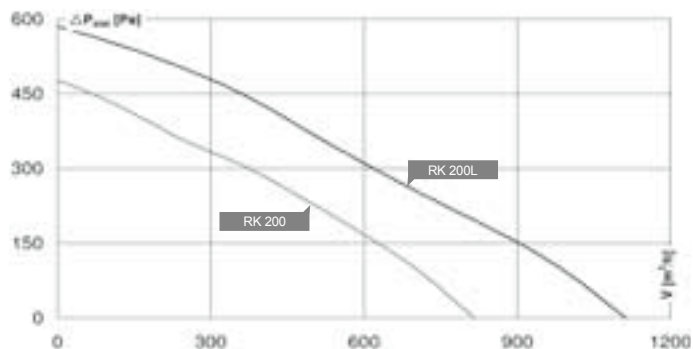
Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134



100 mm	EUR	125 mm	EUR	150 mm	EUR	160 mm	EUR	
RK 100 ID 104495	103,-	RK 125 ID 104507	103,-	RK 150 ID 104509	118,-	RK 160 ID 104512	118,-	MRK
230V ~/50Hz 70 °C 240 m³/h 55 W 0,3 A 62/60/52 db(A)		230V ~/50Hz 70 °C 310 m³/h 60 W 0,3 A 62/61/49 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 470 m³/h 70 W 0,3 A 65/61/54 db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 460 m³/h 70 W 0,3 A 67/64/53 db(A)		
MTY 1 ID 103428 79,- ETU 15 ID 115891 67,- MRK 1 ID 109888 7,-		MTY 1 ID 103428 79,- ETU 15 ID 115891 67,- MRK 1 ID 109888 7,-		MTY 1 ID 103428 79,- ETU 15 ID 115891 67,- MRK 2 ID 109889 10,-		MTY 1 ID 103428 79,- ETU 15 ID 115891 67,- MRK 2 ID 109889 10,-		
RK 100L ID 104506	103,-	RK 125L ID 104508	103,-	RK 150L ID 104510	132,-	RK 160L ID 104513	132,-	
230V ~/50Hz 55 °C 270 m³/h 70 W 0,3 A 65/65/53 db(A)		230V ~/50Hz 55 °C 350 m³/h 70 W 0,3 A 65/64/51 db(A)		230V ~/50Hz 55 °C 760 m³/h 105 W 0,5 A 68/67/55 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 780 m³/h 103 W 0,5 A 68/66/62 db(A)		MRK
MTY 1 ID 103428 79,- ETU 15 ID 115891 67,- MRK 1 ID 109888 7,-		MTY 1 ID 103428 79,- ETU 15 ID 115891 67,- MRK 1 ID 109888 7,-		MTY 1 ID 103428 79,- ETU 15 ID 115891 67,- MRK 2 ID 109889 10,-		MTY 1 ID 103428 79,- ETU 15 ID 115891 67,- MRK 2 ID 109889 10,-		



TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	MYSS.
TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	MYSO.
GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	MYSR.
VM 100 ID 102643	12,-	VM 125 ID 102647	12,-	VM 150 ID 102648	13,-	VM 160 ID 102649	14,-	MYMRV.
RSK 100 ID 102658	16,-	RSK 125 ID 102179	16,-	RSK 150 ID 102660	18,-	RSK 160 ID 102661	18,-	MYMRR.
RSK 100D ID 116061	18,-	RSK 125D ID 113483	18,-	RSK 150D ID 113484	20,-	RSK 160D ID 113485	20,-	MYMRR.
SG 100 01 ID 102894	8,-	SG 125 01 ID 102895	8,-	SG 150 01 ID 102896	10,-	SG 160 01 ID 102897	10,-	MYMRS.
SDS 100 ID 102709	56,-	SDS 125 ID 102712	61,-	SDS 150 ID 102714	68,-	SDS 160 ID 102717	74,-	MYMRDS.
SDF 100 ID 102699	58,-	SDF 125 ID 102700	66,-	SDF 150 ID 102702	75,-	SDF 160 ID 102703	76,-	MYMRDE.
FV 100 ID 112678	35,-	FV 125 ID 112679	35,-	FV 150 ID 112680	35,-	FV 160 ID 112831	35,-	MYMRHL.
FT 100 ID 112844	80,-	FT 125 ID 112843	80,-	FT 150 ID 112842	80,-	FT 160 ID 112841	80,-	MYMRHO.
FTW 100 ID 112849	365,-	FTW 125 ID 112850	365,-	FTW 150 ID 112851	365,-	FTW 160 ID 112852	365,-	MYMRHH.



	200 mm	EUR	250 mm	EUR		
MRK	RK 200 ID 104514	135,-	RK 250 ID 104516	135,-		
	230V ~/50Hz 50 °C 820 m³/h 100 W 0,5 A 69/67/55 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 830 m³/h 100 W 0,5 A 70/71/55 db(A)			
	MTY 1 ID 103428 79,- ETY 15 ID 115891 67,- MRK 2 ID 109889 10,-		MTY 1 ID 103428 79,- ETY 15 ID 115891 67,- MRK 2 ID 109889 10,-			
MRK	RK 200L ID 104515	178,-	RK 250L ID 104517	179,-		
	230V ~/50Hz 50 °C 1110 m³/h 195 W 0,9 A 74/76/62 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 1170 m³/h 195 W 0,9 A 70/71/57 db(A)			
	MTY 1 ID 103428 79,- ETY 15 ID 115891 67,- MRK 2 ID 109889 10,-		MTY 1 ID 103428 79,- ETY 15 ID 115891 67,- MRK 2 ID 109889 10,-			



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MTY ...
Электронный регулятор

ETY ...
Электронный регулятор

MRK ...
Монтажная консоль



MYSS.	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-						
MYSO.	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-						
MYSR.	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-						
MYMRV.	VM 200 ID 102650	16,-	VM 250 ID 102651	19,-						
MYMR.	RSK 200 ID 102662	21,-	RSK 250 ID 102686	29,-						
MYMR.	RSK 200D ID 113487	23,-	RSK 250D ID 113488	31,-						
MYMRS.	SG 200 01 ID 102898	12,-	SG 250 01 ID 102899	16,-						
MYMRDS.	SDS 200 ID 102719	88,-	SDS 250 ID 102721	106,-						
MYMRDE.	SDF 200 ID 102704	93,-	SDF 250 ID 102705	110,-						
MYMRHL.	FV 200 ID 112832	49,-	FV 250 ID 112833	49,-						
MYMRHO.	FT 200 ID 112840	80,-	FT 250 ID 112845	80,-						
MYMRHH.	FTW 200 ID 112853	365,-	FTW 250 ID 112854	398,-						

5-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя

7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя

Сетевой выключатель

Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.

Обратный клапан

Обратный клапан
С уплотнителем

Защитная решетка

Шумоглушитель в круглом корпусе
Жесткий, 1 м

Шумоглушитель в круглом корпусе
Гибкий, 1 м

Блок фильтрации с волоконным фильтром G3

Блок фильтрации для карманного фильтра
Без фильтра

Блок фильтрации с фильтром F5 и клапаном перегрева





Небольшая высота конструкции

Высота конструкции MINI лишь незначительно больше диаметра воздуховода. Эта серия вентиляторных установок предназначена прежде всего для помещений с ограниченной площадью для монтажа, например на нависающих поверхностях.

Поворотный корпус двигателя

При чистке вентилятора корпус двигателя можно повернуть.

- Центробежный вентилятор с загнутыми вперед лопатками (MINI 100...160)
- Центробежные вентиляторы с загнутыми назад лопатками (MINI 200...315)
- Управляемый по напряжению
- Встроенный термодатчик
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Корпус из оцинкованной листовой стали



Монтажный кронштейн

Встроенный монтажный кронштейн помогает экономить материал и время для установки.



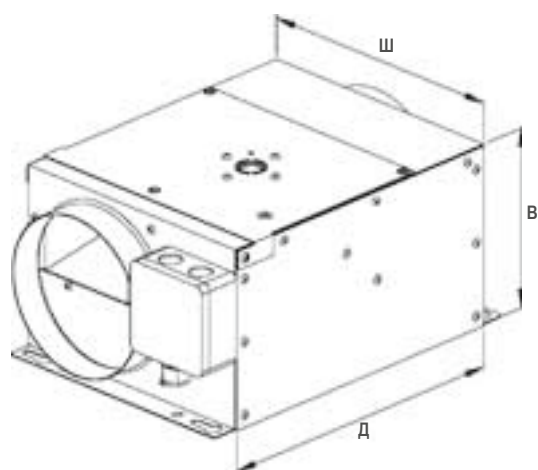
Соединительный патрубок

Соединительные патрубки красивой формы встроены в стенку корпуса.

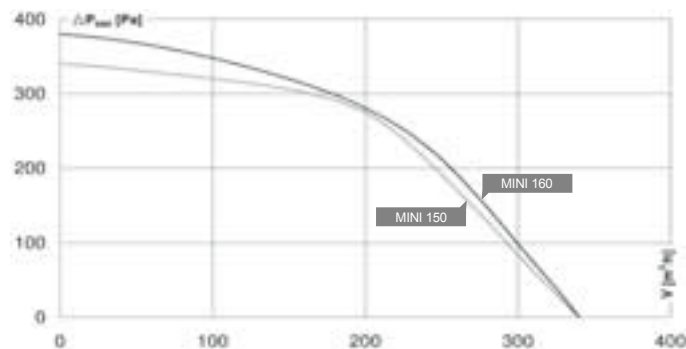
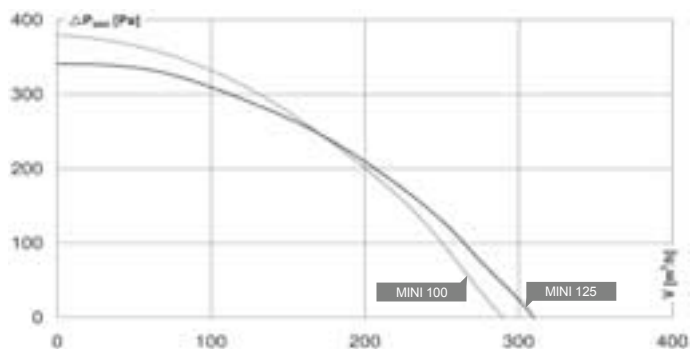


Поворотный корпус двигателя

Корпус вентилятора можно легко открыть при проведении технического обслуживания.



Тип	ID	U [V]	f [Hz]	L _{WA2} [dB (A)]	L _{WA5} [dB (A)]	η _{fa} [%]	η _t [%]	Д [мм]	Ш [мм]	В [мм]	Масса [кг]	Монтажная схема
MINI 100	105462	230V ~	50	48	61	13,3	14,1	300	248	171	5,3	116471
MINI 125	105464	230V ~	50	54	65	12,8	13,3	300	248	171	5,3	116471
MINI 150	105466	230V ~	50		66	15,7	16,0	300	248	171	5,3	116471
MINI 160	111523	230V ~	50	51	68	16,1	16,3	300	258	181	5,5	116471
MINI 200	105468	230V ~	50	56	69	28,0	28,8	400	352	231	8,8	116471
MINI 250	105470	230V ~	50	63	72	27,6	28,2	400	352	281	10,5	116471
MINI 315	105472	230V ~	50	62	73	25,8	26,2	400	400	347	12,9	116471



	100 mm	EUR	125 mm	EUR	150 mm	EUR	160 mm	EUR	
MRU.	MINI 100 ID 105462	190,-	MINI 125 ID 105464	190,-	MINI 150 ID 105466	190,-	MINI 160 ID 111523	198,-	
	230V ~/50Hz 60 °C 290 m³/h 104 W 0,5 A 61/65/48 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 310 m³/h 95 W 0,5 A 65/69/54 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 340 m³/h 113 W 0,5 A 66/68/- db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 340 m³/h 112 W 0,5 A 68/69/51 db(A)		



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYSE.	MTY 1 ID 103428	79,-	MTY 1 ID 103428	79,-	MTY 1 ID 103428	79,-	MTY 1 ID 103428	79,-	
MYSS.	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	
MYSO.	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	
MYSR.	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	
MYMRV.	VM 100 ID 102643	12,-	VM 125 ID 102647	12,-	VM 150 ID 102648	13,-	VM 160 ID 102649	14,-	
MYMR.	RSK 100 ID 102658	16,-	RSK 125 ID 102179	16,-	RSK 150 ID 102660	18,-	RSK 160 ID 102661	18,-	
MYMR.	RSK 100D ID 116061	18,-	RSK 125D ID 113483	18,-	RSK 150D ID 113484	20,-	RSK 160D ID 113485	20,-	
MYMRS.	SG 100 01 ID 102894	8,-	SG 125 01 ID 102895	8,-	SG 150 01 ID 102896	10,-	SG 160 01 ID 102897	10,-	
MYMRDS.	SDS 100 ID 102709	56,-	SDS 125 ID 102712	61,-	SDS 150 ID 102714	68,-	SDS 160 ID 102717	74,-	
MYMRDE.	SDF 100 ID 102699	58,-	SDF 125 ID 102700	66,-	SDF 150 ID 102702	75,-	SDF 160 ID 102703	76,-	
MYMRHL.	FV 100 ID 112678	35,-	FV 125 ID 112679	35,-	FV 150 ID 112680	35,-	FV 160 ID 112831	35,-	
MYMRHO.	FT 100 ID 112844	80,-	FT 125 ID 112843	80,-	FT 150 ID 112842	80,-	FT 160 ID 112841	80,-	
MYMRHH.	FTW 100 ID 112849	365,-	FTW 125 ID 112850	365,-	FTW 150 ID 112851	365,-	FTW 160 ID 112852	365,-	

Электронный регулятор

5-Ступенчатый
трансформатор
Без защиты двигателя

7-Ступенчатый
трансформатор
Без защиты двигателя

Сетевой выключатель

Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.

Обратный клапан

Обратный клапан
С уплотнителем

Защитная решетка

Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м

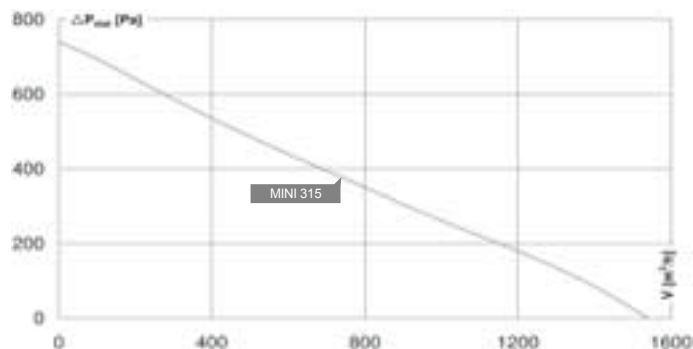
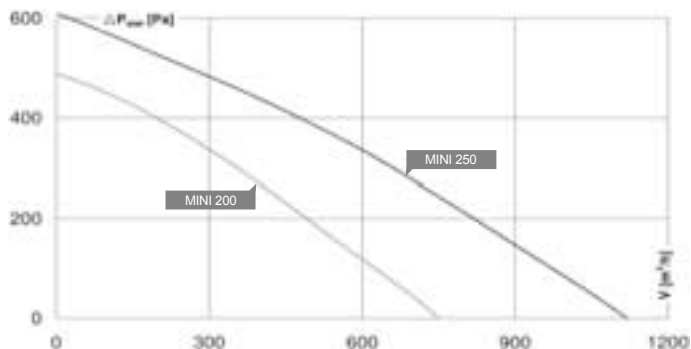
Шумоглушитель
в круглом корпусе
Гибкий, 1 м

Блок фильтрации с
волоконным фильтром G3

Блок фильтрации для
карманного фильтра
Без фильтра

Блок фильтрации с
фильтром F5 и клапаном
перегрева





Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

200 mm	EUR	250 mm	EUR	315 mm	EUR		
MINI 200 ID 105468	232,-	MINI 250 ID 105470	284,-	MINI 315 ID 105472	333,-		
230V ~/50Hz 65 °C 750 m³/h 102 W 0,5 A 69/73/56 db(A)		230V ~/50Hz 60 °C 1120 m³/h 203 W 0,9 A 72/76/58 db(A)		230V ~/50Hz 55 °C 1540 m³/h 285 W 1,3 A 73/78/62 db(A)			MRU.



Электронный регулятор



5-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя



7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя



Сетевой выключатель



Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.



Обратный клапан



Обратный клапан
С уплотнителем



Защитная решетка



Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м



Шумоглушитель
в круглом корпусе
Гибкий, 1 м



Блок фильтрации с
волоконным фильтром G3



Блок фильтрации для
карманного фильтра
Без фильтра



Блок фильтрации с
фильтром F5 и клапаном
перегрева

MTY 1 ID 103428	79,-	MTY 1 ID 103428	79,-	MTY 2 ID 103424	92,-			MYSE.
TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-			MYSS.
TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-			MYSO.
GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-			MYSR.
VM 200 ID 102650	16,-	VM 250 ID 102651	19,-	VM 315 ID 102652	21,-			MYMRV.
RSK 200 ID 102662	21,-	RSK 250 ID 102686	29,-	RSK 315 ID 102664	36,-			MYMRR.
RSK 200D ID 113487	23,-	RSK 250D ID 113488	31,-	RSK 315D ID 113489	38,-			MYMRR.
SG 200 01 ID 102898	12,-	SG 250 01 ID 102899	16,-	SG 315 01 ID 102900	20,-			MYMRS.
SDS 200 ID 102719	88,-	SDS 250 ID 102721	106,-	SDS 315 ID 102723	124,-			MYMRDS.
SDF 200 ID 102704	93,-	SDF 250 ID 102705	110,-	SDF 315 ID 102706	130,-			MYMRDE.
FV 200 ID 112832	49,-	FV 250 ID 112833	49,-	FV 315 ID 112834	78,-			MYMRHL.
FT 200 ID 112840	80,-	FT 250 ID 112845	80,-	FT 315 ID 112846	118,-			MYMRHO.
FTW 200 ID 112853	365,-	FTW 250 ID 112854	398,-	FTW 315 ID 112855	598,-			MYMRHH.



Недорогой звукоизолированный блок вентилятора

Несмотря на то что в изделиях этой серии звукопоглощающий материал используется всего на 90 %, уровень шума сравним с показателями полностью изолированного блока.

Высококачественный минеральный изоляционный материал

Используемый изоляционный материал из минеральной ваты имеет высокую объемную плотность, равную 88 кг/м³, благодаря чему хорошо поглощаются даже низкие частоты. Покрывая некручёной стеклонитью поверхность задерживает скорость потока до 36 м/с в месте выхода волокон. Изоляция соответствует классу A2 пожарной безопасности.

Компактный и тихий

Крыльчатка вентилятора с загнутыми вперед лопатками обеспечивает высокую удельную мощность и низкий уровень шума.

- Центробежный вентилятор с загнутыми вперед лопатками
- Управляемый по напряжению
- Встроенный термодатчик
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Корпус из оцинкованной листовой стали



Монтажный кронштейн

Встроенный монтажный кронштейн помогает экономить материал и время для установки.



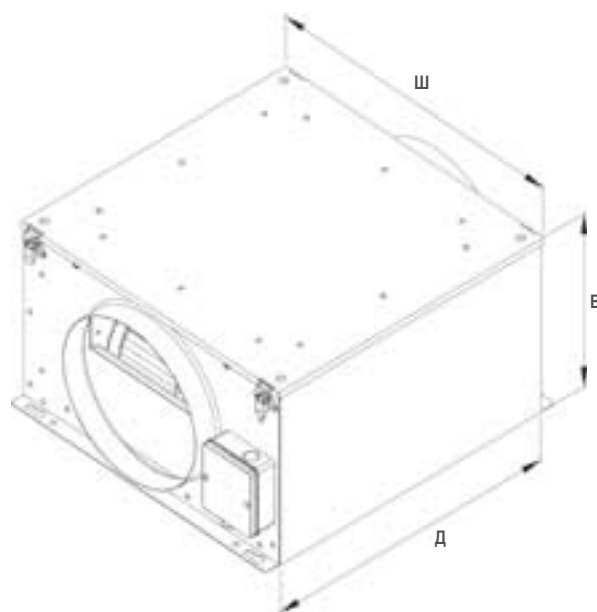
Соединительный патрубок

Соединительные патрубки красивой формы встроены в стенку корпуса.

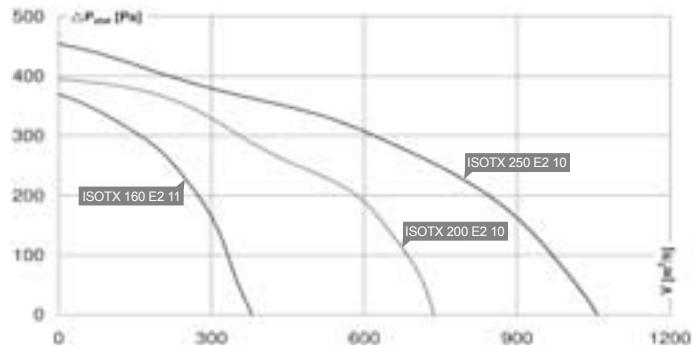
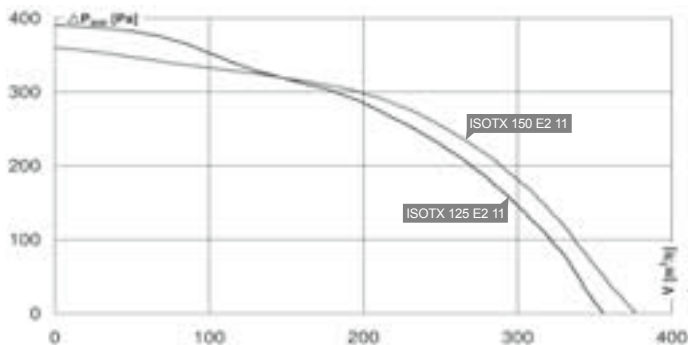


Корпус с быстродействующим затвором

Благодаря наличию быстродействующего затвора доступ к вентилятору несложен.



Тип	ID	U [V]	f [Hz]	L _{WA2} [dB (A)]	L _{WA5} [dB (A)]	η _{fa} [%]	η _t [%]	Д [мм]	Ш [мм]	В [мм]	Масса [кг]	Монтажная схема
ISOTX 125 E2 11	114879	230V ~	50	49	52	16,9	17,9	384	383	232	10,1	116985
ISOTX 150 E2 11	114880	230V ~	50	47	52	16,6	17,0	384	383	232	10,3	116985
ISOTX 160 E2 11	114871	230V ~	50	48	55	17,4	17,8	384	383	232	10,1	116985
ISOTX 200 E2 10	114856	230V ~	50	53	60	22,0	22,0	384	383	286	11,2	116985
ISOTX 250 E2 10	114853	230V ~	50	58	63	25,9	26,6	466	482	287	15,0	116985
ISOTX 315 E2 10	114864	230V ~	50	56	63	29,0	31,0	516	542	387	22,5	123075
ISOTX 355 E4 11	114869	230V ~	50	59	63	31,0	33,0	656	682	492	43,2	116984
ISOTX 400 E4 11	114870	230V ~	50	57	62	31,0	33,0	656	682	491	43,0	116984



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

125 mm	EUR	150 mm	EUR	160 mm	EUR	200 mm	EUR	250 mm	EUR	
ISOTX 125 E2 11 ID 114879	296,-	ISOTX 150 E2 11 ID 114880	298,-	ISOTX 160 E2 11 ID 114871	298,-	ISOTX 200 E2 10 ID 114856	328,-	ISOTX 250 E2 10 ID 114853	424,-	MYRX.
230V ~/50Hz 55 °C 360 m³/h 108 W 0,5 A 52/67/49 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 370 m³/h 100 W 0,5 A 52/68/47 db(A)		230V ~/50Hz 55 °C 380 m³/h 102 W 0,5 A 55/68/48 db(A)		230V ~/50Hz 65 °C 735 m³/h 180 W 0,8 A 60/71/53 db(A)		230V ~/50Hz 60 °C 1060 m³/h 281 W 1,3 A 63/74/58 db(A)		



Электронный регулятор



5-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя



7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя



Сетевой выключатель



Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.



Обратный клапан



Обратный клапан
С уплотнителем



Защитная решетка



Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м



Шумоглушитель
в круглом корпусе
Гибкий, 1 м



Блок фильтрации с
волоконным фильтром G3

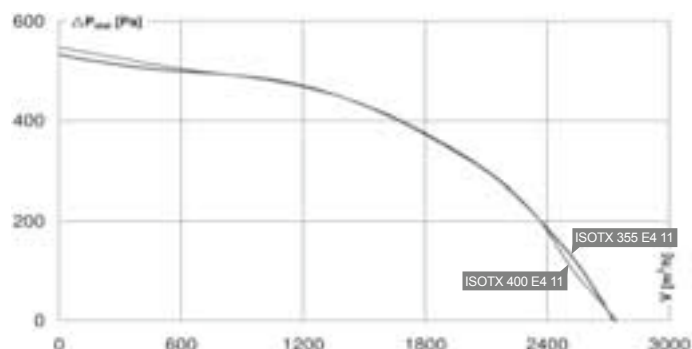
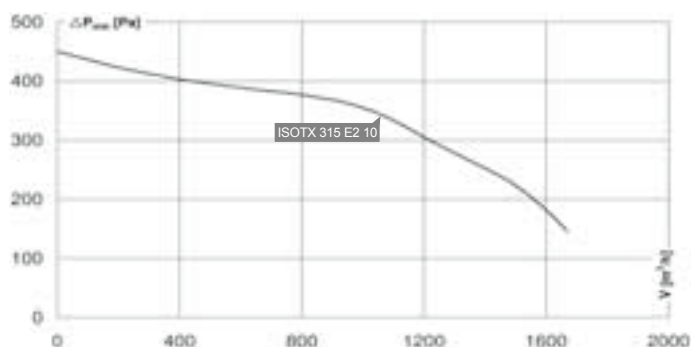


Блок фильтрации для
карманного фильтра
Без фильтра



Блок фильтрации с
фильтром F5 и клапаном
перегрева

MTY 1 ID 103428	79,-	MTY 1 ID 103428	79,-	MTY 1 ID 103428	79,-	MTY 1 ID 103428	79,-	MTY 2 ID 103424	92,-	MYSE.
TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	MYSS.
TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	MYSO.
GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	MYSR.
VM 125 ID 102647	12,-	VM 150 ID 102648	13,-	VM 160 ID 102649	14,-	VM 200 ID 102650	16,-	VM 250 ID 102651	19,-	MYMRV.
RSK 125 ID 102179	16,-	RSK 150 ID 102660	18,-	RSK 160 ID 102661	18,-	RSK 200 ID 102662	21,-	RSK 250 ID 102666	29,-	MYMRR.
RSK 125D ID 113483	18,-	RSK 150D ID 113484	20,-	RSK 160D ID 113485	20,-	RSK 200D ID 113487	23,-	RSK 250D ID 113488	31,-	MYMRR.
SG 125 01 ID 102895	8,-	SG 150 01 ID 102896	10,-	SG 160 01 ID 102897	10,-	SG 200 01 ID 102898	12,-	SG 250 01 ID 102899	16,-	MYMRS.
SDS 125 ID 102712	61,-	SDS 150 ID 102714	68,-	SDS 160 ID 102717	74,-	SDS 200 ID 102719	88,-	SDS 250 ID 102721	106,-	MYMRDS.
SDF 125 ID 102700	66,-	SDF 150 ID 102702	75,-	SDF 160 ID 102703	76,-	SDF 200 ID 102704	93,-	SDF 250 ID 102705	110,-	MYMRDF.
FV 125 ID 112679	35,-	FV 150 ID 112680	35,-	FV 160 ID 112831	35,-	FV 200 ID 112832	49,-	FV 250 ID 112833	49,-	MYMRHL.
FT 125 ID 112843	80,-	FT 150 ID 112842	80,-	FT 160 ID 112841	80,-	FT 200 ID 112840	80,-	FT 250 ID 112845	80,-	MYMRHO.
FTW 125 ID 112850	365,-	FTW 150 ID 112851	365,-	FTW 160 ID 112852	365,-	FTW 200 ID 112853	365,-	FTW 250 ID 112854	398,-	MYMRHH.



	315 mm	EUR	355 mm	EUR	400 mm	EUR		
MRTX.	ISOTX 315 E2 10 ID 114864	606,-	ISOTX 355 E4 11 ID 114869	1056,-	ISOTX 400 E4 11 ID 114870	1067,-		
	230V ~/50Hz 50 °C 1660 m³/h 470 W 2,6 A 63/76/56 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 2730 m³/h 940 W 4,5 A 63/76/59 db(A)		230V ~/50Hz 45 °C 2740 m³/h 950 W 4,6 A 62/76/57 db(A)			



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYSM.	TEM 035 ID 103502	210,-	TEM 050 ID 103519	225,-	TEM 050 ID 103519	225,-		
MYSO.	TES 035 ID 103954	80,-	TES 050 ID 103955	98,-	TES 050 ID 103955	98,-		
MYSR.	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-		
MYMRV.	VM 315 ID 102652	21,-	VM 355 ID 102653	24,-	VM 400 ID 102654	25,-		
MYMRR.	RSK 315 ID 102664	36,-	RSK 355 ID 102665	74,-	RSK 400 ID 102691	84,-		
MYMRR.	RSK 315D ID 113489	38,-	RSK 355D ID 113491	76,-	RSK 400D ID 113490	86,-		
MYMRS.	SG 315 01 ID 102900	20,-						
MYMROS.	SDS 315 ID 102723	124,-	SDS 355 ID 102725	176,-	SDS 400 ID 102727	206,-		
MYMRDE.	SDF 315 ID 102706	130,-	SDF 355 ID 102707	144,-	SDF 400 ID 102708	157,-		
MYMRHL.	FV 315 ID 112834	78,-	FV 355 ID 112835	78,-	FV 400 ID 112836	78,-		
MYMRHO.	FT 315 ID 112846	118,-	FT 355 ID 112847	118,-	FT 400 ID 112848	118,-		
MYMRHH.	FTW 315 ID 112855	598,-	FTW 355 ID 112856	598,-	FTW 400 ID 112857	598,-		

5-Ступенчатый трансформатор
С устройством защиты двигателя



7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя



Сетевой выключатель



Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.



Обратный клапан



Обратный клапан
С уплотнителем



Защитная решетка



Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м



Шумоглушитель
в круглом корпусе
Гибкий, 1 м



Блок фильтрации с
волоконным фильтром G3



Блок фильтрации для
карманного фильтра
Без фильтра



Блок фильтрации с
фильтром F5 и клапаном
перегрева





- Центробежный вентилятор с загнутыми вперед лопатками
- Управляемый по напряжению
- Встроенный термоконтакт
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Корпус из оцинкованной листовой стали

Полностью изолированный блок вентилятора

В изделиях этой серии со всех сторон используется высококачественная звукопоглощающая минеральная изоляция, обеспечивающая максимальное снижение уровня шума.

Высококачественный минеральный изоляционный материал

Используемый изоляционный материал из минеральной ваты имеет высокую объёмную плотность, равную 88 кг/м³, благодаря чему хорошо поглощаются даже низкие частоты. Покрытая некручёной стеклонитью поверхность задерживает скорость потока до 36 м/с в месте выхода волокон. Изоляция соответствует классу A2 пожарной безопасности.

Компактный и тихий

Крыльчатка вентилятора с загнутыми вперед лопатками обеспечивает высокую удельную мощность и низкий уровень шума.



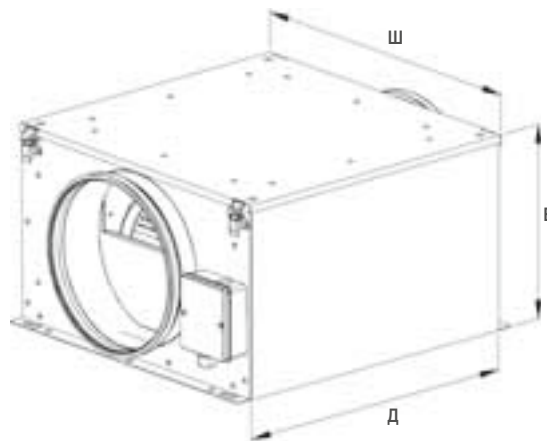
Полностью изолированный

Изоляция обрамляет конструкцию со всех сторон.

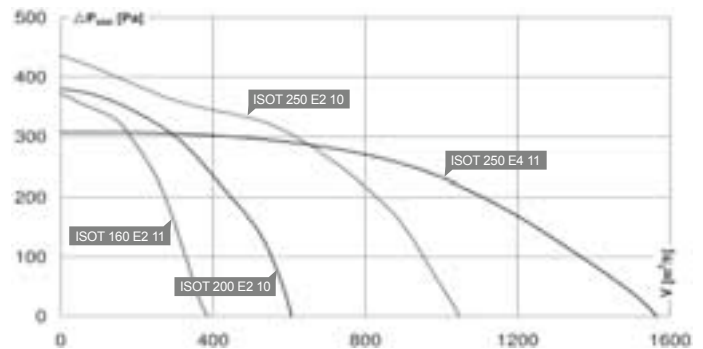
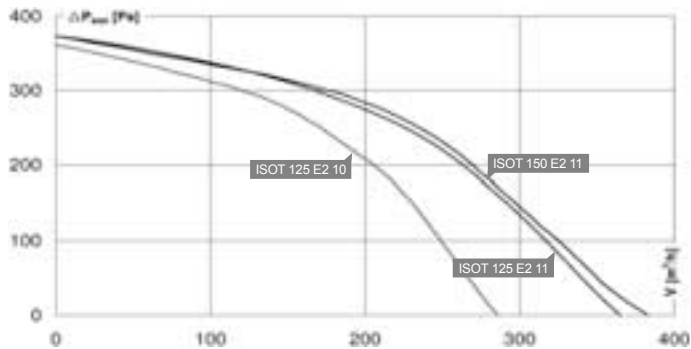


Монтажный кронштейн

Встроенный монтажный кронштейн помогает экономить материал и время для установки.



Тип	ID	U	f	L _{WA2}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Д	Ш	В	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[мм]	[кг]	
ISOT 125 E2 11	114875	230V ~	50	48	52	16,3	17,1	384	383	232	10,8	116985
ISOT 125 E2 10	114876	230V ~	50	48	51	15,8	16,1	384	383	232	11,1	116985
ISOT 150 E2 11	114877	230V ~	50	46	51	16,4	17,3	384	383	232	10,8	116985
ISOT 160 E2 11	114872	230V ~	50	49	55	17,0	17,0	384	383	232	10,8	116985
ISOT 200 E2 10	114855	230V ~	50	52	57	24,2	24,6	384	383	286	12,5	116985
ISOT 250 E2 10	114854	230V ~	50	52	58	25,0	26,0	466	482	287	16,4	116985
ISOT 250 E4 11	114859	230V ~	50	53	59	20,0	22,0	516	542	387	28,7	116984
ISOT 315 E2 10	114860	230V ~	50	59	62	26,0	27,0	516	542	387	24,3	123075
ISOT 355 E4 11	114867	230V ~	50	57	62	29,0	31,0	656	682	492	43,0	116984
ISOT 400 E4 11	114868	230V ~	50	56	64	28,9	29,3	656	682	491	43,1	116984
ISOT 500 E4 05	104409	230V ~	50	57	64	30,0	31,0	661	880	587	67,8	116643



	125 mm	EUR	150 mm	EUR	160 mm	EUR	200 mm	EUR	250 mm	EUR
MRITV	ISOT 125 E2 11 ID 114875	336,-	ISOT 150 E2 11 ID 114877	340,-	ISOT 160 E2 11 ID 114872	340,-	ISOT 200 E2 10 ID 114855	396,-	ISOT 250 E2 10 ID 114854	490,-
	230V ~/50Hz 55 °C 365 m³/h 109 W 0,5 A 52/66/48 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 380 m³/h 113 W 0,5 A 51/66/46 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 390 m³/h 110 W 0,5 A 55/69/49 db(A)		230V ~/50Hz 60 °C 610 m³/h 152 W 0,7 A 57/71/52 db(A)		230V ~/50Hz 60 °C 1050 m³/h 290 W 1,3 A 58/73/52 db(A)	
	MTY 1 ID 103428 79,- TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,-		MTY 1 ID 103428 79,- TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,-		MTY 1 ID 103428 79,- TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,-		MTY 1 ID 103428 79,- TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,-		MTY 2 ID 103424 92,- TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,-	
	ISOT 125 E2 10 ID 114876	336,-							ISOT 250 E4 11 ID 114859	930,-
MRITV	230V ~/50Hz 50 °C 290 m³/h 100 W 0,5 A 51/65/48 db(A)								230V ~/50Hz 40 °C 1560 m³/h 430 W 2,1 A 59/72/53 db(A)	
	MTY 1 ID 103428 79,- TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,-								TEM 035 ID 103502 210,- TES 035 ID 103954 80,-	



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MTY ...
Электронный регулятор

TEE ...
5-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя

TES ...
7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя



MYSR	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-
MYMRV	VM 125 ID 102647	12,-	VM 150 ID 102648	13,-	VM 160 ID 102649	14,-	VM 200 ID 102650	16,-	VM 250 ID 102651	19,-
MYMR	RSK 125 ID 102179	16,-	RSK 150 ID 102660	18,-	RSK 160 ID 102661	18,-	RSK 200 ID 102662	21,-	RSK 250 ID 102686	29,-
MYMR	RSK 125D ID 113483	18,-	RSK 150D ID 113484	20,-	RSK 160D ID 113485	20,-	RSK 200D ID 113487	23,-	RSK 250D ID 113488	31,-
MYMRS	SG 125 01 ID 102895	8,-	SG 150 01 ID 102896	10,-	SG 160 01 ID 102897	10,-	SG 200 01 ID 102898	12,-	SG 250 01 ID 102899	16,-
MYMRDS	SDS 125 ID 102712	61,-	SDS 150 ID 102714	68,-	SDS 160 ID 102717	74,-	SDS 200 ID 102719	88,-	SDS 250 ID 102721	106,-
MYMRDE	SDF 125 ID 102700	66,-	SDF 150 ID 102702	75,-	SDF 160 ID 102703	76,-	SDF 200 ID 102704	93,-	SDF 250 ID 102705	110,-
MYMRHL	FV 125 ID 112679	35,-	FV 150 ID 112680	35,-	FV 160 ID 112831	35,-	FV 200 ID 112832	49,-	FV 250 ID 112833	49,-
MYMRHO	FT 125 ID 112843	80,-	FT 150 ID 112842	80,-	FT 160 ID 112841	80,-	FT 200 ID 112840	80,-	FT 250 ID 112845	80,-
MYMRHH	FTW 125 ID 112850	365,-	FTW 150 ID 112851	365,-	FTW 160 ID 112852	365,-	FTW 200 ID 112853	365,-	FTW 250 ID 112854	398,-

Сетевой выключатель

Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.

Обратный клапан

Обратный клапан
С уплотнителем

Защитная решетка

Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м

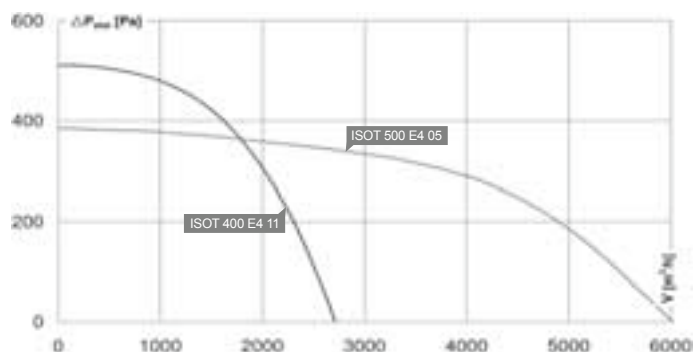
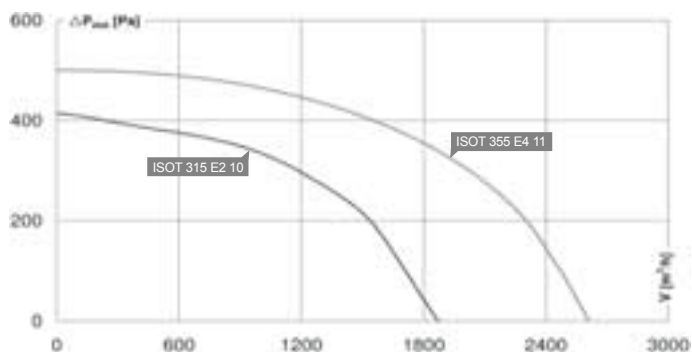
Шумоглушитель
в круглом корпусе
Гибкий, 1 м

Блок фильтрации с
волоконным фильтром G3

Блок фильтрации для
карманного фильтра
Без фильтра

Блок фильтрации с
фильтром F5 и клапаном
перегрева





Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

315 mm	EUR	355 mm	EUR	400 mm	EUR	500 mm	EUR	
ISOT 315 E2 10 ID 114860	690,-	ISOT 355 E4 11 ID 114867	1200,-	ISOT 400 E4 11 ID 114868	1200,-	ISOT 500 E4 05 ID 104409	2050,-	
230V ~/50Hz 40 °C 1700 m³/h 520 W 2,4 A 62/75/59 db(A)		230V ~/50Hz 45 °C 2620 m³/h 970 W 4,6 A 62/75/57 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 2710 m³/h 980 W 4,7 A 64/75/56 db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 6020 m³/h 1.420 W 6,6 A 64/78/57 db(A)		MR.TV.

- 5-Ступенчатый трансформатор
С устройством защиты двигателя
- 7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя
- Сетевой выключатель
- Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.
- Обратный клапан
- Обратный клапан
С уплотнителем
- Защитная решетка
- Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м
- Шумоглушитель
в круглом корпусе
Гибкий, 1 м
- Блок фильтрации с
волоконным фильтром G3
- Блок фильтрации для
карманного фильтра
Без фильтра
- Блок фильтрации с
фильтром F5 и клапаном
перегрева

TEM 035 ID 103502	210,-	TEM 050 ID 103519	225,-	TEM 050 ID 103519	225,-	TEM 075 ID 103507	265,-		MYSM.
TES 035 ID 103954	80,-	TES 050 ID 103955	98,-	TES 050 ID 103955	98,-	TES 075 ID 103957	146,-		MYSO.
GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-		MYSR.
VM 315 ID 102652	21,-	VM 355 ID 102653	24,-	VM 400 ID 102654	25,-	VM 500 ID 118094	32,-		MYMRV.
RSK 315 ID 102664	36,-	RSK 355 ID 102665	74,-	RSK 400 ID 102691	84,-				MYMRR.
RSK 315D ID 113489	38,-	RSK 355D ID 113491	76,-	RSK 400D ID 113490	86,-				MYMRR.
SG 315 01 ID 102900	20,-								MYMRS.
SDS 315 ID 102723	124,-	SDS 355 ID 102725	176,-	SDS 400 ID 102727	206,-	SDS 500 ID 118834	228,-		MYMRDS.
SDF 315 ID 102706	130,-	SDF 355 ID 102707	144,-	SDF 400 ID 102708	157,-				MYMRDE.
FV 315 ID 112834	78,-	FV 355 ID 112835	78,-	FV 400 ID 112836	78,-				MYMRHL.
FT 315 ID 112846	118,-	FT 355 ID 112847	118,-	FT 400 ID 112848	118,-				MYMRHO.
FTW 315 ID 112855	598,-	FTW 355 ID 112856	598,-	FTW 400 ID 112857	598,-				MYMRHH.



- Центробежный вентилятор с загнутыми вперед лопатками
- Управляемый по напряжению
- Встроенный термодатчик
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Корпус из оцинкованной листовой стали

Резервный блок вентилятора

Этот блок вентилятора был специально разработан согласно требованиям англосаксонского рынка, в связи с этим вентиляторы работают в другом режиме. Необходимое устройство управления не входит в комплект поставки.

Полностью изолированный блок вентилятора

В изделиях этой серии со всех сторон используется высококачественная звукопоглощающая минеральная изоляция, обеспечивающая максимальное снижение уровня шума.

Высококачественный минеральный изоляционный материал

Используемый изоляционный материал из минеральной ваты имеет высокую объемную плотность, равную 88 кг/м³, благодаря чему хорошо поглощаются даже низкие частоты. Покрывая некручёной стеклотканью поверхность задерживает скорость потока до 36 м/с в месте выхода волокон. Изоляция соответствует классу A2 пожарной безопасности.



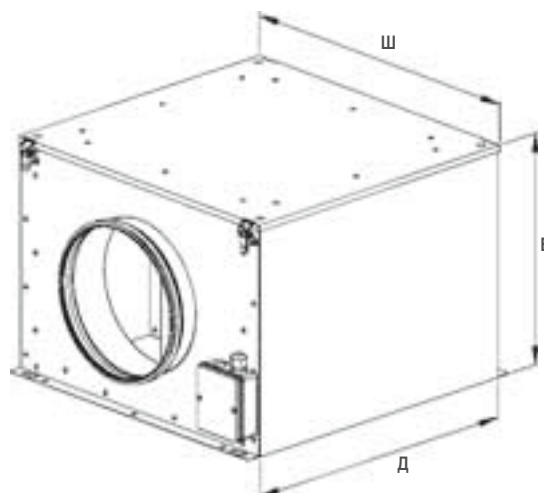
Соединительные патрубки с уплотнителями

Соединительные патрубки с плотно подогнанной системой резиновых прокладок.

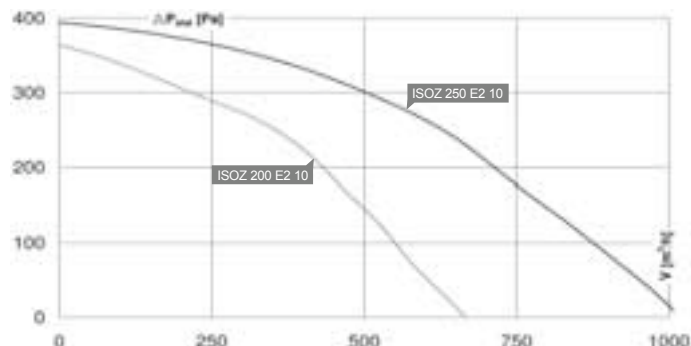
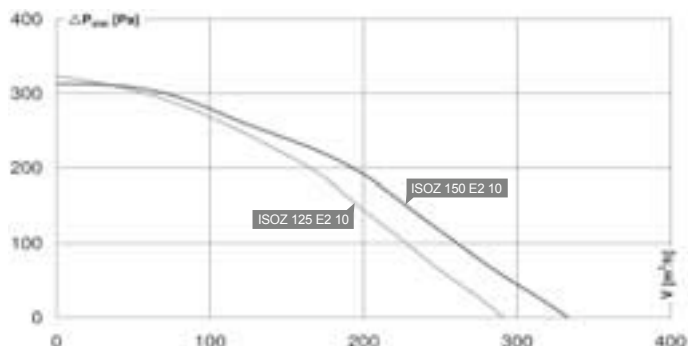


Легко доступный клапанный затвор

Необходимые для резервных систем клапанные затворы легко доступны и применимы во всех условиях.



Тип	ID	U	f	L _{WA2}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Д	Ш	В	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[мм]	[кг]	
ISOZ 125 E2 10	114850	230V ~	50	45	52	13,9	14,5	466	482	287	17,3	117712
ISOZ 150 E2 10	114851	230V ~	50	44	66	15,4	15,8	466	482	287	17,3	117712
ISOZ 200 E2 10	114861	230V ~	50	50	57	16,7	18,1	516	542	386	25,9	123114
ISOZ 250 E2 10	114862	230V ~	50	52	65	20,6	21,1	516	542	386	27,3	123114
ISOZ 315 E4 01	104381	230V ~	50	59	59	22,4	23,4	661	880	587	71,3	123051
ISOZ 355 E4 01	104387	230V ~	50	50	57	23,9	24,7	661	880	587	69,2	123051
ISOZ 400 E4 01	104390	230V ~	50	50	61	24,8	25,5	661	880	587	71,8	123051

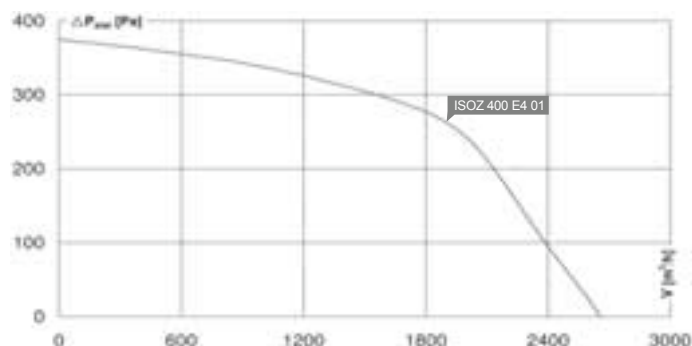
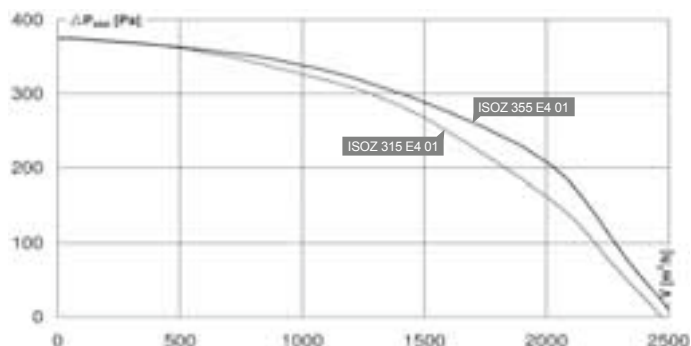


Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

125 mm	EUR	150 mm	EUR	200 mm	EUR	250 mm	EUR	
ISOZ 125 E2 10 ID 114850	570,-	ISOZ 150 E2 10 ID 114851	580,-	ISOZ 200 E2 10 ID 114861	710,-	ISOZ 250 E2 10 ID 114862	880,-	
230V ~/50Hz 70 °C 290 m³/h 78 W 0,4 A 52/61/45 db(A)		230V ~/50Hz 70 °C 330 m³/h 81 W 0,4 A 66/78/44 db(A)		230V ~/50Hz 70 °C 670 m³/h 170 W 0,8 A 57/65/50 db(A)		230V ~/50Hz 75 °C 1020 m³/h 266 W 1,2 A 65/70/52 db(A)		MRZ

- Электронный регулятор
- 5-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя
- 7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя
- Сетевой выключатель
- Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.
- Обратный клапан
- Обратный клапан
С уплотнителем
- Защитная решетка
- Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м
- Шумоглушитель
в круглом корпусе
Гибкий, 1 м
- Блок фильтрации с
волоконным фильтром G3
- Блок фильтрации для
карманного фильтра
Без фильтра
- Блок фильтрации с
фильтром F5 и клапаном
перегрева

MTY 1 ID 103428	79,-	MTY 1 ID 103428	79,-	MTY 1 ID 103428	79,-	MTY 2 ID 103424	92,-	
TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	
TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	
GS 02 ID 105386	59,-	GS 02 ID 105386	59,-	GS 02 ID 105386	59,-	GS 02 ID 105386	59,-	
VM 125 ID 102647	12,-	VM 150 ID 102648	13,-	VM 200 ID 102650	16,-	VM 250 ID 102651	19,-	
RSK 125 ID 102179	16,-	RSK 150 ID 102660	18,-	RSK 200 ID 102662	21,-	RSK 250 ID 102686	29,-	
RSK 125D ID 113483	18,-	RSK 150D ID 113484	20,-	RSK 200D ID 113487	23,-	RSK 250D ID 113488	31,-	
SG 125 01 ID 102895	8,-	SG 150 01 ID 102896	10,-	SG 200 01 ID 102898	12,-	SG 250 01 ID 102899	16,-	
SDS 125 ID 102712	61,-	SDS 150 ID 102714	68,-	SDS 200 ID 102719	88,-	SDS 250 ID 102721	106,-	
SDF 125 ID 102700	66,-	SDF 150 ID 102702	75,-	SDF 200 ID 102704	93,-	SDF 250 ID 102705	110,-	
FV 125 ID 112679	35,-	FV 150 ID 112680	35,-	FV 200 ID 112832	49,-	FV 250 ID 112833	49,-	
FT 125 ID 112843	80,-	FT 150 ID 112842	80,-	FT 200 ID 112840	80,-	FT 250 ID 112845	80,-	
FTW 125 ID 112850	365,-	FTW 150 ID 112851	365,-	FTW 200 ID 112853	365,-	FTW 250 ID 112854	398,-	



	315 mm	EUR	355 mm	EUR	400 mm	EUR		
MRZ	ISOZ 315 E4 01 ID 104381	2090,-	ISOZ 355 E4 01 ID 104387	2110,-	ISOZ 400 E4 01 ID 104390	2130,-		
	230V ~/50Hz 30 °C 2470 m³/h 680 W 3,2 A 59/71/50 db(A)		230V ~/50Hz 30 °C 2520 m³/h 720 W 3,3 A 57/71/50 db(A)		230V ~/50Hz 30 °C 2660 m³/h 720 W 3,4 A 61/71/50 db(A)			



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYSM	TEM 035 ID 103502	210,-	TEM 050 ID 103519	225,-	TEM 050 ID 103519	225,-			5-Ступенчатый трансформатор С устройством защиты двигателя
MYSO	TES 035 ID 103954	80,-	TES 050 ID 103955	98,-	TES 050 ID 103955	98,-			7-Ступенчатый трансформатор Без защиты двигателя
MYSR	GS 02 ID 105386	59,-	GS 02 ID 105386	59,-	GS 02 ID 105386	59,-			Сетевой выключатель
MYMRV	VM 315 ID 102652	21,-	VM 355 ID 102653	24,-	VM 400 ID 102654	25,-			Быстроразъемный хомут 1 Комплект = 2 шт.
MYMRR	RSK 315 ID 102664	36,-	RSK 355 ID 102665	74,-	RSK 400 ID 102691	84,-			Обратный клапан
MYMRR	RSK 315D ID 113489	38,-	RSK 355D ID 113491	76,-	RSK 400D ID 113490	86,-			Обратный клапан С уплотнителем
MYMRS	SG 315 01 ID 102900	20,-							Защитная решетка
MYMROS	SDS 315 ID 102723	124,-	SDS 355 ID 102725	176,-	SDS 400 ID 102727	206,-			Шумоглушитель в круглом корпусе Жесткий, 1 м
MYMRDE	SDF 315 ID 102706	130,-	SDF 355 ID 102707	144,-	SDF 400 ID 102708	157,-			Шумоглушитель в круглом корпусе Гибкий, 1 м
MYMRHL	FV 315 ID 112834	78,-	FV 355 ID 112835	78,-	FV 400 ID 112836	78,-			Блок фильтрации с волокном фильтром G3
MYMRHO	FT 315 ID 112846	118,-	FT 355 ID 112847	118,-	FT 400 ID 112848	118,-			Блок фильтрации для карманного фильтра Без фильтра
MYMRHH	FTW 315 ID 112855	598,-	FTW 355 ID 112856	598,-	FTW 400 ID 112857	598,-			Блок фильтрации с фильтром F5 и клапаном перегрева





- Центробежные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Управляемый по напряжению
- Встроенный термодатчик
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Корпус из оцинкованной листовой стали

Двигатель с 4 скоростями вращения

Вентилятор ISORX...S имеет 4 скорости вращения, таким образом объемный расход можно изменять простым поворотом переключателя.

Высококачественный минеральный изоляционный материал

Используемый изоляционный материал из минеральной ваты имеет высокую объемную плотность, равную 88 кг/м³, благодаря чему хорошо поглощаются даже низкие частоты. Покрывая некручёной стеклонитью поверхность задерживает скорость потока до 36 м/с в месте выхода волокон. Изоляция соответствует классу А2 пожарной безопасности.

Откидывающийся корпус вентилятора

Корпуса радиальных вентиляторов с загнутыми назад лопатками можно открывать в целях технического обслуживания. Радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками имеют КПД несколько выше, чем радиальные вентиляторы с загнутыми вперед лопатками, и защищены от загрязнения.



Соединительный патрубок

Соединительные патрубки красивой формы встроены в стенку корпуса.



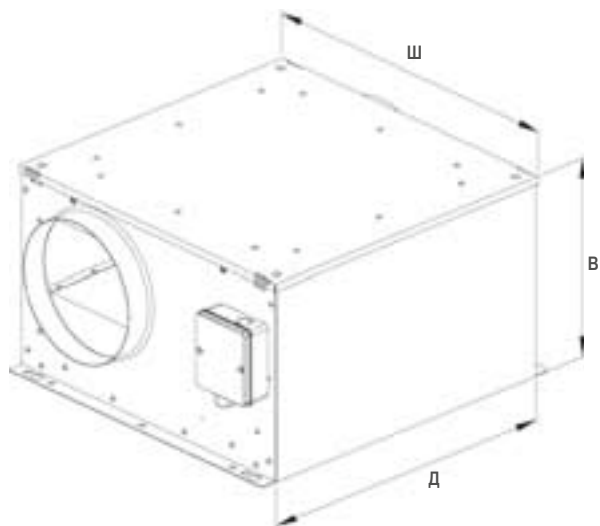
Монтажный кронштейн

Встроенный монтажный кронштейн помогает экономить материал и время для установки.

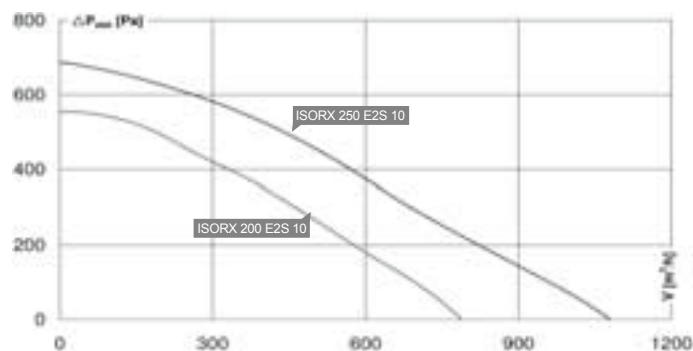
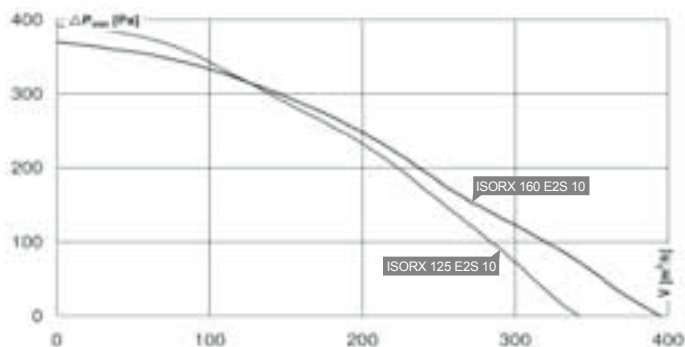


Откидывающийся корпус вентилятора

Для чистки корпус вентилятора можно откинуть.



Тип	ID	U	f	L _{WA2}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Д	Ш	В	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[мм]	[кг]	
ISORX 125 E2S 10	115839	230V ~	50	46	51	21,6	22,2	384	383	232	10,8	117002
ISORX 160 E2S 10	115842	230V ~	50	46	52	22,5	22,9	384	383	232	10,7	117002
ISORX 200 E2S 10	115849	230V ~	50	59	61	28,4	29,1	466	482	287	16,7	117002
ISORX 250 E2S 10	115866	230V ~	50	57	63	32,0	34,0	466	482	287	16,9	117002



	125 mm	EUR	160 mm	EUR	200 mm	EUR	250 mm	EUR	
MYRKS.	ISORX 125 E2S 10 ID 115839	350,-	ISORX 160 E2S 10 ID 115842	350,-	ISORX 200 E2S 10 ID 115849	460,-	ISORX 250 E2S 10 ID 115866	490,-	
	230V ~/50Hz 80 °C 340 m³/h 60 W 0,3 A 51/67/46 db(A)		230V ~/50Hz 70 °C 380 m³/h 59 W 0,3 A 52/67/46 db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 790 m³/h 131 W 0,6 A 61/71/59 db(A)		230V ~/50Hz 35 °C 1100 m³/h 205 W 1,0 A 63/77/57 db(A)		



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYSR.	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	
MYMRV.	VM 125 ID 102647	12,-	VM 160 ID 102649	14,-	VM 200 ID 102650	16,-	VM 250 ID 102651	19,-	
MYMR.	RSK 125 ID 102179	16,-	RSK 160 ID 102661	18,-	RSK 200 ID 102662	21,-	RSK 250 ID 102686	29,-	
MYMR.	RSK 125D ID 113483	18,-	RSK 160D ID 113485	20,-	RSK 200D ID 113487	23,-	RSK 250D ID 113488	31,-	
MYMRS.	SG 125 01 ID 102895	8,-	SG 160 01 ID 102897	10,-	SG 200 01 ID 102898	12,-	SG 250 01 ID 102899	16,-	
MYMRDS.	SDS 125 ID 102712	61,-	SDS 160 ID 102717	74,-	SDS 200 ID 102719	88,-	SDS 250 ID 102721	106,-	
MYMRDE.	SDF 125 ID 102700	66,-	SDF 160 ID 102703	76,-	SDF 200 ID 102704	93,-	SDF 250 ID 102705	110,-	
MYMRHL.	FV 125 ID 112679	35,-	FV 160 ID 112831	35,-	FV 200 ID 112832	49,-	FV 250 ID 112833	49,-	
MYMRHO.	FT 125 ID 112843	80,-	FT 160 ID 112841	80,-	FT 200 ID 112840	80,-	FT 250 ID 112845	80,-	
MYMRHH.	FTW 125 ID 112850	365,-	FTW 160 ID 112852	365,-	FTW 200 ID 112853	365,-	FTW 250 ID 112854	398,-	

Сетевой выключатель

Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.

Обратный клапан

Обратный клапан
С уплотнителем

Защитная решетка

Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 мШумоглушитель
в круглом корпусе
Гибкий, 1 мБлок фильтрации с
волоконным фильтром G3Блок фильтрации для
карманного фильтра
Без фильтраБлок фильтрации с
фильтром F5 и клапаном
перегрева



Полностью изолированный блок вентилятора

В изделиях этой серии со всех сторон используется высококачественная звукопоглощающая минеральная изоляция, обеспечивающая максимальное снижение уровня шума.

Высококачественный минеральный изоляционный материал

Используемый изоляционный материал из минеральной ваты имеет высокую объёмную плотность, равную 88 кг/м³, благодаря чему хорошо поглощаются даже низкие частоты. Покрытая некручёной стеклонитью поверхность задерживает скорость потока до 36 м/с в месте выхода волокон. Изоляция соответствует классу A2 пожарной безопасности.

Откидывающийся корпус вентилятора

Корпуса радиальных вентиляторов с загнутыми назад лопатками можно открывать в целях технического обслуживания. Радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками имеют КПД несколько выше, чем радиальные вентиляторы с загнутыми вперед лопатками, и защищены от загрязнения.

- Центробежные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Управляемый по напряжению
- Встроенный термодатчик
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Корпус из оцинкованной листовой стали



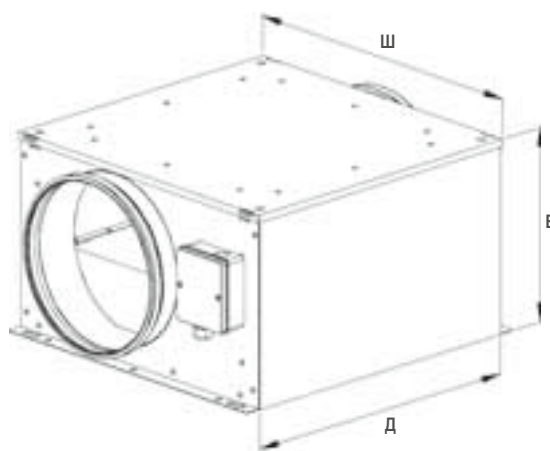
Полностью изолированный

Изоляция обрамляет конструкцию со всех сторон.

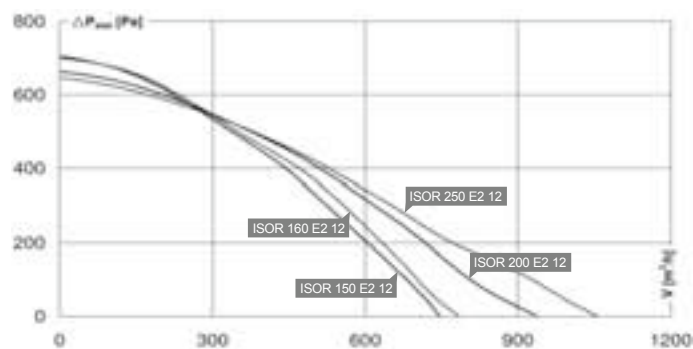
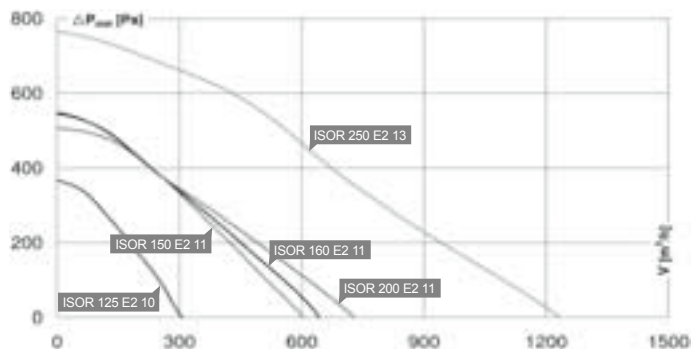


Откидывающийся корпус вентилятора

Для чистки корпуса вентилятора можно откинуть.



Тип	ID	U	f	L _{WA2}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Д	Ш	В	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[мм]	[кг]	
ISOR 125 E2 10	114873	230V ~	50	49	56	13,8	14,3	384	383	232	11,4	120751
ISOR 150 E2 11	114882	230V ~	50	55	58	26,6	27,7	466	482	287	17,9	116985
ISOR 150 E2 12	114883	230V ~	50	56	60	26,2	27,7	466	482	287	18,4	116985
ISOR 160 E2 11	114884	230V ~	50	52	55	27,1	28,1	466	482	287	17,6	116985
ISOR 160 E2 12	114885	230V ~	50	56	60	27,5	29,0	466	482	287	18,6	116985
ISOR 200 E2 11	114886	230V ~	50	56	60	28,4	29,1	466	482	287	17,6	116985
ISOR 200 E2 12	114887	230V ~	50	55	59	29,9	30,6	466	482	287	18,5	116985
ISOR 250 E2 12	114889	230V ~	50	54	60	30,1	30,4	466	482	287	18,4	116985
ISOR 250 E2 13	114857	230V ~	50	56	61	28,0	28,0	516	542	386	25,4	116985
ISOR 315 E2 13	114858	230V ~	50	56	62	25,1	25,3	516	542	386	24,9	116985
ISOR 355 D4 10	114865	400V 3~	50	60	66	38,0	41,0	656	682	491	44,5	117140
ISOR 400 D4 10	114866	400V 3~	50	59	67	40,0	42,0	656	682	491	43,8	117140
ISOR 450 D4 01	106651	400V 3~	50	59	68	37,8	38,4	800	780	548	69,5	117140



	125 mm	EUR	150 mm	EUR	160 mm	EUR	200 mm	EUR	250 mm	EUR
MYRV.	ISOR 125 E2 10 ID 114873	340,-	ISOR 150 E2 11 ID 114882	450,-	ISOR 160 E2 11 ID 114884	450,-	ISOR 200 E2 11 ID 114886	452,-	ISOR 250 E2 13 ID 114857	630,-
	230V ~/50Hz 50 °C 310 m³/h 67 W 0,3 A 56/62/49 db(A)		230V ~/50Hz 75 °C 605 m³/h 103 W 0,5 A 58/67/55 db(A)		230V ~/50Hz 75 °C 640 m³/h 103 W 0,5 A 55/66/52 db(A)		230V ~/50Hz 80 °C 730 m³/h 100 W 0,5 A 60/74/56 db(A)		230V ~/50Hz 70 °C 1230 m³/h 280 W 1,3 A 61/75/56 db(A)	
MYRV.			ISOR 150 E2 12 ID 114883	490,-	ISOR 160 E2 12 ID 114885	490,-	ISOR 200 E2 12 ID 114887	495,-	ISOR 250 E2 12 ID 114889	520,-
			230V ~/50Hz 60 °C 750 m³/h 196 W 0,9 A 60/73/56 db(A)		230V ~/50Hz 60 °C 790 m³/h 192 W 0,9 A 60/73/56 db(A)		230V ~/50Hz 60 °C 940 m³/h 190 W 0,9 A 59/72/55 db(A)		230V ~/50Hz 55 °C 1060 m³/h 197 W 0,9 A 60/74/54 db(A)	



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYSE.	MTY 1 ID 103428	79,-	MTY 1 ID 103428	79,-	MTY 1 ID 103428	79,-	MTY 1 ID 103428	79,-	MTY 2 ID 103424	92,-
MYSS.	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-	TEE 015 ID 115893	143,-
MYSO.	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-	TES 0145 ID 111858	48,-
MYSR.	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-
MYMRV.	VM 125 ID 102647	12,-	VM 150 ID 102648	13,-	VM 160 ID 102649	14,-	VM 200 ID 102650	16,-	VM 250 ID 102651	19,-
MYMRR.	RSK 125 ID 102179	16,-	RSK 150 ID 102660	18,-	RSK 160 ID 102661	18,-	RSK 200 ID 102662	21,-	RSK 250 ID 102686	29,-
MYMRR.	RSK 125D ID 113483	18,-	RSK 150D ID 113484	20,-	RSK 160D ID 113485	20,-	RSK 200D ID 113487	23,-	RSK 250D ID 113488	31,-
MYMRS.	SG 125 01 ID 102895	8,-	SG 150 01 ID 102896	10,-	SG 160 01 ID 102897	10,-	SG 200 01 ID 102898	12,-	SG 250 01 ID 102899	16,-
MYMRDS.	SDS 125 ID 102712	61,-	SDS 150 ID 102714	68,-	SDS 160 ID 102717	74,-	SDS 200 ID 102719	88,-	SDS 250 ID 102721	106,-
MYMRDE.	SDF 125 ID 102700	66,-	SDF 150 ID 102702	75,-	SDF 160 ID 102703	76,-	SDF 200 ID 102704	93,-	SDF 250 ID 102705	110,-
MYMRHL.	FV 125 ID 112679	35,-	FV 150 ID 112680	35,-	FV 160 ID 112831	35,-	FV 200 ID 112832	49,-	FV 250 ID 112833	49,-
MYMRHO.	FT 125 ID 112843	80,-	FT 150 ID 112842	80,-	FT 160 ID 112841	80,-	FT 200 ID 112840	80,-	FT 250 ID 112845	80,-
MYMRHH.	FTW 125 ID 112850	365,-	FTW 150 ID 112851	365,-	FTW 160 ID 112852	365,-	FTW 200 ID 112853	365,-	FTW 250 ID 112854	398,-

Электронный регулятор

5-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя

7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя

Сетевой выключатель

Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.

Обратный клапан

Обратный клапан
С уплотнителем

Защитная решетка

Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м

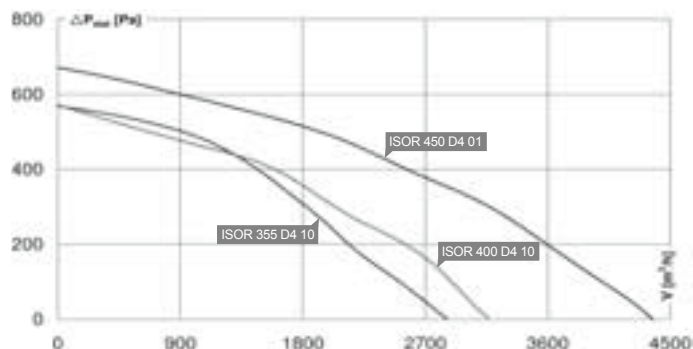
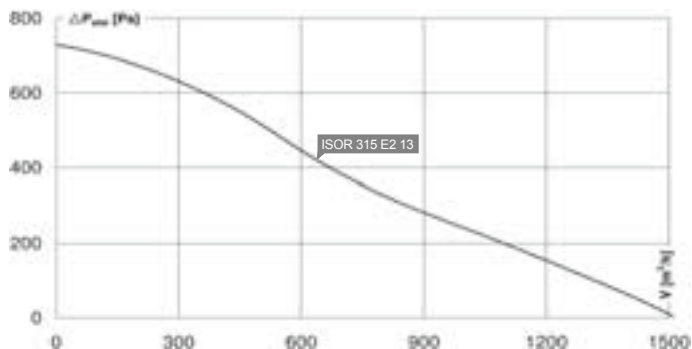
Шумоглушитель
в круглом корпусе
Гибкий, 1 м

Блок фильтрации с
волоконным фильтром G3

Блок фильтрации для
карманного фильтра
Без фильтра

Блок фильтрации с
фильтром F5 и клапаном
перегрева





Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134



MTY . . .
Электронный регулятор



TEE . . .
5-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя



TES . . .
7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя



TDS . . .
7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя, для V-
соединения (щит автоматики)



TDM . . .
5-Ступенчатый трансформатор
С устройством защиты двигателя



Сетевой выключатель



Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.



Обратный клапан



Обратный клапан
С уплотнителем



Защитная решетка



Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м



Шумоглушитель
в круглом корпусе
Гибкий, 1 м



Блок фильтрации с
волоконным фильтром G3



Блок фильтрации для
карманного фильтра
Без фильтра



Блок фильтрации с
фильтром F5 и клапаном
перегрева

315 mm	EUR	355 mm	EUR	400 mm	EUR	450 mm	EUR	
ISOR 315 E2 13 ID 114858	650,-	ISOR 355 D4 10 ID 114865	1515,-	ISOR 400 D4 10 ID 114866	1595,-	ISOR 450 D4 01 ID 106651	1890,-	
230V ~/50Hz 70 °C 1520 m³/h 286 W 1,3 A 62/76/56 db(A)		400V 3~/50Hz 60 °C 2860 m³/h 475 W 1,2 A 66/75/60 db(A)		400V 3~/50Hz 60 °C 3170 m³/h 510 W 1,3 A 67/75/59 db(A)		400V 3~/50Hz 40 °C 4370 m³/h 855 W 1,8 A 68/78/59 db(A)		MRIV.
MTY 2 ID 103424 92,- TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,-		TDS 025 ID 113663 155,- TDM 025 ID 107628 360,-		TDS 025 ID 113663 155,- TDM 025 ID 107628 360,-		TDS 025 ID 113663 155,- TDM 025 ID 107628 360,-		MRIV.
GS 01 ID 102787 60,-		GS 03 ID 107633 60,-		GS 03 ID 107633 60,-		GS 03 ID 107633 60,-		MYSR.
VM 315 ID 102652 21,-		VM 355 ID 102653 24,-		VM 400 ID 102654 25,-				MYMRV.
RSK 315 ID 102664 36,-		RSK 355 ID 102665 74,-		RSK 400 ID 102691 84,-				MYMRR.
RSK 315D ID 113489 38,-		RSK 355D ID 113491 76,-		RSK 400D ID 113490 86,-				MYMRR.
SG 315 01 ID 102900 20,-								MYMRS.
SDS 315 ID 102723 124,-		SDS 355 ID 102725 176,-		SDS 400 ID 102727 206,-				MYMRDS.
SDF 315 ID 102706 130,-		SDF 355 ID 102707 144,-		SDF 400 ID 102708 157,-				MYMRDE.
FV 315 ID 112834 78,-		FV 355 ID 112835 78,-		FV 400 ID 112836 78,-				MYMRHL.
FT 315 ID 112846 118,-		FT 355 ID 112847 118,-		FT 400 ID 112848 118,-				MYMRHO.
FTW 315 ID 112855 598,-		FTW 355 ID 112856 598,-		FTW 400 ID 112857 598,-				MYMRHH.



- Центробежный вентилятор с загнутыми вперед лопатками
- Управляемый по напряжению
- Встроенный термодатчик
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Корпус из оцинкованной листовой стали



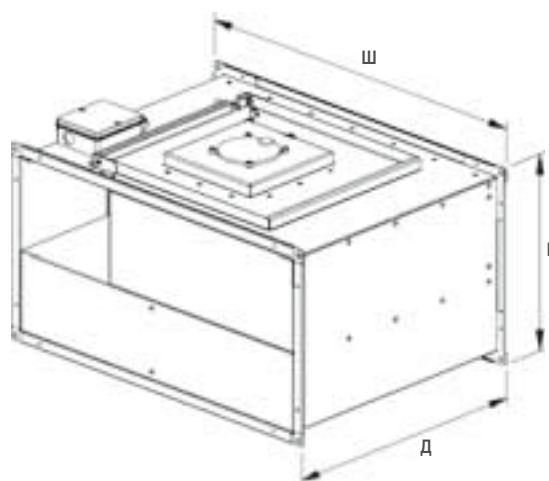
Откидывающийся корпус вентилятора
Для чистки корпуса вентилятора можно откинуть.

Мощные радиальные вентиляторы с загнутыми вперед лопатками
Радиальные вентиляторы с загнутыми вперед лопатками имеют высокую удельную мощность, ими можно плавно управлять посредством изменения напряжения.

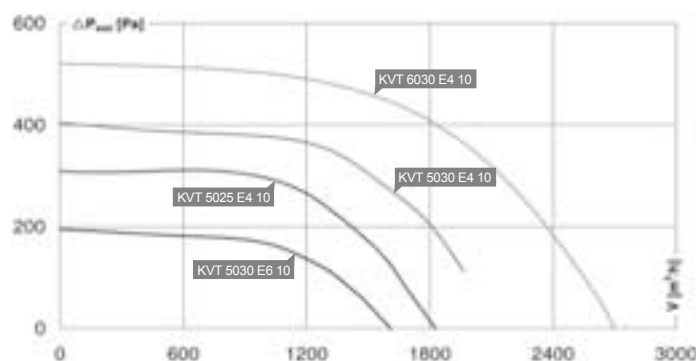
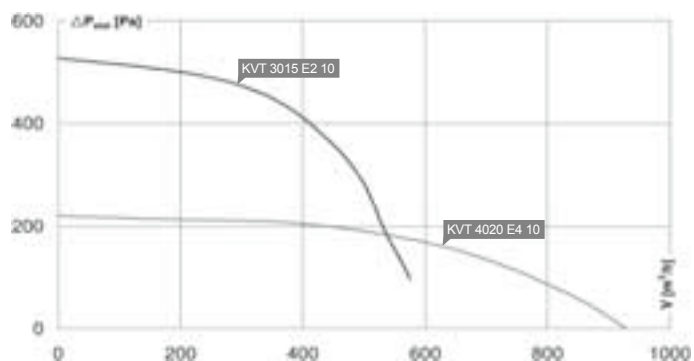
Для технического обслуживания корпус вентилятора можно откинуть
Корпуса вентиляторов серии KVT можно откидывать во время чистки.

Ультракороткая конструкция

Длина конструкции переработанной серии KVT существенно сокращена, благодаря чему экономится место для установки и объем перевозок.



Тип	ID	U	f	L _{WA2}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Д	Ш	В	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[мм]	[кг]	
KVT 3015 E2 10	116239	230V ~	50	62	71	25,0	27,0	275	338	188	8,5	116985
KVT 4020 E4 10	116138	230V ~	50	53	64	21,3	21,5	324	438	238	12,0	116985
KVT 5025 E4 10	116140	230V ~	50	56	70	25,0	26,0	394	538	288	15,6	116984
KVT 5030 E4 10	116142	230V ~	50		73	31,4	31,7	420	538	338	18,6	116984
KVT 5030 E6 10	116272	230V ~	50	53	66	23,0	24,0	420	538	338	17,4	116984
KVT 6030 E4 10	116144	230V ~	50	66	74	33,0	35,0	465	638	338	22,8	116984
KVT 6035 E4 10	116146	230V ~	50	66	73	33,0	34,0	465	638	388	23,6	116984
KVT 6035 E6 10	116312	230V ~	50	63	70	29,0	30,0	515	638	388	27,4	116984
KVT 5025 D4 10	116287	400V 3~	50	54	63	34,6	34,8	394	538	288	15,5	116986
KVT 5030 D4 10	116275	400V 3~	50	56	74	31,0	33,0	420	538	338	18,6	116986
KVT 5030 D6 10	116282	400V 3~	50	51	62	24,0	25,0	420	538	338	17,7	116986
KVT 6030 D4 10	116284	400V 3~	50	61	75	38,0	41,0	465	638	338	22,6	116986
KVT 6035 D4 10	116280	400V 3~	50	66	75	38,0	40,0	465	638	388	23,3	116986
KVT 6035 D4 11	116313	400V 3~	50	70	78	40,0	42,0	515	638	388	33,0	116986
KVT 6035 D6 10	116314	400V 3~	50	61	67	34,9	35,2	515	638	388	27,5	116986
KVT 7040 D4 10	116148	400V 3~	50	71	82	40,0	40,0	590	738	438	50,4	116986
KVT 8050 D4 10	116292	400V 3~	50	73	85	41,0	41,0	660	838	538	70,1	116986
KVT 8050 D6 10	116150	400V 3~	50	66	75	41,0	43,0	660	838	538	70,1	116986
KVT 10050 D6 10	116152	400V 3~	50	69	80	42,0	42,0	735	1038	538	79,8	116986



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134



MTY...
Электронный регулятор



ТЭЕ...
5-ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя



TES...
7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя



ТЕМ...
5-Ступенчатый трансформатор
С устройством защиты двигателя



Сетевой выключатель



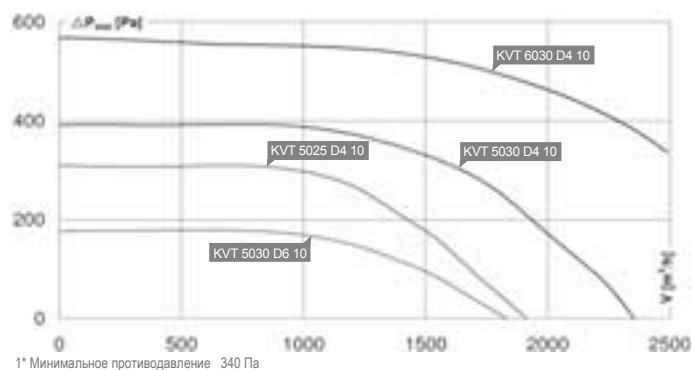
Соединительные патрубки
Функционально гибкие

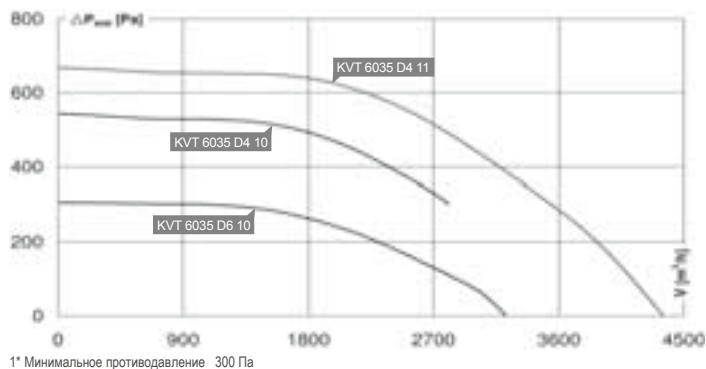


Многостворчатый клапан
Автоматический

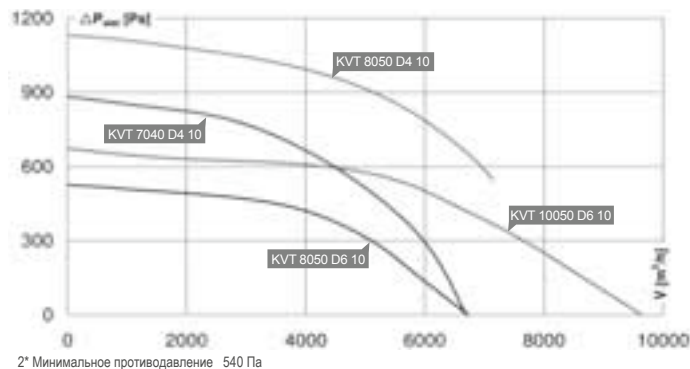
30 / 15 cm	EUR	40 / 20 cm	EUR	50 / 25 cm	EUR	50 / 30 cm	EUR	60 / 30 cm	EUR
KVT 3015 E2 10 ID 116239	205,-	KVT 4020 E4 10 ID 116138	290,-	KVT 5025 E4 10 ID 116140	620,-	KVT 5030 E4 10 ID 116142	650,-	KVT 6030 E4 10 ID 116144	790,-
230V ~/50Hz 40 °C 580 m³/h 240 W 1,1 A 71/76/62 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 930 m³/h 179 W 0,8 A 63/68/53 db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 1820 m³/h 520 W 2,5 A 70/76/56 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 2100 m³/h 700 W 3,6 A 73/76/- db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 2700 m³/h 990 W 4,7 A 74/77/66 db(A)	
MTY 2 ID 103424 TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858	92,- 143,- 48,-	MTY 1 ID 103428 TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858	79,- 143,- 48,-	TES 035 ID 103954 TEM 035 ID 103502	80,- 210,-	TES 050 ID 103955 TEM 050 ID 103519	98,- 225,-	TES 050 ID 103955 TEM 050 ID 103519	98,- 225,-
						KVT 5030 E6 10 ID 116272	660,-		
						230V ~/50Hz 75 °C 1610 m³/h 260 W 1,2 A 66/69/53 db(A)			
						TES 0145 ID 111858 TEM 035 ID 103502	48,- 210,-		

[illegible]





1* Минимальное противодавление 300 Па



2* Минимальное противодавление 540 Па



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134



TDS ...
7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя, для
V-соединения (щит автоматики)



TDM . . .
5-Ступенчатый трансформатор
С устройством защиты двигателя

60 / 35 cm		EUR	60 / 35 cm		EUR	70 / 40 cm		EUR	80 / 50 cm		EUR	100 / 50 cm		EUR
KVT 6035 D4 10 ID 116280 1*		800,-	KVT 6035 D6 10 ID 116314		970,-	KVT 7040 D4 10 ID 116148		1670,-	KVT 8050 D4 10 ID 116292 2*		1940,-	KVT 10050 D6 10 ID 116152		1950,-
400V 3~/50Hz 40 °C 2800 m³/h 1.430 W 2,7 A 75/79/66 db(A)			400V 3~/50Hz 80 °C 3220 m³/h 720 W 1,7 A 67/72/61 db(A)			400V 3~/50Hz 50 °C 6690 m³/h 4.070 W 7,4 A 82/88/71 db(A)			400V 3~/50Hz 45 °C 7130 m³/h 4.860 W 9,6 A 85/90/73 db(A)			400V 3~/50Hz 60 °C 9640 m³/h 3.800 W 7,7 A 80/82/69 db(A)		
TDS 040 TDM 040	ID 113666 ID 111556	196,- 430,-	TDS 025 TDM 025	ID 113663 ID 107628	155,- 360,-	TDS 080 TDM 080	ID 113668 ID 111558	350,- 695,-	TDS 110 TDM 110	ID 113670 ID 111559	390,- 950,-	TDS 080 TDM 080	ID 113668 ID 111558	350,- 695,-
KVT 6035 D4 11 ID 116313		1110,-							KVT 8050 D6 10 ID 116150		1780,-			
400V 3~/50Hz 45 °C 4350 m³/h 2.070 W 4,0 A 78/82/70 db(A)									400V 3~/50Hz 80 °C 6720 m³/h 2.280 W 4,7 A 75/79/66 db(A)					
TDS 060 TDM 060	ID 113667 ID 111557	262,- 560,-							TDS 060 TDM 060	ID 113667 ID 111557	262,- 560,-			



Сетевой выключатель



Соединительные патрубки
Функционально гибкие



Многостворчатый клапан
Автоматический

[illegible]



Мощные радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
 Радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками имеют очень высокий КПД и могут плавно управляться по напряжению.

Для технического обслуживания корпус вентилятора можно откинуть
 Корпуса вентиляторов серии KVR можно откидывать во время чистки.

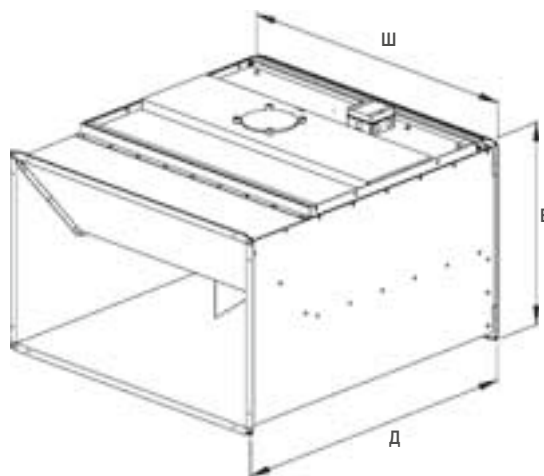
- Центробежные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Управляемый по напряжению
- Встроенный термодатчик
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Корпус из оцинкованной листовой стали



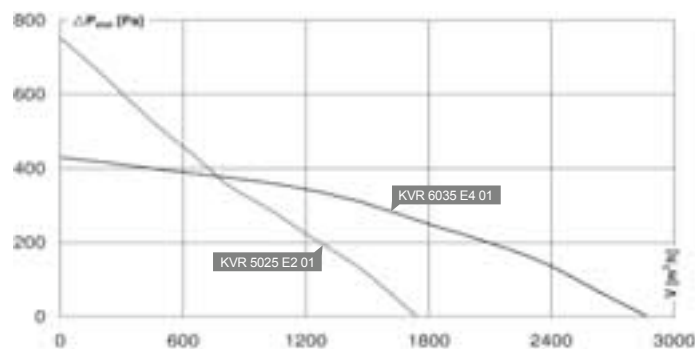
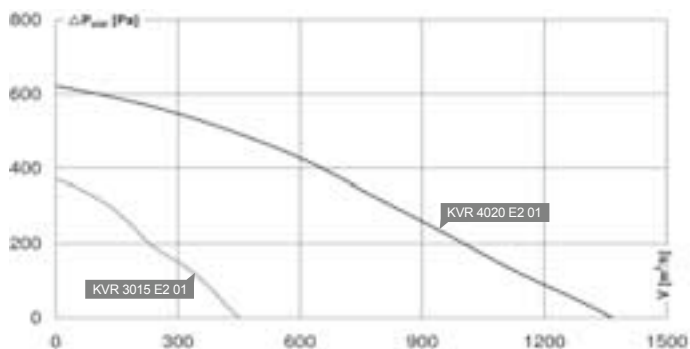
Нормированные установочные размеры
 Профиль фланца 20 мм.



Откидывающийся корпус вентилятора
 Для чистки корпус вентилятора можно откинуть.



Тип	ID	U [V]	f [Hz]	L _{WA2} [dB (A)]	L _{WA5} [dB (A)]	η _{fa} [%]	η _t [%]	Д [мм]	Ш [мм]	В [мм]	Масса [кг]	Монтажная схема
KVR 3015 E2 01	108981	230V ~	50	51	65	18,1	18,2	402	338	219	7,1	116985
KVR 4020 E2 01	109367	230V ~	50	60	73	33,8	34,1	502	438	266	11,9	116985
KVR 5025 E2 01	109033	230V ~	50	60	73	28,5	28,7	532	538	319	15,7	116985
KVR 6035 E4 01	110238	230V ~	50	63	70	40,0	40,0	717	638	437	25,0	116984
KVR 6035 D4 01	110242	400V 3~	50	66	73	45,0	46,0	717	638	388	28,8	117140
KVR 7040 D4 01	110249	400V 3~	50	66	76	45,7	46,2	787	737	476	46,0	117140
KVR 8050 D4 01	110277	400V 3~	50	70	81	48,7	49,1	881	837	575	65,7	117140
KVR 10050 D4 01	110309	400V 3~	50	73	97	51,6	51,9	981	1037	575	84,5	117140



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

30 / 15 cm	EUR	40 / 20 cm	EUR	50 / 25 cm	EUR	60 / 35 cm	EUR
KVR 3015 E2 01 ID 108981	205,-	KVR 4020 E2 01 ID 109367	300,-	KVR 5025 E2 01 ID 109033	370,-	KVR 6035 E4 01 ID 110238	870,-
230V ~/50Hz 55 °C 450 m³/h 68 W 0,3 A 65/66/51 db(A)		230V ~/50Hz 55 °C 1370 m³/h 204 W 0,9 A 73/77/60 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 1760 m³/h 294 W 1,3 A 73/77/60 db(A)		230V ~/50Hz 60 °C 2880 m³/h 290 W 1,4 A 70/73/63 db(A)	



Электронный регулятор



5-Ступенчатый трансформатор

Без защиты двигателя



**7-Ступенчатый
трансформатор**
Без защиты двигателя



Сетевой выключатель

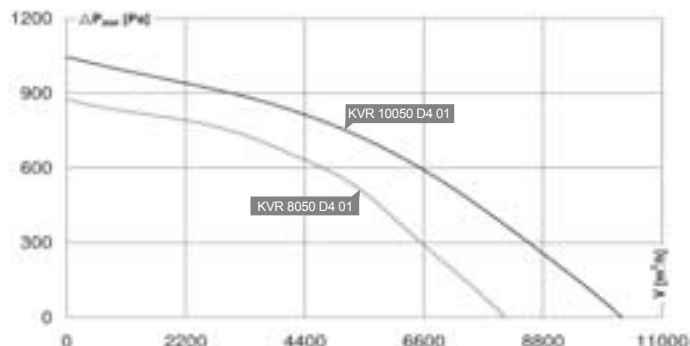


Соединительные патрубки
Функционально гибкие



Многостворчатый клапан
Автоматический

[illegible]



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя, для V-соединения (щит автоматики)



5-Ступенчатый трансформатор
С устройством защиты двигателя



Сетевой выключатель



Соединительные патрубки
Функционально гибкие



Многостворчатый клапан
Автоматический





- Центробежные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Управляемый по напряжению
- Встроенный термодатчик
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Корпус из оцинкованной листовой стали

Полностью изолированный блок вентилятора

В изделиях этой серии со всех сторон используется высококачественная звукопоглощающая минеральная изоляция, обеспечивающая максимальное снижение уровня шума.

Высококачественный минеральный изоляционный материал

Используемый изоляционный материал из минеральной ваты имеет высокую объёмную плотность, равную 88 кг/м³, благодаря чему хорошо поглощаются даже низкие частоты. Покрывая некручёной стеклонитью поверхность задерживает скорость потока до 36 м/с в месте выхода волокон. Изоляция соответствует классу А2 пожарной безопасности.

Откидывающийся корпус вентилятора

Корпуса радиальных вентиляторов с загнутыми назад лопатками можно открывать в целях технического обслуживания. Радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками имеют КПД несколько выше, чем радиальные вентиляторы с загнутыми вперед лопатками, и защищены от загрязнения.



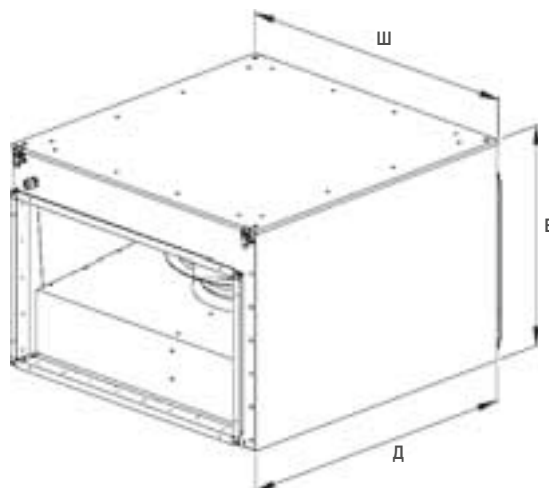
Нормированные установочные размеры
Профиль фланца 20 мм.



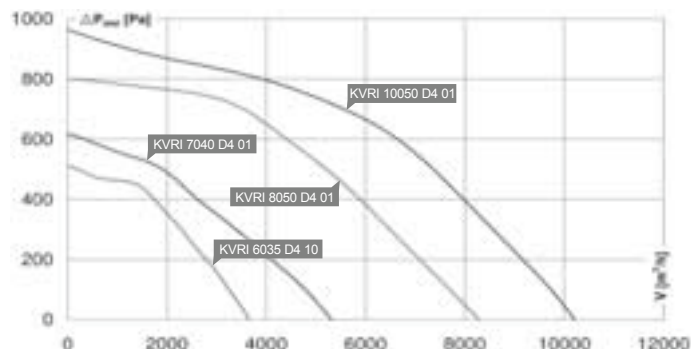
Изоляция закреплена на раме
Изоляция закреплена со всех сторон на раме.



Откидывающийся корпус вентилятора
Для чистки корпуса вентилятора можно откинуть.



Тип	ID	U	f	L _{WA2}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Д	Ш	В	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[мм]	[кг]	
KVRI 5025 E2 13	116970	230V ~	50	57	65	28,8	28,9	516	542	386	23,5	116985
KVRI 6035 D4 10	114899	400V 3~	50	59	67	41,0	41,0	656	682	491	46,8	117140
KVRI 7040 D4 01	104910	400V 3~	50	60	69	40,6	40,7	799	783	547	66,8	117140
KVRI 8050 D4 01	104908	400V 3~	50	67	76	40,0	42,0	820	883	656	87,6	117140
KVRI 10050 D4 01	104905	400V 3~	50	78	66	54,4	55,1	920	1083	656	109,2	117140



TES...
7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя



Многостворчатый клапан
Автоматический





Универсальный блок вентилятора

В серии MPC предусмотрены три различных конструкции выхода, таким образом становится возможным как линейный монтаж, так и монтаж с поворотом на 90°.

Радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками

Используемые радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками защищены от загрязнения и имеют высокий КПД.

Высококачественный корпус

Двойной корпус изолирован слоем минеральной ваты толщиной 30 мм. Основание спроектировано в виде ванночки, чтобы удерживать небольшие количества конденсата или жира.

- Центробежные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Управляемый по напряжению
- Встроенный термодатчик
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Корпус из оцинкованной листовой стали



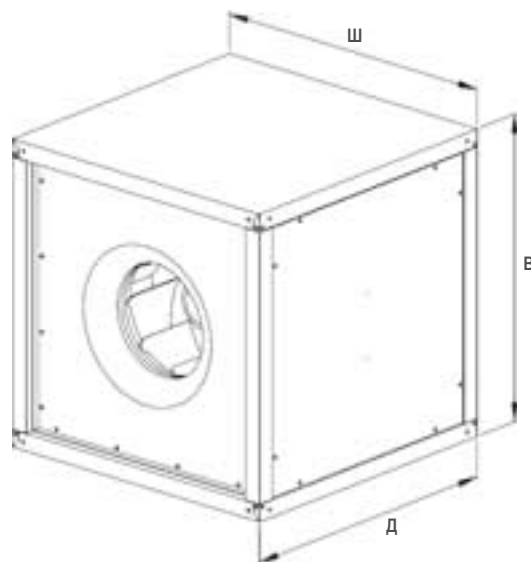
Изменяемое направление выхода воздуха

При необходимости блок MPC можно оснастить интегрированным соединительным патрубком, при этом круглые каналы подсоединяются непосредственно.



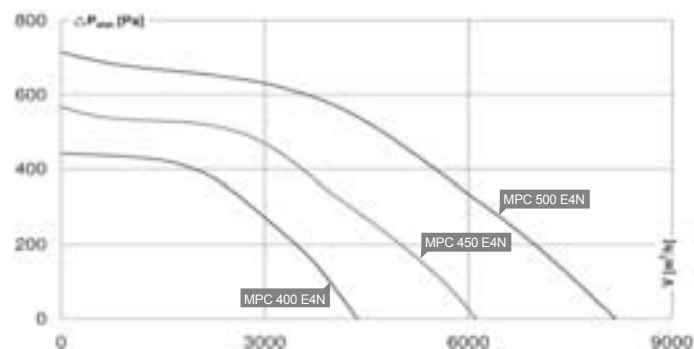
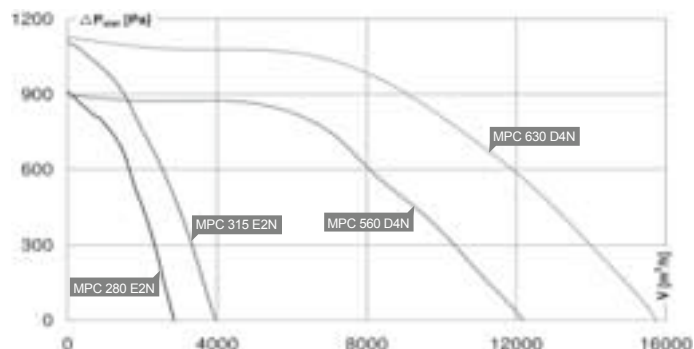
Корпус имеет специальную форму для сбора жира

Корпус имеет специальную форму чтобы удерживать небольшие количества конденсата или жира.



Тип	ID	U	f	L _{WA5}	η _{fa}	η _i	Д	Ш	В	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[мм]	[кг]	
MPC 280 E2N*	104450	230V ~	50	81	43,8	44,4	500	500	500	36,0	121595
MPC 315 E2N*	104568	230V ~	50	82	44,1	44,8	500	500	500	37,9	121595
MPC 400 E4N*	104613	230V ~	50	73	41,1	41,5	700	700	700	64,7	121595
MPC 450 E4N*	104614	230V ~	50	79	44,9	45,3	700	700	700	60,3	121595
MPC 500 E4N*	104615	230V ~	50	79	47,1	47,8	700	700	700	70,5	121595
MPC 560 D4N*	122302	400V 3~	50	83	57,4	57,8	900	900	900	115,0	122307
MPC 630 D4N*	123147	400V 3~	50	87	53,7	54,2	900	900	900		122307

* Эти модели так же можно приобрести с двумя разными штуцерами.



	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR					
MPC.	MPC 280 E2N ID 104450	770,-	MPC 315 E2N ID 104568	790,-	MPC 400 E4N ID 104613	950,-	MPC 450 E4N ID 104614	1000,-	MPC 500 E4N ID 104615	1090,-
	230V ~/50Hz 75 °C 2860 m³/h 600 W 4,0 A 81/83/61 db(A) Только входящий конус без патрубка		230V ~/50Hz 60 °C 3960 m³/h 914 W 5,4 A 82/84/65 db(A) Только входящий конус без патрубка		230V ~/50Hz 80 °C 4360 m³/h 555 W 3,0 A 73/75/55 db(A) Только входящий конус без патрубка		230V ~/50Hz 55 °C 6110 m³/h 800 W 4,3 A 79/82/59 db(A) Только входящий конус без патрубка		230V ~/50Hz 50 °C 8170 m³/h 1.320 W 7,6 A 79/82/64 db(A) Только входящий конус без патрубка	
	TEM 050 ID 103519	225,-	TEM 075 ID 103507	265,-	TEM 035 ID 103502	210,-	TEM 075 ID 103507	265,-	TEM 075 ID 103507	265,-
	TES 050 ID 103955	98,-	TES 075 ID 103957	146,-	TES 035 ID 103954	80,-	TES 075 ID 103957	146,-	TES 075 ID 103957	146,-
	TEM 050G ID 109966	305,-	TEM 075G ID 109988	390,-	TEM 035G ID 111580	310,-	TEM 075G ID 109988	390,-	TEM 075G ID 109988	390,-
MPC.	MPC 280 E2N 315 ID 111863	810,-	MPC 315 E2N 315 ID 111865	830,-	MPC 400 E4N 400 ID 111873	1010,-	MPC 450 E4N 450 ID 111879	1120,-	MPC 500 E4N 450 ID 111883	1210,-
	патрубок 315 mm сторона входа и сторона нагнетания		патрубок 315 mm сторона входа и сторона нагнетания		патрубок 400 mm сторона входа и сторона нагнетания		патрубок 450 mm сторона входа и сторона нагнетания		патрубок 450 mm сторона входа и сторона нагнетания	
MPC.	MPC 280 E2N 355 ID 111864	810,-	MPC 315 E2N 355 ID 111866	830,-	MPC 400 E4N 450 ID 111874	1070,-	MPC 450 E4N 500 ID 111880	1120,-	MPC 500 E4N 500 ID 111884	1210,-
	патрубок 355 mm сторона входа и сторона нагнетания		патрубок 355 mm сторона входа и сторона нагнетания		патрубок 450 mm сторона входа и сторона нагнетания		патрубок 500 mm сторона входа и сторона нагнетания		патрубок 500 mm сторона входа и сторона нагнетания	



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYSR.	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-
MYMPR.	RD MPC 01 ID 122538	113,-	RD MPC 01 ID 122538	113,-	RD MPC 02 ID 122544	143,-	RD MPC 02 ID 122544	143,-	RD MPC 02 ID 122544	143,-
MYMPK.	GR MPC 01 ID 123430	86,-	GR MPC 01 ID 123430	86,-	GR MPC 02 ID 123432	104,-	GR MPC 02 ID 123432	104,-	GR MPC 02 ID 123432	104,-
MYMPW.	WSH MPC 01 ID 123431	72,-	WSH MPC 01 ID 123431	72,-	WSH MPC 02 ID 123433	98,-	WSH MPC 02 ID 123433	98,-	WSH MPC 02 ID 123433	98,-

Сетевой выключатель



Колпак для защиты от
атмосферных осадков



Опорная рама



Защитный колпак от осадков



	EUR	EUR			
MPC.	MPC 560 D4N ID 122302	1580,-	MPC 630 D4N ID 123147	1780,-	
	400V 3~/50Hz 80 °C 12180 m³/h 2.390 W 5,0 A 83/85/66 db(A) Только входящий конус без патрубка		400V 3~/50Hz 50 °C 15750 m³/h 4.077 W 7,7 A 87/89/73 db(A) Только входящий конус без патрубка		
	TDM 060 ID 111557 560,- TDS 060 ID 113667 262,- TDM 060G ID 111571 690,- FU 22 03 ID 118511 1630,- FU 22 05 ID 124682 1280,-		MTP 10 ID 120175 64,- FU 40 03 ID 121607 1550,- FU 40 04 ID 121608 2590,-		



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYSR.	GS 03 ID 107633	60,-	GS 03 ID 107633	60,-	
MYMPR.	RD MPC 03 ID 122551	163,-	RD MPC 03 ID 122551	163,-	
MYMPK.	GR MPC 03 ID 123434	120,-	GR MPC 03 ID 123434	120,-	
MYMPW.	WSH MPC 03 ID 123435	129,-	WSH MPC 03 ID 123435	129,-	

Сетевой выключатель



Колпак для защиты от
атмосферных осадков



Опорная рама



Защитный колпак от осадков





Двигатель находится вне воздушного потока

Этот вариант конструкции блока вентилятора MPC двигатель отделен от воздушного потока, что позволяет применять его в вытяжном кухонном вентиляторе, куда попадает некоторое количество жира.

Радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками

Используемые радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками защищены от загрязнения и имеют высокий КПД.

- Центробежные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Управляемый по напряжению
- Встроенный термодатчик
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Корпус из оцинкованной листовой стали



Двигатель отделен от воздушного потока

Два листа отделяют двигатель от воздушного потока и предотвращают его загрязнение.



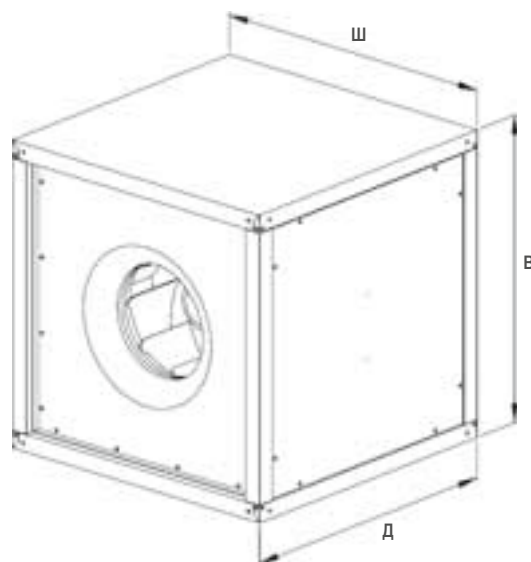
Защитная диафрагма двигателя

Защитная диафрагма двигателя поставляется среди аксессуаров.



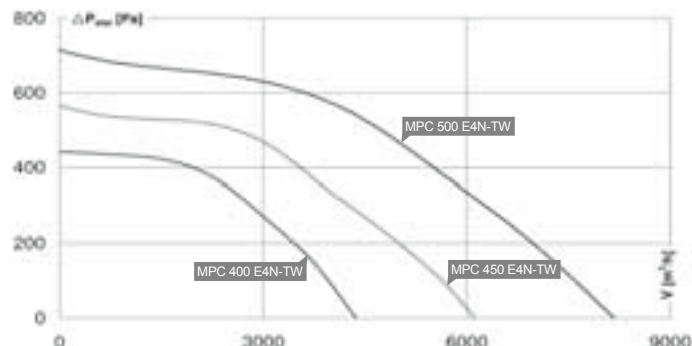
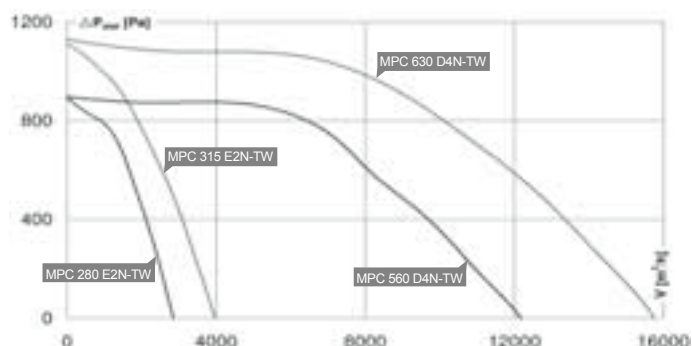
Корпус имеет специальную форму для сбора жира

Корпус имеет специальную форму чтобы удерживать небольшие количества конденсата или жира.



Тип	ID	U	f	L _{WAS}	η _{fa}	η _i	Д	Ш	В	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[мм]	[кг]	
MPC 280 E2N-TW*	115721	230V ~	50	81	43,8	44,4	500	500	500	35,1	118871
MPC 315 E2N-TW*	115722	230V ~	50	82	44,1	44,8	500	500	500	37,0	118871
MPC 400 E4N-TW*	115723	230V ~	50	73	41,1	41,5	700	700	700	58,5	118871
MPC 450 E4N-TW*	115724	230V ~	50	79	44,9	45,3	700	700	700	59,5	118871
MPC 500 E4N-TW*	115725	230V ~	50	79	47,1	47,8	700	700	700	71,2	118871
MPC 560 D4N-TW*	122301	400V 3~	50	83	57,4	57,8	900	900	900	115,0	122307
MPC 630 D4N-TW*	123131	400V 3~	50	87	53,7	54,2	900	900	900	114,0	122307

* Эти модели так же можно приобрести с двумя разными штуцерами.

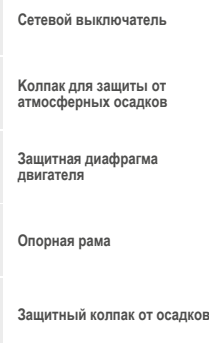


	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
MPC 280 E2N-TW ID 115721	770,-	MPC 315 E2N-TW ID 115722	790,-	MPC 400 E4N-TW ID 115723	970,-
230V ~/50Hz 75 °C 2860 m³/h 600 W 4,0 A 81/83/72 db(A) Только входящий конус без патрубка		230V ~/50Hz 80 °C 3960 m³/h 914 W 5,4 A 82/84/76 db(A) Только входящий конус без патрубка		230V ~/50Hz 80 °C 4360 m³/h 555 W 3,0 A 73/75/68 db(A) Только входящий конус без патрубка	
TEM 050 ID 103519 225,- TES 050 ID 103955 98,- TEM 050G ID 109966 305,-		TEM 075 ID 103507 265,- TES 075 ID 103957 146,- TEM 075G ID 109988 390,-		TEM 035 ID 103502 210,- TES 035 ID 103954 80,- TEM 035G ID 111580 310,-	
MPC 280 E2N 315-TW ID 124139	810,-	MPC 315 E2N 315-TW ID 124141	830,-	MPC 400 E4N 400-TW ID 124143	1030,-
MPC 280 E2N 355-TW ID 124140	810,-	MPC 315 E2N 355-TW ID 124142	830,-	MPC 400 E4N 450-TW ID 124144	1090,-
MPC 400 E4N 450-TW ID 124145	1180,-	MPC 450 E4N 450-TW ID 124146	1180,-	MPC 500 E4N 450-TW ID 124147	1270,-
MPC 450 E4N 500-TW ID 124148	1270,-	MPC 500 E4N 500-TW ID 124149	1270,-		



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-	GS 01 ID 102787	60,-
RD MPC 01 ID 122538	113,-	RD MPC 01 ID 122538	113,-	RD MPC 02 ID 122544	143,-	RD MPC 02 ID 122544	143,-	RD MPC 02 ID 122544	143,-
MB MPC 01 ID 116411	35,-	MB MPC 01 ID 116411	35,-	MB MPC 02 ID 116410	43,-	MB MPC 02 ID 116410	43,-	MB MPC 02 ID 116410	43,-
GR MPC 01 ID 123430	86,-	GR MPC 01 ID 123430	86,-	GR MPC 02 ID 123432	104,-	GR MPC 02 ID 123432	104,-	GR MPC 02 ID 123432	104,-
WSH MPC 01 ID 123431	72,-	WSH MPC 01 ID 123431	72,-	WSH MPC 02 ID 123433	98,-	WSH MPC 02 ID 123433	98,-	WSH MPC 02 ID 123433	98,-

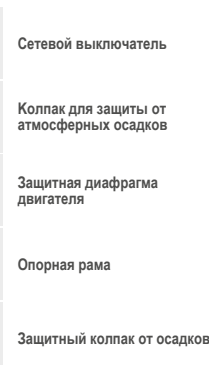


	EUR	EUR			
MPC 560 D4N-TW ID 122301	1580,-	MPC 630 D4N-TW ID 123131	1780,-		
400V 3~/50Hz 80 °C 12180 m³/h 2.390 W 5,0 A 83/85/78 db(A) Только входящий конус без патрубка		400V 3~/50Hz 60 °C 15750 m³/h 4.077 W 7,7 A 87/89/80 db(A) Только входящий конус без патрубка			
TDM 060 ID 111557 560,- TDS 060 ID 113667 262,- TDM 060G ID 111571 690,- FU 22 03 ID 118511 1630,- FU 22 05 ID 124682 1280,-		MTP 10 ID 120175 64,- FU 40 03 ID 121607 1550,- FU 40 04 ID 121608 2590,-			



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

GS 03 ID 107633	60,-	GS 03 ID 107633	60,-		
RD MPC 03 ID 122551	163,-	RD MPC 03 ID 122551	163,-		
MB MPC 03 ID 122305	62,-	MB MPC 03 ID 122305	62,-		
GR MPC 03 ID 123434	120,-	GR MPC 03 ID 123434	120,-		
WSH MPC 03 ID 123435	129,-	WSH MPC 03 ID 123435	129,-		





- Центробежные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Управляемый по напряжению
- Встроенный термодатчик
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Корпус из оцинкованной листовой стали

Двигатель находится вне воздушного потока

Серия MPS была разработана специально для жестких условий эксплуатации в вытяжном кухонном вентиляторе. Рабочий двигатель согласно VDI отделен от потока воздуха.

Радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками приносят двойную пользу

На работу радиальных вентиляторов с загнутыми назад лопатками не влияют жировые загрязнения. Кроме того, КПД крыльчатки здесь выше, благодаря чему стоимость эксплуатации и инвестиций для управляющего трансформатора оказываются существенно ниже.

Различные патрубки выходного отверстия

Переместив дверные петли, можно также организовать горизонтальный выход воздуха.



Однофазный двигатель 230 В

Все изделия этой серии оснащены управляемыми по напряжению надежными в эксплуатации однофазными электродвигателями переменного тока.



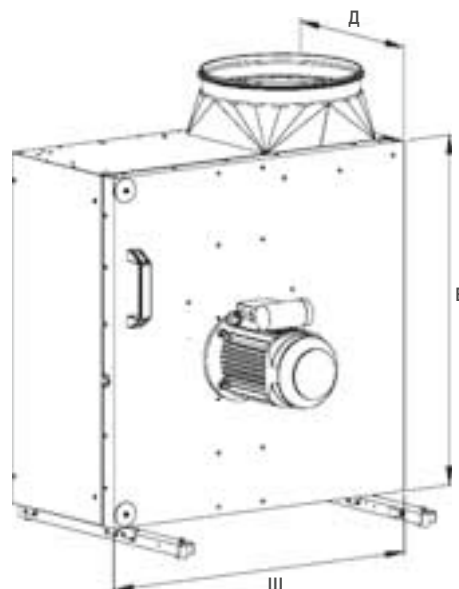
Изменяемое направление выхода воздуха

Возможны 3 положения патрубка. Изменение конструкции можно выполнить прямо на месте установки.

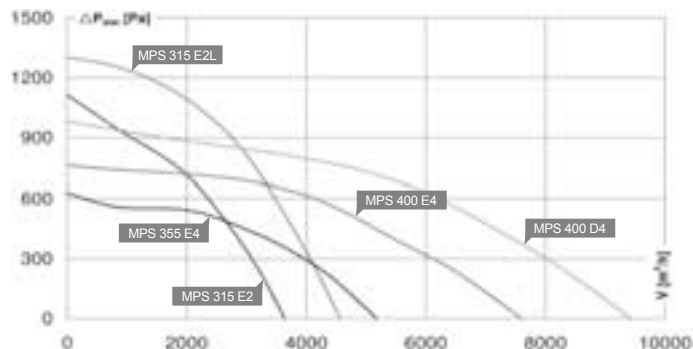
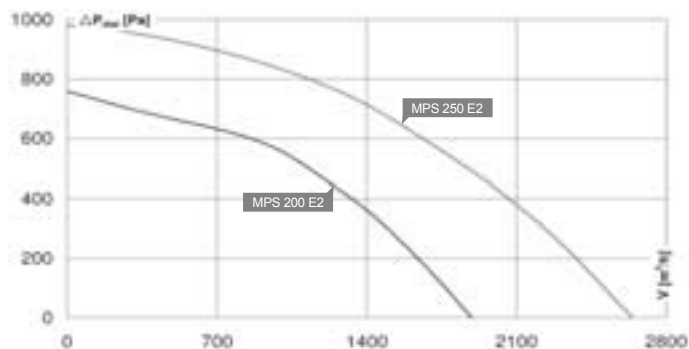


Корпус имеет специальную форму для сбора жира

Корпус имеет специальную форму для сбора жира и сливной патрубок 3/4" (функция, имеющаяся только при положении патрубка сверху).



Тип	ID	U [V]	f [Hz]	L _{WA2} [dB (A)]	L _{WA5} [dB (A)]	η _{fa} [%]	η _t [%]	Д [мм]	Ш [мм]	В [мм]	Масса [кг]	Монтажная схема
MPS 200 E2	106142	230V ~	50	70	80	40,1	44,8	286	484	484	29,0	121595
MPS 250 E2	104181	230V ~	50	66	82	45,0	48,0	286	584	584	40,0	121595
MPS 315 E2	105263	230V ~	50	70	82	50,0	53,0	336	684	684	50,0	121595
MPS 315 E2L	106264	230V ~	50	75	88	48,8	51,5	336	684	684	54,0	121595
MPS 355 E4	104101	230V ~	50	68	76	43,0	48,0	386	784	784	63,0	121595
MPS 400 E4	105260	230V ~	50	69	78	49,9	53,8	436	884	884	70,0	121595
MPS 400 D4	122558	400V 3~	50	73	83	47,0	54,0	436	884	884	100,0	122307



	200 mm	EUR	250 mm	EUR	315 mm	EUR	355 mm	EUR	400 mm	EUR
MPSS	MPS 200 E2 ID 106142	890,-	MPS 250 E2 ID 104181	1030,-	MPS 315 E2 ID 105263	1190,-	MPS 355 E4 ID 104101	1530,-	MPS 400 E4 ID 105260	1780,-
	230V ~/50Hz 120 °C 1890 m³/h 370 W 2,6 A 80/80/70 db(A)		230V ~/50Hz 120 °C 2640 m³/h 620 W 4,0 A 82/83/66 db(A)		230V ~/50Hz 120 °C 3930 m³/h 940 W 5,5 A 82/81/70 db(A)		230V ~/50Hz 120 °C 5180 m³/h 820 W 4,5 A 76/77/68 db(A)		230V ~/50Hz 120 °C 7610 m³/h 1.324 W 7,5 A 78/79/69 db(A)	
	TEM 035 ID 103502 210,- TES 035 ID 103954 80,- TEM 035G ID 111580 310,-		TEM 050 ID 103519 225,- TES 050 ID 103955 98,- TEM 050G ID 109966 305,-		TEM 075 ID 103507 265,- TES 075 ID 103957 146,- TEM 075G ID 109988 390,-		TEM 075 ID 103507 265,- TES 075 ID 103957 146,- TEM 075G ID 109988 390,-		TEM 075 ID 103507 265,- TES 075 ID 103957 146,- TEM 075G ID 109988 390,-	
					MPS 315 E2L ID 106264 1480,-				MPS 400 D4 ID 122558 2060,-	
MPSS					230V ~/50Hz 120 °C 4480 m³/h 1.380 W 8,1 A 88/87/75 db(A)				400V 3~/50Hz 120 °C 9420 m³/h 2.100 W 4,5 A 83/84/73 db(A)	
					TEM 100 ID 103511 420,- TES 100 ID 103958 140,- TEM 100G ID 109069 560,-				TDM 060 ID 111557 560,- TDS 060 ID 113667 262,- TDM 060G ID 111571 690,- FU 22 03 ID 118511 1630,- FU 22 05 ID 124682 1280,-	



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

TEM ...
5-Ступенчатый трансформатор
С устройством защиты двигателя

TES ...
7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя

TEM ... G
5-Ступенчатый трансформатор
С защитой двигателя и
контактом для газового
соленоидного клапана

TDM ...
5-Ступенчатый трансформатор
С устройством защиты
двигателя

TDS ...
7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя, для
V-соединения (щит автоматики)

TDM ... G
5-Ступенчатый трансформатор
С устройством защиты
двигателя

FU ...
Частотный преобразователь

Сетевой выключатель

Защитный колпак от осадков
Для двигателя

Настенная консоль
1 Комплект = 2 шт.

Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.



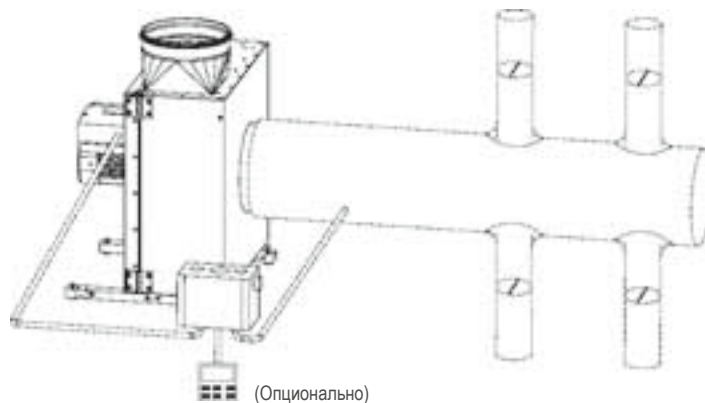


- Центробежные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Регулирование скорости вращения осуществляется при помощи частотного преобразователя
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Корпус из оцинкованной листовой стали

Приводной двигатель со встроенным частотным преобразователем
Встроенный частотный преобразователь сокращает потребление электрической энергии в диапазоне частичных нагрузок двигателя. Кроме того, в этом случае можно очень гибко реализовать концепцию регулировки постоянного давления.

Двигатель находится вне воздушного потока
Серия MPS разработана специально для жестких условий эксплуатации вытяжных вентиляторов. Приводной двигатель находится вне воздушного потока.

Радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками приносят двойную пользу
На работу радиальных вентиляторов с загнутыми назад лопатками не влияют жировые загрязнения. Кроме того, КПД крыльчатки здесь выше, благодаря чему стоимость эксплуатации и инвестиций для управляющего трансформатора оказываются существенно ниже.



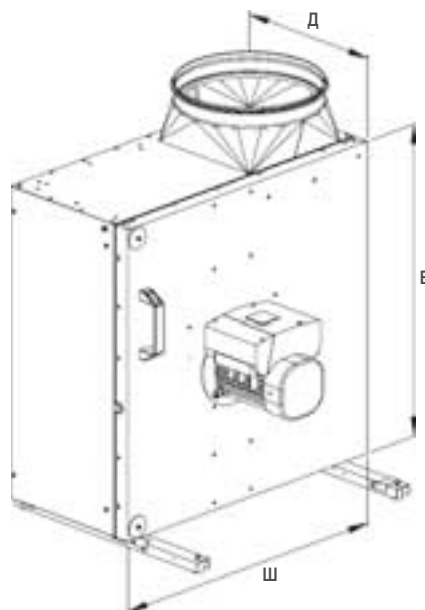
Встроенный частотный преобразователь IP54
На двигателе установлен частотный преобразователь.



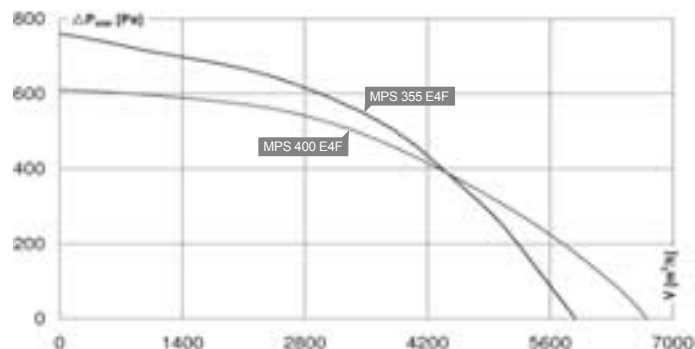
Устройство поддержания постоянного давления (дополнительно)
При помощи регулировке давления можно поддерживать давление в канале на постоянном уровне независимо от подсоединенных потребителей. Давление в канале можно устанавливать при помощи потенциометра или любого другого цифрового инструмента управления.



Корпус имеет специальную форму для сбора жира
Корпус имеет специальную форму для сбора жира и спускной патрубок 3/4" (функция, имеющаяся только при положении патрубка сверху).



Тип	ID	U	f	L _{WA2}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Д	Ш	В	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[мм]	[кг]	
MPS 250 E2F	112056	230V ~	50	68	80	43,0	46,0	286	584	584	40,0	116647
MPS 315 E2F	112061	230V ~	50	69	80	44,8	47,3	336	684	684	50,0	116647
MPS 355 E4F	112064	230V ~	50	72	81	42,0	47,0	386	784	784	63,0	116647
MPS 400 E4F	112067	230V ~	50	65	77	44,2	47,9	436	884	884	70,0	116647



	250 mm	EUR	315 mm	EUR	355 mm	EUR	400 mm	EUR
MPSE	MPS 250 E2F ID 112056	2150,-	MPS 315 E2F ID 112061	2290,-	MPS 355 E4F ID 112064	2800,-	MPS 400 E4F ID 112067	2980,-
	230V ~/50Hz 120 °C 2730 m³/h 690 W 3,3 A 80/81/68 db(A)		230V ~/50Hz 120 °C 3660 m³/h 828 W 3,9 A 80/81/69 db(A)		230V ~/50Hz 120 °C 5890 m³/h 1.260 W 5,9 A 81/80/72 db(A)		230V ~/50Hz 120 °C 6700 m³/h 1.080 W 5,2 A 77/75/65 db(A)	



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

[illegible]

Сетевой выключатель



Защитный колпак от осадков
Для двигателя



Настенная консоль
1 Комплект = 2 шт.



Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.



Устройство поддержания постоянного давления



Дистанционное управление



Потенциометр



Универсальные

Все вентиляторы 4-х скоростные. Таким образом вентиляторы подходят к различным управлениям вытяжных устройств.

- Для управления при помощи трансформатора (управление по напряжению)
- Для управления при помощи нескольких выходов (многоступенчатые двигатели)

Корпус из высококачественной стали

Наружные детали корпуса выполнены из шлифованной и сатинированной хромникелевой стали (1.4301). В установках AWG и ZDG углы сварены и отшлифованы.



ZKG Вентиляционная установка для монтажа между перекрытиями

Вытяжной блок для монтажа на чердаке или за подвесным потолком. Корпус из оцинкованной листовой стали.



IWG Вентиляционная установка для монтажа во внешней стене

Вентиляционная установка для монтажа во внешней стене. Решетка на выходе выполнена из сатинированной высококачественной стали. Монтаж осуществляется заподлицо к стене.



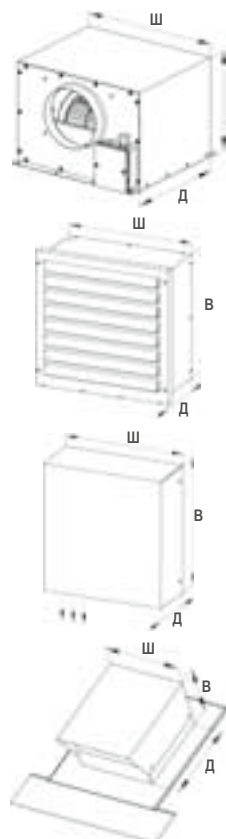
AWG Вентиляционная установка для монтажа на внешней стене

Вентиляционная установка для монтажа на внешней стене. Монтажные винты и внутренняя часть установки защищены кожухом из сатинированной высококачественной стали.

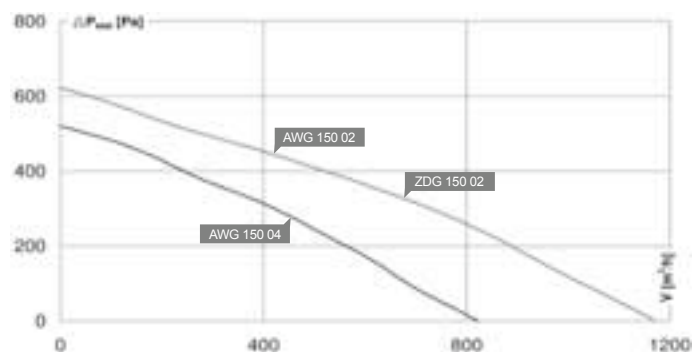


ZDG Вентиляционная установка для черепичных крыш

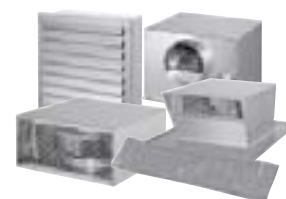
Для монтажа на черепичной крыше. Внешние детали выполнены из сатинированной высококачественной стали. С защитной конструкцией для крыши из высококачественной стали и свинцовым фартуком.



Тип	ID	U	f	L _{WA2}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Д	Ш	В	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[мм]	[кг]	
ZKG 150 01	113268	230V ~	50	72	67	22,2	24,1	286	350	249	8,5	123219
IWG 150 01	113243	230V ~	50	77	72	22,3	22,3	190	400	400	11,7	123219
AWG 150 02	112116	230V ~	50		73	29,4	30,4	154	412	384	10,9	123219
AWG 150 04	120915	230V ~	50		72	25,2	26,6	143	300	300	7,2	123219
ZDG 150 02	116767	230V ~	50	75	73	29,3	30,4	392	384	277	20,0	123219



MPK.	EUR	MPI.	EUR	MPA.	EUR	MPZ.	EUR
ZKG 150 01 ID 113268	312,-	IWG 150 01 ID 113243	456,-	AWG 150 02 ID 112116	552,-	ZDG 150 02 ID 116767	936,-
230V ~/50Hz 70 °C 740 m³/h 190 W 0,9 A 67/72/- db(A)		230V ~/50Hz 35 °C 1010 m³/h 200 W 0,9 A 72/77/- db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 1170 m³/h 210 W 1,0 A 73/75/- db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 1170 m³/h 210 W 1,0 A 73/75/- db(A)	
				AWG 150 04 ID 120915	384,-		
				230V ~/50Hz 70 °C 820 m³/h 130 W 0,6 A 72/75/- db(A)			





Центробежный вентилятор с загнутыми назад лопатками

Используемые радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками защищены от загрязнения и имеют высокий КПД.

- Центробежный вентилятор с загнутыми назад лопатками
- С регулятором скорости
- Встроенный термовыключатель
- Необслуживаемый шарикоподшипник



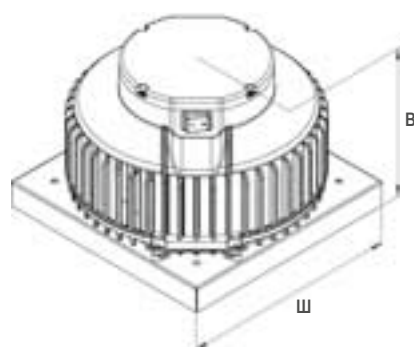
Встроенный выключатель

Для проведения технического обслуживания вентилятор можно отключить от напряжения прямо на корпусе.

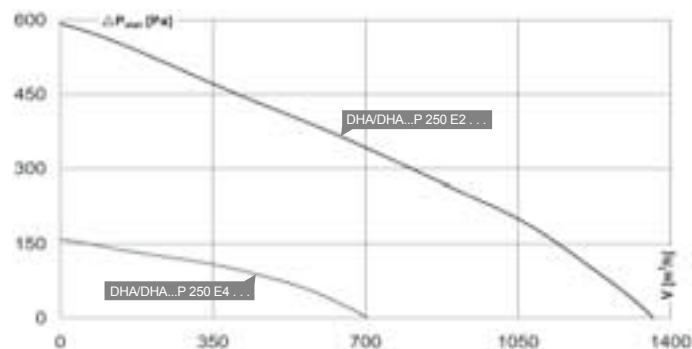


Вентилятор откидывается

При необходимости визуального контроля вентилятор можно откинуть.



Тип	ID	U	f	L _{WA2} /L _{WA6}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Ш	B	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[кг]	
DHA 190 E2 01	123014	230V ~	50	74	67	14,1	14,1	321	223	4,5	118787
DHA 220 E2 01	123012	230V ~	50	77	71	25,9	28,1	321	223	5,0	118792
DHA 250 E4 01	123401	230V ~	50	64	60	17,9	18,3	321	223	6,0	118792
DHA 250 E2 01	123010	230V ~	50	81	75	28,9	29,4	321	223	6,0	118792
DHA 190 E2P 01	123314	230V ~	50	74	67	14,1	14,1	321	223	4,5	124454
DHA 220 E2P 01	123316	230V ~	50	77	71	25,9	28,1	321	223	5,0	124461
DHA 250 E4P 01	123403	230V ~	50	64	60	17,9	18,3	321	223	6,0	124461
DHA 250 E2P 01	123318	230V ~	50	81	75	28,9	29,4	321	223	6,0	124461



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

5-Ступенчатый трансформатор

Без защиты двигателя

7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя

Крышный короб

Крышный глушитель

Входящий фланец

Гибкое соединение

Крышный клапанный затвор
Автоматический



НОВИНКА



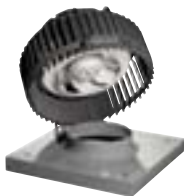
Центробежный вентилятор с загнутыми назад лопатками

Используемые радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками защищены от загрязнения и имеют высокий КПД.



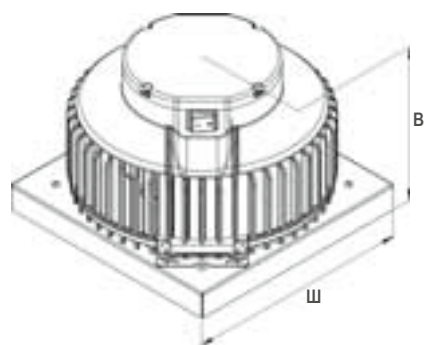
Встроенный выключатель

Для проведения технического обслуживания вентилятор можно отключить от напряжения прямо на корпусе.

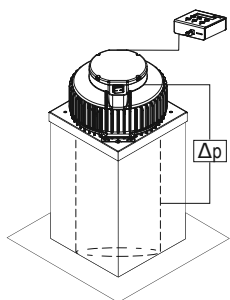


Вентилятор откидывается

При необходимости визуального контроля вентилятор можно откинуть.



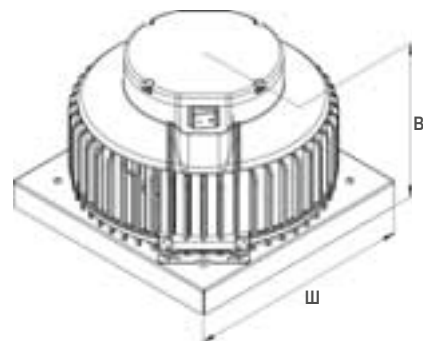
Тип	ID	U	f	L _{WA2} /L _{WA6}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Ш	В	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[кг]	
DHA 190 ECP 01	124757	230V ~	50	73	69	36,7	36,8	321	223		124844
DHA 220 ECP 01	124759	230V ~	50	76	72	41,5	41,8	321	223		124844
DHA 250 ECP 01	124959	230V ~	50	80	74	47,6	48,3	321	242		124844



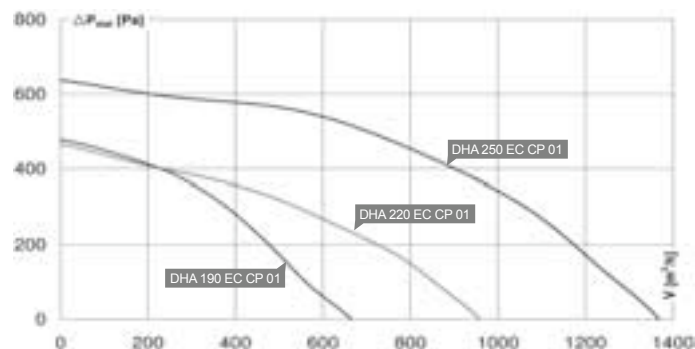
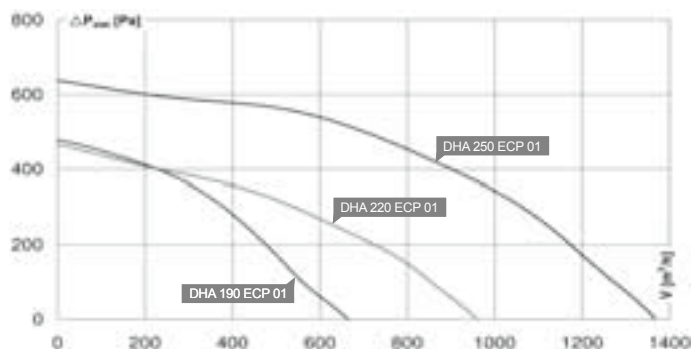
Устройство поддержания постоянного давления изолировано

Величину требуемого давления можно задать непосредственно с помощью регулятора.

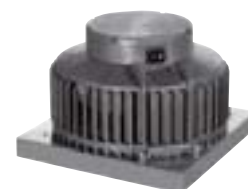
Пульт дистанционного управления поставляется в качестве опции!



Тип	ID	U	f	L _{WA2} /L _{WA6}	L _{WA5}	η _{fa}	η _t	Ш	В	Масса	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[dB (A)]	[dB (A)]	[%]	[%]	[мм]	[мм]	[кг]	
DHA 190 EC CP 01	125189	230V ~	50	73	69	36,7	36,8	321	223		125223
DHA 220 EC CP 01	125208	230V ~	50	76	72	41,5	41,8	321	223		125223
DHA 250 EC CP 01	125211	230V ~	50	80	74	47,6	48,3	321	242		125223



	EUR	EUR	EUR	EUR	
MDAR:	DHA 190 ECP 01 ID 124757	470,-	DHA 220 ECP 01 ID 124759	480,-	DHA 250 ECP 01 ID 124959
	230V ~/50Hz 80 °C 665 m³/h 81 W 0,7 A 69/73/- db(A)		230V ~/50Hz 80 °C 960 m³/h 104 W 0,9 A 72/76/- db(A)		230V ~/50Hz 80 °C 1370 m³/h 201 W 1,7 A 74/80/- db(A)



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYSE:	MTP 10 ID 120175	64,-	MTP 10 ID 120175	64,-	MTP 10 ID 120175	64,-
MYMDF:	DSF 220 ID 109552	128,-	DSF 220 ID 109552	128,-	DSF 220 ID 109552	128,-
MYMDS:	DSS 220 ID 111323	232,-	DSS 220 ID 111323	232,-	DSS 220 ID 111323	232,-
MYMDA:	DAF 180 ID 110744	12,-	DAF 180 ID 110744	12,-	DAF 180 ID 110744	12,-
MYMDN:	DAS 180 ID 110745	62,-	DAS 180 ID 110745	62,-	DAS 180 ID 110745	62,-
MYMDV:	DVK 180 ID 104800	48,-	DVK 180 ID 104800	48,-	DVK 180 ID 104800	48,-

Потенциометр



Крышный короб



Крышный глушитель



Входящий фланец



Гибкое соединение



Крышный клапанный затвор
Автоматический



	EUR		EUR		EUR			
MDAR:	DHA 190 EC CP 01 670,- ID 125189		DHA 220 EC CP 01 680,- ID 125208		DHA 250 EC CP 01 760,- ID 125211			
	230V ~/50Hz 80 °C 665 m³/h 81 W 0,7 A 69/73/- db(A)		230V ~/50Hz 80 °C 960 m³/h 104 W 0,9 A 72/76/- db(A)		230V ~/50Hz 80 °C 1370 m³/h 201 W 1,7 A 74/80/- db(A)			



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYSB:	BDT KLIMA ID 117836	160,-	BDT KLIMA ID 117836	160,-	BDT KLIMA ID 117836	160,-
MYMDF:	DSF 220 ID 109552	128,-	DSF 220 ID 109552	128,-	DSF 220 ID 109552	128,-
MYMDS:	DSS 220 ID 111323	232,-	DSS 220 ID 111323	232,-	DSS 220 ID 111323	232,-
MYMDA:	DAF 180 ID 110744	12,-	DAF 180 ID 110744	12,-	DAF 180 ID 110744	12,-
MYMDN:	DAS 180 ID 110745	62,-	DAS 180 ID 110745	62,-	DAS 180 ID 110745	62,-
MYMDV:	DVK 180 ID 104800	48,-	DVK 180 ID 104800	48,-	DVK 180 ID 104800	48,-

Крышный короб



Крышный глушитель



Входящий фланец



Гибкое соединение



Крышный клапанный затвор
Автоматический





Центробежный вентилятор с загнутыми назад лопатками

Используемые радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками защищены от загрязнения и имеют высокий КПД.

- Центробежный вентилятор с загнутыми назад лопатками
- С регулятором скорости
- Встроенный термовыключатель
- Необслуживаемый шарикоподшипник

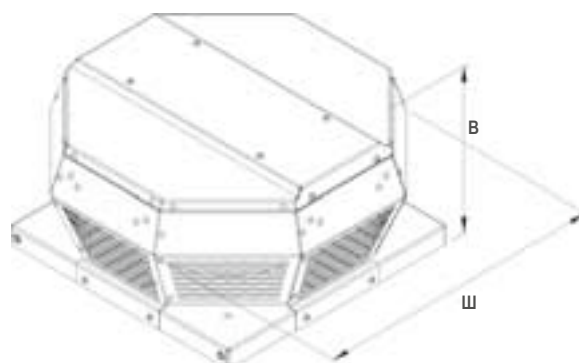


Защита от птиц и прикосновения

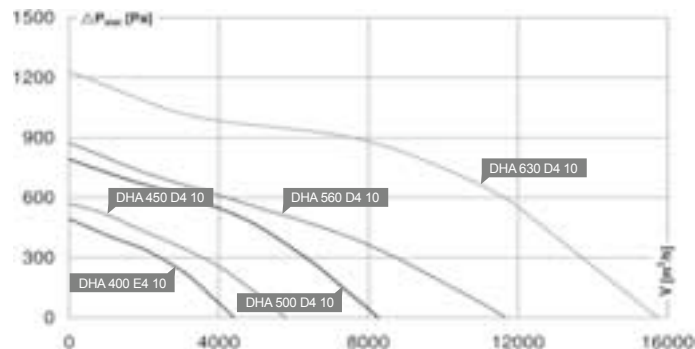
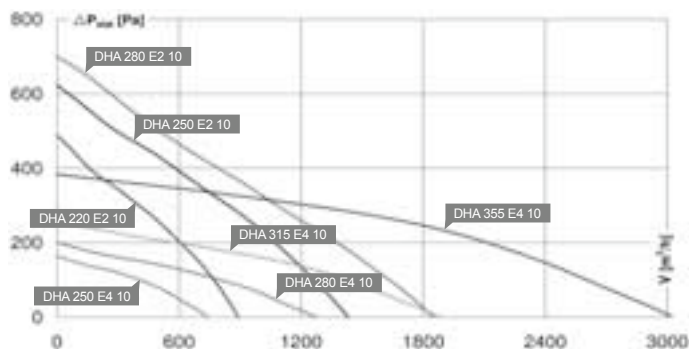
Защитная решетка на выходе предохраняет от засорения, вызванного листвой и птицами.

Высококачественный корпус

Прочный корпус красивой формы.



Тип	ID	U [V]	f [Hz]	L _{WA2} /L _{WA6} [dB (A)]	L _{WA5} [dB (A)]	η _{fa} [%]	η _t [%]	Ш [мм]	B [мм]	Масса [кг]	Монтажная схема
DHA 220 E2 10	123766	230V ~	50	71	67	29,9	30,1	388	190	5,0	116450
DHA 250 E4 10	123768	230V ~	50	61	56	18,1	18,5	388	190		116450
DHA 250 E2 10	123816	230V ~	50	77	71	32,5	33,2	388	190	6,3	116450
DHA 280 E4 10	123960	230V ~	50	65	59	25,4	25,9	541	249		116450
DHA 280 E2 10	123770	230V ~	50	72	69	31,3	31,6	541	249		116450
DHA 315 E4 10	123772	230V ~	50	65	61	34,7	35,8	541	249		116450
DHA 355 E4 10	123774	230V ~	50	68	64	40,2	40,4	745	333	19,5	124440
DHA 400 E4 10	123776	230V ~	50	70	65	44,6	45,1	745	333	20,0	124440
DHA 450 D4 10	123384	400V 3~	50	73	68	43,1	43,8	860	418		124438
DHA 500 D4 10	123386	400V 3~	50	78	74	51,9	53,1	860	418	40,0	124438
DHA 560 D4 10	123392	400V 3~	50	77	73	45,7	46,2	1165	527		124438
DHA 630 D4 10	123394	400V 3~	50	87	84	55,2	55,7	1165	527		124438



	EUR			EUR			EUR			EUR			EUR																	
MDAS				DHA 250 E4 10 ID 123768			265,-			DHA 280 E4 10 ID 123960			365,-			DHA 315 E4 10 ID 123772			425,-			DHA 355 E4 10 ID 123774			830,-					
				230V ~/50Hz 50 °C 740 m³/h 61 W 0,4 A 56/61/- db(A)						230V ~/50Hz 70 °C 1270 m³/h 86 W 0,4 A 59/65/- db(A)						230V ~/50Hz 70 °C 1890 m³/h 125 W 0,6 A 61/65/- db(A)						230V ~/50Hz 60 °C 3030 m³/h 290 W 2,1 A 64/68/- db(A)								
				TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,- GS 01 ID 102787 60,-						TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,- GS 01 ID 102787 60,-						TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,- GS 01 ID 102787 60,-						TEM 035 ID 103502 210,- TES 035 ID 103954 80,- GS 01 ID 102787 60,-								
MDAS	DHA 220 E2 10 ID 123766			235,-			DHA 250 E2 10 ID 123816			265,-			DHA 280 E2 10 ID 123770			365,-														
	230V ~/50Hz 60 °C 890 m³/h 110 W 0,6 A 67/71/- db(A)						230V ~/50Hz 50 °C 1430 m³/h 210 W 1,0 A 71/77/- db(A)						230V ~/50Hz 70 °C 1850 m³/h 280 W 1,3 A 69/72/- db(A)																	
	TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,- GS 01 ID 102787 60,-						TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,- GS 01 ID 102787 60,-						TEE 015 ID 115893 143,- TES 0145 ID 111858 48,- GS 01 ID 102787 60,-																	



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYMDF	DSF 220 ID 109552	128,-	DSF 220 ID 109552	128,-	DSF 280 ID 109593	164,-	DSF 280 ID 109593	164,-	DSF 355 ID 109619	212,-
MYMDS	DSS 220 ID 111323	232,-	DSS 220 ID 111323	232,-	DSS 280 ID 111352	266,-	DSS 280 ID 111352	266,-	DSS 355 ID 111353	380,-
MYMDA	DAF 180 ID 110744	12,-	DAF 180 ID 110744	12,-	DAF 250 ID 110585	19,-	DAF 250 ID 110585	19,-	DAF 400 ID 109826	31,-
MYMDN	DAS 180 ID 110745	62,-	DAS 180 ID 110745	62,-	DAS 250 ID 109413	85,-	DAS 250 ID 109413	85,-	DAS 400 ID 109827	94,-
MYMDV	DVK 180 ID 104800	48,-	DVK 180 ID 104800	48,-	DVK 250 ID 109233	71,-	DVK 250 ID 109233	71,-	DVK 400 ID 109213	77,-

Крышный короб

Крышный глушитель

Входящий фланец

Гибкое соединение

Крышный клапанный затвор
Автоматический

	EUR		EUR		EUR		EUR		EUR						
MDAS	DHA 400 E4 10 ID 123776		860,-	DHA 450 D4 10 ID 123384		1020,-	DHA 500 D4 10 ID 123386		1270,-	DHA 560 D4 10 ID 123392		1550,-	DHA 630 D4 10 ID 123394		2510,-
	230V ~/50Hz 60 °C 4390 m³/h 430 W 2,4 A 65/70/- db(A)			400V 3~/50Hz 55 °C 5790 m³/h 640 W 1,3 A 68/73/- db(A)			400V 3~/50Hz 60 °C 8260 m³/h 1.170 W 2,5 A 74/78/- db(A)			400V 3~/50Hz 50 °C 11670 m³/h 1.790 W 3,6 A 73/77/- db(A)			400V 3~/50Hz 60 °C 15740 m³/h 3.660 W 8,5 A 84/87/- db(A)		
	TEM 035 ID 103502 TES 035 ID 103954 GS 01 ID 102787		210,- 80,- 60,-	TDM 025 ID 107628 TDS 025 ID 113663 GS 03 ID 107633		360,- 155,- 60,-	TDM 025 ID 107628 TDS 025 ID 113663 GS 03 ID 107633		360,- 155,- 60,-	TDM 040 ID 111556 TDS 040 ID 113666 GS 03 ID 107633		430,- 196,- 60,-	TDM 110 ID 111559 TDS 110 ID 113670 GS 03 ID 107633		950,- 390,- 60,-



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYMDF	DSF 355 ID 109619	212,-	DSF 450 ID 109784	224,-	DSF 450 ID 109784	224,-	DSF 560 ID 122314	380,-	DSF 560 ID 122314	380,-
MYMDS	DSS 355 ID 111353	380,-	DSS 450 ID 111354	420,-	DSS 450 ID 111354	420,-	DSS 560 ID 122313	590,-	DSS 560 ID 122313	590,-
MYMDA	DAF 400 ID 109826	31,-	DAF 400 ID 109826	31,-	DAF 400 ID 109826	31,-	DAF 560 ID 122288	45,-	DAF 560 ID 122288	45,-
MYMDN	DAS 400 ID 109827	94,-	DAS 400 ID 109827	94,-	DAS 400 ID 109827	94,-	DAS 560 ID 122287	108,-	DAS 560 ID 122287	108,-
MYMDV	DVK 400 ID 109213	77,-	DVK 400 ID 109213	77,-	DVK 400 ID 109213	77,-	DVK 560 ID 122289	152,-	DVK 560 ID 122289	152,-

Крышный короб

Крышный глушитель

Входящий фланец

Гибкое соединение

Крышный клапанный затвор
Автоматический

НОВИНКА



Центробежный вентилятор с загнутыми назад лопатками

Используемые радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками защищены от загрязнения и имеют высокий КПД.

- Центробежный вентилятор с загнутыми назад лопатками
- С регулятором скорости
- Встроенный термовыключатель
- Необслуживаемый шарикоподшипник



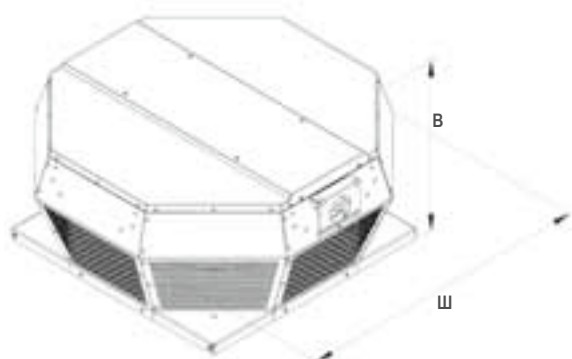
Защита от птиц и прикосновения

Защитная решетка на выходе предохраняет от засорения, вызванного листвой и птицами.

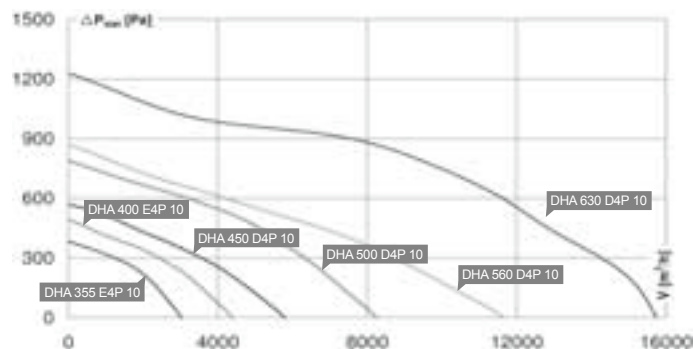
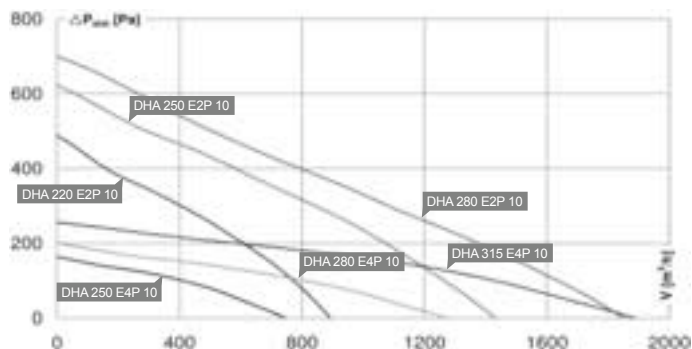


Высококачественный корпус

Прочный корпус красивой формы.



Тип	ID	U [V]	f [Hz]	L _{WA2} /L _{WA6} [dB (A)]	L _{WA5} [dB (A)]	η _{fa} [%]	η _t [%]	Ш [мм]	B [мм]	Масса [кг]	Монтажная схема
DHA 220 E2P 10	125317	230V ~	50	71	67	29,9	30,1	388	190		124461
DHA 250 E4P 10	125331	230V ~	50	61	56	18,1	18,5	388	190		124461
DHA 250 E2P 10	125344	230V ~	50	77	71	32,5	33,2	388	190		124461
DHA 280 E4P 10	125351	230V ~	50	65	59	25,4	25,9	547	249		124461
DHA 280 E2P 10	125352	230V ~	50	72	69	31,3	31,6	547	540		124461
DHA 315 E4P 10	125361	230V ~	50	65	61	34,7	35,8	547	540		124461
DHA 355 E4P 10	124914	230V ~	50	68	64	40,2	40,4	745	333		124873
DHA 400 E4P 10	124917	230V ~	50	70	65	44,6	45,1	745	333		124873
DHA 450 D4P 10	124919	400V 3~	50	73	68	43,1	43,8	860	418		124863
DHA 500 D4P 10	124927	400V 3~	50	78	74	51,9	53,1	860	418		124863
DHA 560 D4P 10	124929	400V 3~	50	77	73	45,7	46,2	1165	527		124863
DHA 630 D4P 10	124930	400V 3~	50	87	84	55,2	55,7	1165	527		124863



	EUR			EUR			EUR			EUR											
MDAR				DHA 250 E4P 10 ID 125331	385,-				DHA 280 E4P 10 ID 125351	475,-				DHA 315 E4P 10 ID 125361	560,-				DHA 355 E4P 10 ID 124914	980,-	
				230V ~/50Hz 50 °C 740 m³/h 61 W 0,4 A 56/61/- db(A)					230V ~/50Hz 70 °C 1270 m³/h 86 W 0,4 A 59/65/- db(A)					230V ~/50Hz 60 °C 1890 m³/h 125 W 0,6 A 61/65/- db(A)					230V ~/50Hz 60 °C 3030 m³/h 290 W 2,1 A 64/68/- db(A)		
				TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858	143,- 48,-				TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858	143,- 48,-				TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858	143,- 48,-				TEM 035 ID 103502 TES 035 ID 103954	210,- 80,-	
MDAR				DHA 220 E2P 10 ID 125317	335,-				DHA 250 E2P 10 ID 125344	385,-				DHA 280 E2P 10 ID 125352	475,-						
				230V ~/50Hz 60 °C 890 m³/h 110 W 0,6 A 67/71/- db(A)					230V ~/50Hz 50 °C 1430 m³/h 210 W 1,0 A 71/77/- db(A)					230V ~/50Hz 70 °C 1850 m³/h 280 W 1,3 A 69/72/- db(A)							
				TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858	143,- 48,-				TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858	143,- 48,-				TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858	143,- 48,-						



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYMDF	DSF 220 ID 109552	128,-	DSF 220 ID 109552	128,-	DSF 280 ID 109593	164,-	DSF 280 ID 109593	164,-	DSF 355 ID 109619	212,-
MYMDS	DSS 220 ID 111323	232,-	DSS 220 ID 111323	232,-	DSS 280 ID 111352	266,-	DSS 280 ID 111352	266,-	DSS 355 ID 111353	380,-
MYMDA	DAF 180 ID 110744	12,-	DAF 180 ID 110744	12,-	DAF 250 ID 110585	19,-	DAF 250 ID 110585	19,-	DAF 400 ID 109826	31,-
MYMDN	DAS 180 ID 110745	62,-	DAS 180 ID 110745	62,-	DAS 250 ID 109413	85,-	DAS 250 ID 109413	85,-	DAS 400 ID 109827	94,-
MYMDV	DVK 180 ID 104800	48,-	DVK 180 ID 104800	48,-	DVK 250 ID 109233	71,-	DVK 250 ID 109233	71,-	DVK 400 ID 109213	77,-

Крышный короб

Крышный глушитель

Входящий фланец

Гибкое соединение

Крышный клапанный затвор
Автоматический



	EUR			EUR			EUR			EUR					
MDAR	DHA 400 E4P 10 ID 124917			DHA 450 D4P 10 ID 124919			DHA 500 D4P 10 ID 124927			DHA 560 D4P 10 ID 124929			DHA 630 D4P 10 ID 124931		
	230V ~/50Hz 60 °C 4390 m³/h 430 W 2,4 A 65/70/- db(A)			400V 3~/50Hz 55 °C 5790 m³/h 640 W 1,3 A 68/73/- db(A)			400V 3~/50Hz 60 °C 8260 m³/h 1.170 W 2,5 A 74/78/- db(A)			400V 3~/50Hz 50 °C 11670 m³/h 1.790 W 3,6 A 73/77/- db(A)			400V 3~/50Hz 60 °C 15740 m³/h 3.660 W 8,5 A 84/87/- db(A)		
	TEM 035 ID 103502			TDM 025 ID 107628			TDM 040 ID 111556			TDM 040 ID 111556			TDM 110 ID 111559		
	TES 035 ID 103954			TDS 025 ID 113663			TDS 040 ID 113666			TDS 040 ID 113666			TDS 110 ID 113670		
	210,- 80,-			360,- 155,-			430,- 196,-			430,- 196,-			950,- 390,-		



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYMDF	DSF 355 ID 109619	212,-	DSF 450 ID 109784	224,-	DSF 450 ID 109784	224,-	DSF 560 ID 122314	380,-	DSF 560 ID 122314	380,-
MYMDS	DSS 355 ID 111353	380,-	DSS 450 ID 111354	420,-	DSS 450 ID 111354	420,-	DSS 560 ID 122313	590,-	DSS 560 ID 122313	590,-
MYMDA	DAF 400 ID 109826	31,-	DAF 400 ID 109826	31,-	DAF 400 ID 109826	31,-	DAF 560 ID 122288	45,-	DAF 560 ID 122288	45,-
MYMDN	DAS 400 ID 109827	94,-	DAS 400 ID 109827	94,-	DAS 400 ID 109827	94,-	DAS 560 ID 122287	108,-	DAS 560 ID 122287	108,-
MYMDV	DVK 400 ID 109213	77,-	DVK 400 ID 109213	77,-	DVK 400 ID 109213	77,-	DVK 560 ID 122289	152,-	DVK 560 ID 122289	152,-

Крышный короб

Крышный глушитель

Входящий фланец

Гибкое соединение

Крышный клапанный затвор
Автоматический





Вертикальный выход воздуха

Вертикальный выход воздуха сокращает загрязнение крыши. Кроме того, уровень испускаемого шума становится значительно ниже, чем при горизонтальном выходе воздуха из крышных вентиляторов.

Радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками

Используемые радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками защищены от загрязнения и имеют высокий КПД.

- Центробежные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Управляемый по напряжению
- Встроенный термодатчик
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Внешние части корпуса из водостойкого к соленой воде алюминия



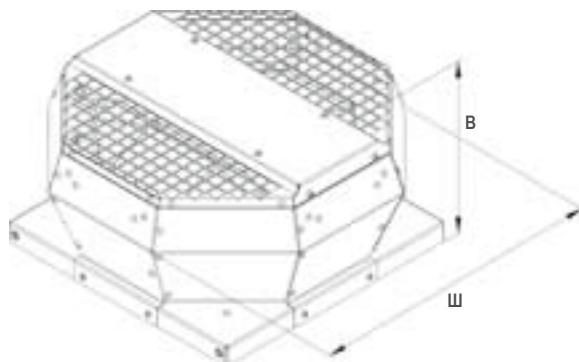
Защита от птиц и прикосновения

Защитная решетка на выходе предохраняет от засорения, вызванного листвой и птицами.

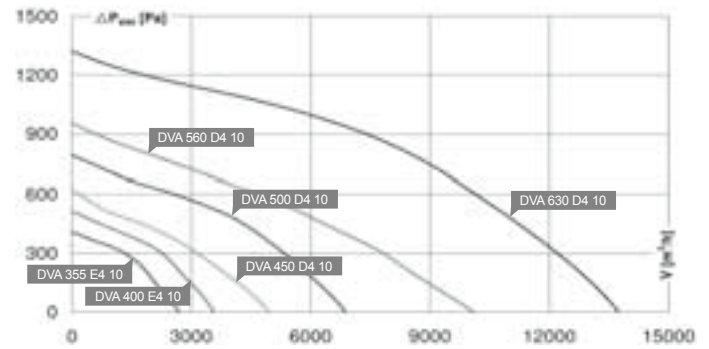
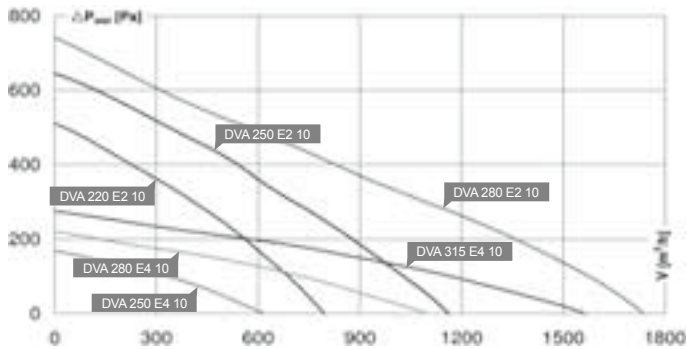


Высококачественный корпус

Прочный корпус красивой формы.



Тип	ID	U [V]	f [Hz]	L _{WA2} /L _{WA6} [dB (A)]	L _{WA5} [dB (A)]	η _{fa} [%]	η _t [%]	Ш [мм]	B [мм]	Масса [кг]	Монтажная схема
DVA 220 E2 10	123753	230V ~	50	67	66	30,5	31,1	388	190	5,2	116450
DVA 250 E4 10	123755	230V ~	50	58	56	14,7	15,4	388	190	5,8	116450
DVA 250 E2 10	123811	230V ~	50	74	70	30,0	30,6	388	190	6,4	116450
DVA 280 E4 10	123956	230V ~	50	61	57	24,5	24,9	541	249		116450
DVA 280 E2 10	123757	230V ~	50	73	70	31,7	32,3	541	249	8,6	116450
DVA 315 E4 10	123759	230V ~	50	65	61	29,1	34,2	541	249	8,6	116450
DVA 355 E4 10	123761	230V ~	50	65	62	40,3	40,9	745	333	18,7	124440
DVA 400 E4 10	123763	230V ~	50	69	65	41,9	42,7	745	333	19,3	124440
DVA 450 D4 10	123382	230V ~	50	70	66	42,4	42,8	860	418	28,0	124438
DVA 500 D4 10	123370	400V 3~	50	76	71	46,3	46,9	860	418	35,0	124438
DVA 560 D4 10	123388	400V 3~	50	75	72	45,6	46,1	1165	527	68,0	124438
DVA 630 D4 10	123390	400V 3~	50	83	79	51,6	52,2	1165	527		124438



	EUR		EUR		EUR		EUR		EUR	
MDS.			DVA 250 E4 10 ID 123755	280,-	DVA 280 E4 10 ID 123956	380,-	DVA 315 E4 10 ID 123759	440,-	DVA 355 E4 10 ID 123761	850,-
			230V ~/50Hz 50 °C 620 m³/h 61 W 0,4 A 56/58/- db(A)		230V ~/50Hz 70 °C 1100 m³/h 82 W 0,4 A 57/61/- db(A)		230V ~/50Hz 70 °C 1570 m³/h 124 W 0,6 A 61/65/- db(A)		230V ~/50Hz 60 °C 2690 m³/h 280 W 2,0 A 62/65/- db(A)	
			TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858 GS 01 ID 102787	143,- 48,- 60,-	TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858 GS 01 ID 102787	143,- 48,- 60,-	TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858 GS 01 ID 102787	143,- 48,- 60,-	TEM 035 ID 103502 TES 035 ID 103954 GS 01 ID 102787	210,- 80,- 60,-
MDS.	DVA 220 E2 10 ID 123753		250,-	DVA 250 E2 10 ID 123811	280,-	DVA 280 E2 10 ID 123757	380,-			
	230V ~/50Hz 60 °C 800 m³/h 110 W 0,6 A 66/67/- db(A)			230V ~/50Hz 55 °C 1160 m³/h 200 W 0,9 A 70/74/- db(A)		230V ~/50Hz 65 °C 1740 m³/h 280 W 1,3 A 70/73/- db(A)				
	TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858 GS 01 ID 102787		143,- 48,- 60,-	TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858 GS 01 ID 102787	143,- 48,- 60,-	TEE 015 ID 115893 TES 0145 ID 111858 GS 01 ID 102787	143,- 48,- 60,-			



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYMDF.	DSF 220 ID 109552	128,-	DSF 220 ID 109552	128,-	DSF 280 ID 109593	164,-	DSF 280 ID 109593	164,-	DSF 355 ID 109619	212,-
MYMDS.	DSS 220 ID 111323	232,-	DSS 220 ID 111323	232,-	DSS 280 ID 111352	266,-	DSS 280 ID 111352	266,-	DSS 355 ID 111353	380,-
MYMDA.	DAF 180 ID 110744	12,-	DAF 180 ID 110744	12,-	DAF 250 ID 110585	19,-	DAF 250 ID 110585	19,-	DAF 400 ID 109826	31,-
MYMDN.	DAS 180 ID 110745	62,-	DAS 180 ID 110745	62,-	DAS 250 ID 109413	85,-	DAS 250 ID 109413	85,-	DAS 400 ID 109827	94,-
MYMDV.	DVK 180 ID 104800	48,-	DVK 180 ID 104800	48,-	DVK 250 ID 109233	71,-	DVK 250 ID 109233	71,-	DVK 400 ID 109213	77,-

Крышный короб

Крышный глушитель

Входящий фланец

Гибкое соединение

Крышный клапанный затвор
Автоматический

	EUR			EUR			EUR			EUR					
MDS.	DVA 400 E4 10		880,-	DVA 450 D4 10		1050,-	DVA 500 D4 10		1280,-	DVA 560 D4 10		1600,-	DVA 630 D4 10		2560,-
	ID 123763			ID 123382			ID 123370			ID 123388			ID 123390		
	230V ~/50Hz 60 °C			400V 3~/50Hz 60 °C			400V 3~/50Hz 60 °C			400V 3~/50Hz 50 °C			400V 3~/50Hz 55 °C		
	3570 m³/h 440 W			4960 m³/h 610 W			6880 m³/h 1.140 W			10100 m³/h 1.760 W			13740 m³/h 3.630 W		
	2,4 A 65/69/- db(A)			1,3 A 66/70/- db(A)			2,5 A 71/76/- db(A)			3,6 A 72/75/- db(A)			8,5 A 79/83/- db(A)		
	TEM 035	ID 103502	210,-	TDM 025	ID 107628	360,-	TDM 025	ID 107628	360,-	TDM 040	ID 111556	430,-	TDM 110	ID 111559	950,-
	TES 035	ID 103954	80,-	TDS 025	ID 113663	155,-	TDS 025	ID 113663	155,-	TDS 040	ID 113666	196,-	TDS 110	ID 113670	390,-
	GS 01	ID 102787	60,-	GS 03	ID 107633	60,-	GS 03	ID 107633	60,-	GS 03	ID 107633	60,-	GS 03	ID 107633	60,-



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYMDF.	DSF 355 ID 109619	212,-	DSF 450 ID 109784	224,-	DSF 450 ID 109784	224,-	DSF 560 ID 122314	380,-	DSF 560 ID 122314	380,-
MYMDS.	DSS 355 ID 111353	380,-	DSS 450 ID 111354	420,-	DSS 450 ID 111354	420,-	DSS 560 ID 122313	590,-	DSS 560 ID 122313	590,-
MYMDA.	DAF 400 ID 109826	31,-	DAF 400 ID 109826	31,-	DAF 400 ID 109826	31,-	DAF 560 ID 122288	45,-	DAF 560 ID 122288	45,-
MYMDN.	DAS 400 ID 109827	94,-	DAS 400 ID 109827	94,-	DAS 400 ID 109827	94,-	DAS 560 ID 122287	108,-	DAS 560 ID 122287	108,-
MYMDV.	DVK 400 ID 109213	77,-	DVK 400 ID 109213	77,-	DVK 400 ID 109213	77,-	DVK 560 ID 122289	152,-	DVK 560 ID 122289	152,-

Крышный короб

Крышный глушитель

Входящий фланец

Гибкое соединение

Крышный клапанный затвор
Автоматический

НОВИНКА



Вертикальный выход воздуха

Вертикальный выход воздуха сокращает загрязнение крыши. Кроме того, уровень испускаемого шума становится значительно ниже, чем при горизонтальном выходе воздуха из крышных вентиляторов.

Радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками

Используемые радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками защищены от загрязнения и имеют высокий КПД.

- Центробежные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Управляемый по напряжению
- Встроенный термодатчик
- Не требует обслуживания, длительный срок службы шариковых подшипников
- Внешние части корпуса из водостойкого к соленой воде алюминия



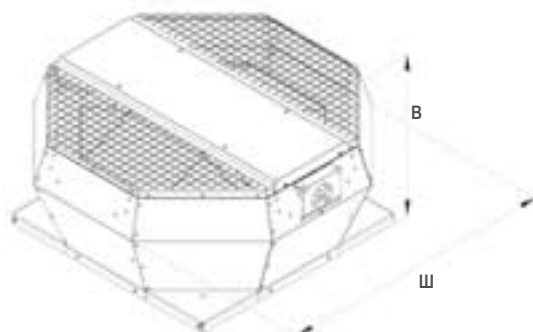
Обслуживание/чистка

Корпус вентилятора можно открывать для обслуживания и чистки.

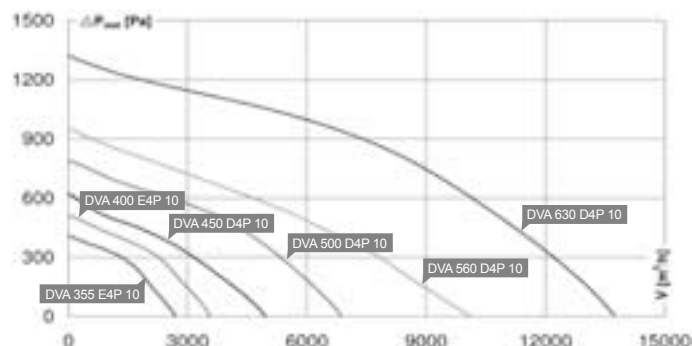


Встроенный выключатель

Для проведения технического обслуживания вентилятор можно отключить от напряжения прямо на корпусе.



Тип	ID	U [V]	f [Hz]	L _{WA2/LWA6} [dB (A)]	L _{WA5} [dB (A)]	η _{fa} [%]	η _t [%]	Ш [мм]	B [мм]	Масса [кг]	Монтажная схема
DVA 220 E2P 10	125316	230V ~	50	67	66	30,5	31,1	388	190		124461
DVA 250 E2P 10	125342	230V ~	50	74	70	30,0	30,6	388	190		124461
DVA 250 E4P 10	125322	230V ~	50	58	56	14,7	15,4	388	190		124461
DVA 280 E2P 10	125346	230V ~	50	73	70	31,7	32,3	540	248		124461
DVA 280 E4P 10	125345	230V ~	50	61	57	24,5	24,9	540	248		124461
DVA 315 E4P 10	125362	230V ~	50	65	61	29,1	34,2	540	248		124461
DVA 355 E4P 10	124866	230V ~	50	65	62	40,3	40,9	745	334		124873
DVA 400 E4P 10	124868	230V ~	50	69	65	41,9	42,7	745	333		124873
DVA 450 D4P 10	124870	400V 3~	50	70	66	42,4	42,8	860	418		124863
DVA 500 D4P 10	124871	400V 3~	50	76	71	46,3	46,9	860	418		124863
DVA 560 D4P 10	124886	400V 3~	50	75	72	45,6	46,1	1165	527		124863
DVA 630 D4P 10	124888	400V 3~	50	83	79	51,6	52,2	1165	527		124863



	EUR		EUR		EUR		EUR		EUR			
MDR	DVA 220 E2P 10 ID 125316		350,-	DVA 280 E2P 10 ID 125346		490,-	DVA 355 E4P 10 ID 124866		1000,-	DVA 500 D4P 10 ID 124871		1490,-
	230V ~/50Hz 60 °C 800 m³/h 110 W 0,6 A 66/67/- db(A)			230V ~/50Hz 65 °C 1740 m³/h 280 W 1,3 A 70/73/- db(A)			230V ~/50Hz 60 °C 2690 m³/h 280 W 2,0 A 62/65/- db(A)			400V 3~/50Hz 60 °C 6880 m³/h 1.140 W 2,5 A 71/76/- db(A)		
	TEE 015 TES 0145	ID 115893 ID 111858	143,- 48,-	TEE 015 TES 0145	ID 115893 ID 111858	143,- 48,-	TEM 035 TES 035	ID 103502 ID 103954	210,- 80,-	TDM 025 TDS 025	ID 107628 ID 113663	360,- 155,-
MDR	DVA 250 E2P 10 ID 125342		400,-	DVA 280 E4P 10 ID 125345		490,-	DVA 400 E4P 10 ID 124868		1060,-	DVA 560 D4P 10 ID 124886		1790,-
	230V ~/50Hz 55 °C 1160 m³/h 200 W 0,9 A 70/74/- db(A)			230V ~/50Hz 70 °C 1100 m³/h 82 W 0,4 A 57/61/- db(A)			230V ~/50Hz 60 °C 3570 m³/h 440 W 2,4 A 65/69/- db(A)			400V 3~/50Hz 50 °C 10100 m³/h 1.760 W 3,6 A 72/75/- db(A)		
	TEE 015 TES 0145	ID 115893 ID 111858	143,- 48,-	TEE 015 TES 0145	ID 115893 ID 111858	143,- 48,-	TEM 035 TES 035	ID 103502 ID 103954	210,- 80,-	TDM 040 TDS 040	ID 111556 ID 113666	430,- 196,-
MDR	DVA 250 E4P 10 ID 125322		400,-	DVA 315 E4P 10 ID 125362		570,-	DVA 450 D4P 10 ID 124870		1260,-	DVA 630 D4P 10 ID 124888		2850,-
	230V ~/50Hz 50 °C 620 m³/h 61 W 0,4 A 56/58/- db(A)			230V ~/50Hz 70 °C 1570 m³/h 124 W 0,6 A 61/65/- db(A)			400V 3~/50Hz 60 °C 4960 m³/h 610 W 1,3 A 66/70/- db(A)			400V 3~/50Hz 55 °C 13740 m³/h 3.630 W 8,5 A 79/83/- db(A)		
	TEE 015 TES 0145	ID 115893 ID 111858	143,- 48,-	TEE 015 TES 0145	ID 115893 ID 111858	143,- 48,-	TDM 025 TDS 025	ID 107628 ID 113663	360,- 155,-	TDM 110 TDS 110	ID 111559 ID 113670	950,- 390,-



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

ТЭЕ...
5-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя

TES . . .
7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя

ТЕМ...
5-Ступенчатый трансформатор
С устройством защиты двигателя

TDM . . .
5-Ступенчатый трансформатор
С устройством защиты двигателя

TDS...
7-Ступенчатый трансформатор
Без защиты двигателя, для
V-соединения (щит автоматики)



MYMDF.	DSF 220 ID 109552	128,-	DSF 280 ID 109593	164,-	DSF 355 ID 109619	212,-	DSF 450 ID 109784	224,-
MYMDS.	DSS 220 ID 111323	232,-	DSS 280 ID 111352	266,-	DSS 355 ID 111353	380,-	DSS 450 ID 111354	420,-
MYMDA.	DAF 180 ID 110744	12,-	DAF 250 ID 110585	19,-	DAF 400 ID 109826	31,-	DAF 400 ID 109826	31,-
MYMDN.	DAS 180 ID 110745	62,-	DAS 250 ID 109413	85,-	DAS 400 ID 109827	94,-	DAS 400 ID 109827	94,-
MYMDV.	DVK 180 ID 104800	48,-	DVK 250 ID 109233	71,-	DVK 400 ID 109213	77,-	DVK 400 ID 109213	77,-

Крышный короб

Крышный глушитель

Входящий фланец

Гибкое соединение

Крышный клапанный затвор
Автоматический





Особенно хорошо подходит для удаления воздуха из кухонь

Электродвигатель расположен вне потока воздуха, согласно требованиям стандарта VDI 2052. Вентилятор может применяться для удаления воздуха с температурой до 120 °C из промышленных кухонь.

Особенно хорошо подходит для удаления воздуха из кухонь

Встроенный лоток для сбора жира позволяет избежать осаждения на поверхности крыши частиц жира, содержащихся в удаляемом воздухе.

Чрезвычайно эффективная шумоизоляция

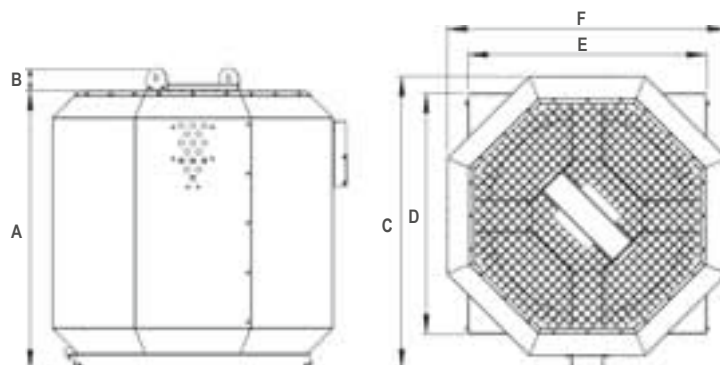
Вентиляторы серии DVNI оснащены изоляцией из слоя минеральной ваты толщиной 40 мм. Минеральные волокна зафиксированы с помощью износостойкой некрученой стеклонити. Перфорированная панель эффективно обеспечивает дополнительную механическую защиту. Средний уровень шума составляет 9 дБА.

- Наружный корпус изготовлен из сплава AlMg3, стойкого к воздействию морской воды
- Двигатель находится вне воздушного потока
- Вентилятор откидывается для проведения визуального контроля
- С аварийным выключателем
- С лотком для сбора жира и выгрузным отверстием
- Толщина слоя шумоизоляции у вентиляторов серии DVNI составляет 40 мм

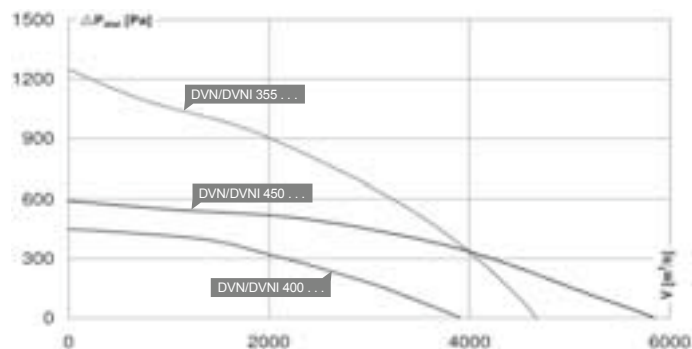


Шумоизоляция

Слой высококачественной минеральной ваты толщиной 40 мм защищен матом износостойкой некрученой стеклонити и перфорированной панелью.



Тип	ID	U [V]	f [Hz]	L _{WA6} [dB (A)]	L _{WA5} [dB (A)]	η _{fa} [%]	η _t [%]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Масса [кг]	Монтажная схема
DVN 280 E2	122003	230V ~	50	83	82	38,0	40,0	565		553	451	441	497	26,1	121998
DVN 315 E2	121703	230V ~	50	82	80	42,0	44,0	565		553	451	441	497	28,0	121998
DVN 355 E2	122162	230V ~	50	90	87	40,0	42,0	694		676	611	602	632	42,4	121998
DVN 400 E4	121707	230V ~	50	77	71	32,0	33,0	694		676	611	602	632	36,0	121998
DVN 450 E4	122006	230V ~	50	75	75	45,0	46,0	790	40	828	683	674	790	45,7	121998
DVN 500 E4	121711	230V ~	50	83	79	46,0	47,0	790	40	828	683	674	790	52,9	121998
DVN 560 D4	121774	400V 3~	50	82	80	51,0	52,0	967	40	1033	945	936	995	83,0	123168
DVN 630 D4	122758	400V 3~	50	87	85	50,0	51,0	967	40	1033	945	936	995	95,5	123168
DVN 710 D6	122470	400V 3~	50	81	83	45,5	46,7	1054	39	1301	1098	1090	1263		123168
DVN 800	Скоро ожидаются														
DVNI 280 E2	122013	230V ~	50	79	82	38,0	40,0	567		615	451	441	577	33,9	121998
DVNI 315 E2	121705	230V ~	50	77	80	42,0	44,0	567		615	451	441	577	35,6	121998
DVNI 355 E2	122166	230V ~	50	81	87	40,0	42,0	700		750	611	602	712	55,0	121998
DVNI 400 E4	121709	230V ~	50	70	71	32,0	33,0	700		750	611	602	712	48,6	121998
DVNI 450 E4	122010	230V ~	50	73	75	45,0	46,0	791	39	908	683	674	870	63,0	121998
DVNI 500 E4	121720	230V ~	50	80	79	46,0	47,0	791	39	908	683	674	870	70,6	121998
DVNI 560 D4	122294	400V 3~	50	79	80	51,0	52,0	969	38	1113	945	936	1075	83,0	123168
DVNI 630 D4	122762	400V 3~	50	83	85	50,0	51,0	969	38	1113	945	936	1075	125,0	123168
DVNI 710 D6	122473	400V 3~	50	78	83	45,5	46,7	1055	38	1381	1098	1090	1343	130,0	123168
DVNI 800	Скоро ожидаются														

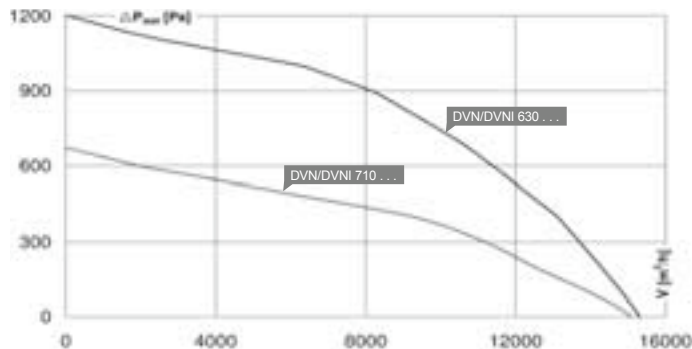
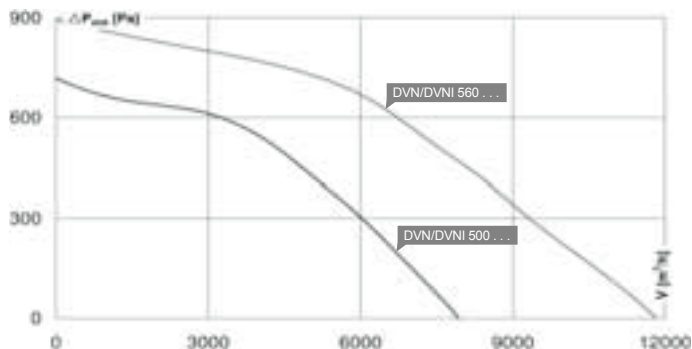


	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
MDNU.	DVN 280 E2 ID 122003	DVN 315 E2 ID 121703	DVN 355 E2 ID 122162	DVN 400 E4 ID 121707	DVN 450 E4 ID 122006
	230V ~/50Hz 120 °C 2650 m³/h 650 W 3,9 A 82/83/- db(A)	230V ~/50Hz 120 °C 3860 m³/h 880 W 5,1 A 80/82/- db(A)	230V ~/50Hz 120 °C 4670 m³/h 1.250 W 7,7 A 87/90/- db(A)	230V ~/50Hz 120 °C 3910 m³/h 540 W 2,9 A 71/77/- db(A)	230V ~/50Hz 120 °C 5850 m³/h 810 W 4,4 A 75/75/- db(A)
MDNI.	DVNI 280 E2 ID 122013	DVNI 315 E2 ID 121705	DVNI 355 E2 ID 122166	DVNI 400 E4 ID 121709	DVNI 450 E4 ID 122010
	230V ~/50Hz 120 °C 2650 m³/h 650 W 3,9 A 82/79/- db(A)	230V ~/50Hz 120 °C 3860 m³/h 880 W 5,1 A 80/77/- db(A)	230V ~/50Hz 120 °C 4670 m³/h 1.250 W 7,7 A 87/81/- db(A)	230V ~/50Hz 120 °C 3910 m³/h 540 W 2,9 A 71/70/- db(A)	230V ~/50Hz 120 °C 5850 m³/h 810 W 4,4 A 75/73/- db(A)



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

[illegible]



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

	EUR		EUR		EUR		EUR		EUR
DVN 500 E4 ID 121711	1370,-	DVN 560 D4 ID 121774	1770,-	DVN 630 D4 ID 122758	2050,-	DVN 710 D6 ID 122470	2700,-	DVN 800	
230V ~/50Hz 120 °C 7930 m³/h 1.240 W 7,2 A 79/83/- db(A)		400V 3~/50Hz 120 °C 11830 m³/h 2.080 W 4,6 A 80/82/- db(A)		400V 3~/50Hz 120 °C 15300 m³/h 3.990 W 7,5 A 85/87/- db(A)		400V 3~/50Hz 120 °C 15090 m³/h 2.065 W 4,5 A 83/81/- db(A)			MDNI.
DVNI 500 E4 ID 121720	1580,-	DVNI 560 D4 ID 122294	2150,-	DVNI 630 D4 ID 122762	2580,-	DVNI 710 D6 ID 122473	3450,-	DVN 800	MDNI.
230V ~/50Hz 120 °C 7930 m³/h 1.240 W 7,2 A 79/80/- db(A)		400V 3~/50Hz 120 °C 11830 m³/h 2.080 W 4,6 A 80/79/- db(A)		400V 3~/50Hz 120 °C 15300 m³/h 3.990 W 7,5 A 85/83/- db(A)		400V 3~/50Hz 120 °C 15090 m³/h 2.065 W 4,5 A 83/78/- db(A)			

- FU ...**
Частотный преобразователь
- FU ...**
Частотный преобразователь
- 5-Ступенчатый трансформатор**
С устройством защиты двигателя
- 5-Ступенчатый трансформатор**
С устройством защиты двигателя
- Крышный короб**
- Крышный глушитель**
- Входящий фланец**
- Гибкое соединение**
- Крышный клапанный затвор**
Автоматический

		FU 22 05 ID 124682	1280,-	FU 40 04 ID 121608	2590,-	FU 22 05 ID 124682	1280,-		MYSE.
		FU 22 03 ID 118511	1630,-	FU 40 03 ID 121607	1550,-	FU 22 03 ID 118511	1630,-		MYSE.
		TDM 060 ID 111557	560,-						MYSM.
TEM 075 ID 103507	265,-								MYSM.
DSF 450 ID 109784	224,-	DSF 560 ID 122314	380,-	DSF 560 ID 122314	380,-	DSF 710 ID 123161	550,-		MYMDE.
DSS 450 ID 111354	420,-	DSS 560 ID 122313	590,-	DSS 560 ID 122313	590,-	DSS 710 ID 123162	1190,-		MYMDS.
DAF 400 ID 109826	31,-	DAF 560 ID 122288	45,-	DAF 560 ID 122288	45,-	DAF 710 ID 123823	75,-		MYMDA.
DAS 400 ID 109827	94,-	DAS 560 ID 122287	108,-	DAS 560 ID 122287	108,-	DAS 710 ID 123822	172,-		MYMDN.
DVK 400 ID 109213	77,-	DVK 560 ID 122289	152,-	DVK 560 ID 122289	152,-	DVK 710 ID 123824	215,-		MYMDV.

Скоро ожидаются



- Компактный фанкойл с фильтром, системой управления и вентилятором
- Бесступенчатый регулятор температуры
- Дистанционный пульт и монтажный провод включены в комплект поставки
- Пульт управления оснащен встроенным таймером
- Разъемы для управления клапанами, сигнализация об ошибках, внешний выключатель ON/OFF
- Встроенная звуко- и теплоизоляция
- Простота монтажа



Простое и надежное подключение к электросети

Все электрические подключения выполняются в одном блоке зажимов, который защищен металлической пластиной. Безопасная замена фильтра.



Дистанционное управление

Функциональный пульт управления красивой формы с цифровым табло, показывающим скорость вентиляции и температуру. Программируемый таймер.



Продуманная конструкция

Продуманные конструктивные детали, такие как зажимное приспособление для фильтра, легко доступная плата регулировки, клинья для подвески и т.п., облегчают монтаж, эксплуатацию и техническое обслуживание.

В полном сборе, готовый к подключению

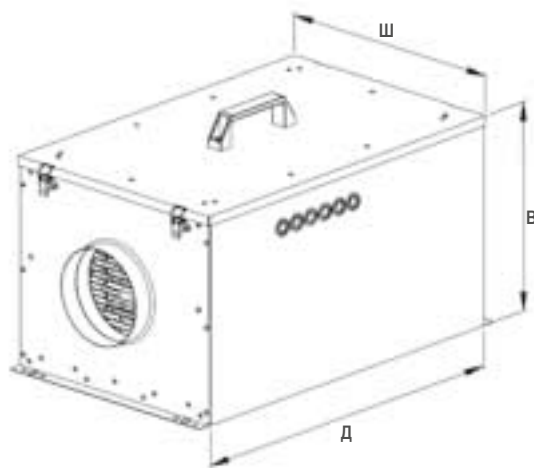
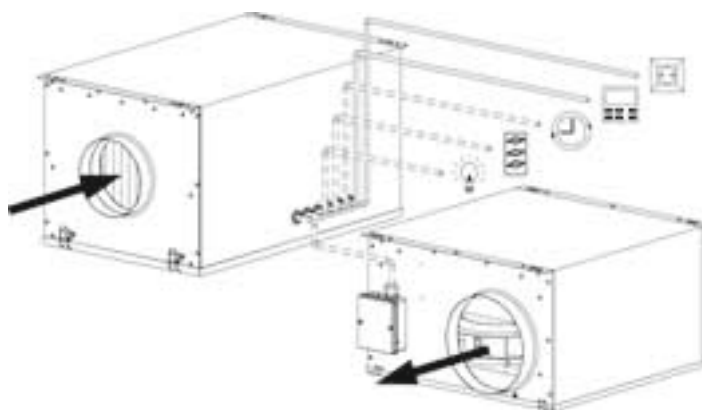
FFH - готовая к подключению приточная установка в полном сборе с линейным (Z-Line) фильтром, вентилятором, блоком электронагрева, встроенным регулятором и пультом дистанционного управления. Время монтажа и возможные ошибки при установке сведены к минимуму.

Удобство использования

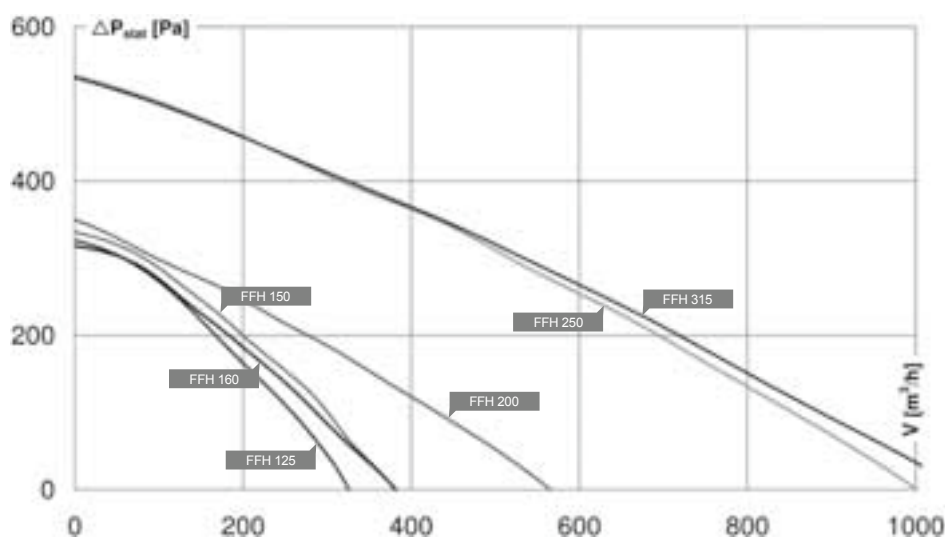
Корпус имеет тепло- и звукоизоляцию толщиной 30 мм. Внутри корпуса проложен покрытый некручёной стеклотканью изоляционный материал, предназначенный для сокращения шума от всасывания и выхода воздуха. Высокое быстродействие предотвращает перегрев устройства после отключения. Предусмотрены 3 скорости, что обеспечивает вентиляцию в соответствии с потребностями пользователей.

Приточно-вытяжная установка

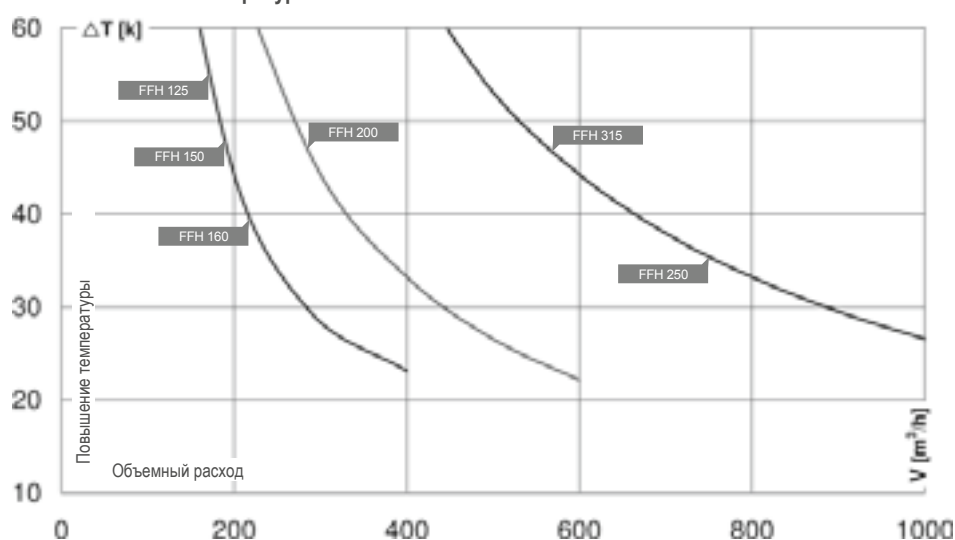
Регулировка выполнена так, чтобы можно было (опционально) встроить вытяжной вентилятор. Таким образом простыми средствами можно построить полную приточно-вытяжную систему.



Тип	ID	U	Q	I _{макс.}		Д	Ш	В	Масса	EUR	Рекомендованные вытяжные вентиляторы
		[V]	[W]	[A]							
FFH 125	111804	230V ~	3000	14	16	622	406	346	20,4	1280,-	ISORX 125 E2S 10
FFH 150	111823	230V ~	3000	14	16	622	406	346	22,1	1320,-	ISORX 160 E2S 10
FFH 160	111824	230V ~	3000	14	16	622	406	346	20,3	1320,-	ISORX 160 E2S 10
FFH 200	111825	400V 3~N	4500	7,2	10	628	406	346	23,4	1380,-	ISORX 200 E2S 10
FFH 250	111826	400V 3~N	9000	14,7	16	718	466	406	31,4	1560,-	ISORX 250 E2S 10
FFH 315	111832	400V 3~N	9000	14,7	16	718	466	406	31,3	1560,-	ISORX 250 E2S 10



Повышение температуры





- Компактная приточная установка с встроенной регулировкой
- 3-Ступенчатая регулировка вентилятора
- Контроль температуры приточного воздуха или воздуха в помещении
- Встроенный выключатель
- Простота монтажа

Удобство использования

Корпус имеет тепло- и звукоизоляцию толщиной 30 мм. Давление падения внутри системы незначительно, благодаря большим активным поверхностям всех конструктивных элементов, через которые проходит воздушный поток. Стенки корпуса гладкие и герметичные как внутри, так и снаружи.

Всегда оптимально подходящий вентилятор

Устройство предлагается в двух вариантах.

В одном используется создающий очень сильное давление радиальный вентилятор с загнутыми вперед лопатками, в другом - ETALINE, канальный вентилятор в круглом корпусе с очень высоким КПД.

В полном сборе, готовый к подключению

Блок регулировки встроен в устройство и полностью электрически смонтирован. На внешнем пульте управления можно выставлять 3 скорости вентилятора и температуру приточного воздуха или температуру в помещении. Также существует компонент, предназначенный для контроля за фильтром.

Обзор основных функций регулировки

- Выбор вида обслуживания с отдельным блоком управления
- Указание текущего вида обслуживания и заданной температуры
- Задание температуры на блоке управления
- Настройка сервопривода (вентиль циркуляционного кольца системы отопления/вентиль контура охлаждения)
- Отпуск холодильной установки
- Индикатор неисправности со светодиодом и кодом ошибки
- Минимальное или максимальное предельное значение температуры приточного воздуха
- Настройка приточного и вытяжного вентилятора, 3-ступенчатая
- Защита от мороза нагревающего змеевика с теплой водой
- Настройка циркуляционного насоса отопления
- Контроль воздушного фильтра при помощи дифференциального манометра
- Блок дистанционного управления со встроенным датчиком температуры в помещении
- Приточная установка с сервоприводом клапана



Дистанционное управление

Функциональный пульт управления красивой формы с цифровым табло, показывающим скорость вентиляции и температуру.



Встроенное управление

Встроенный в боковую стенку корпуса компактный блок регулировки легко доступен. Все разъемы установлены.



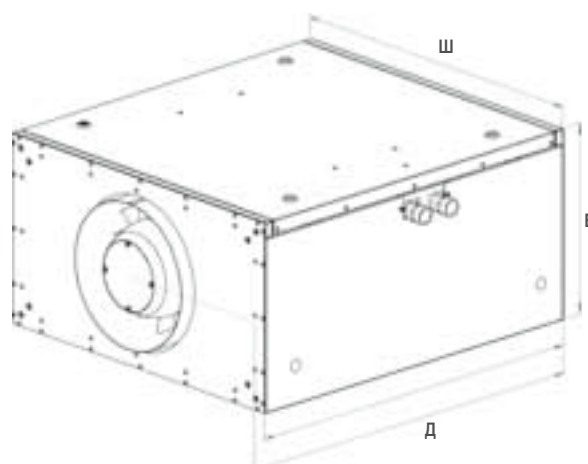
Высокое качество конструкции и обработки

Изготовленный полностью из листовой стали корпус исключительно тепло- и звукопроницаем и сконструирован с большой любовью к деталям. Встроен плотный клапанный затвор. Зубчатые колеса защищены от загрязнения.

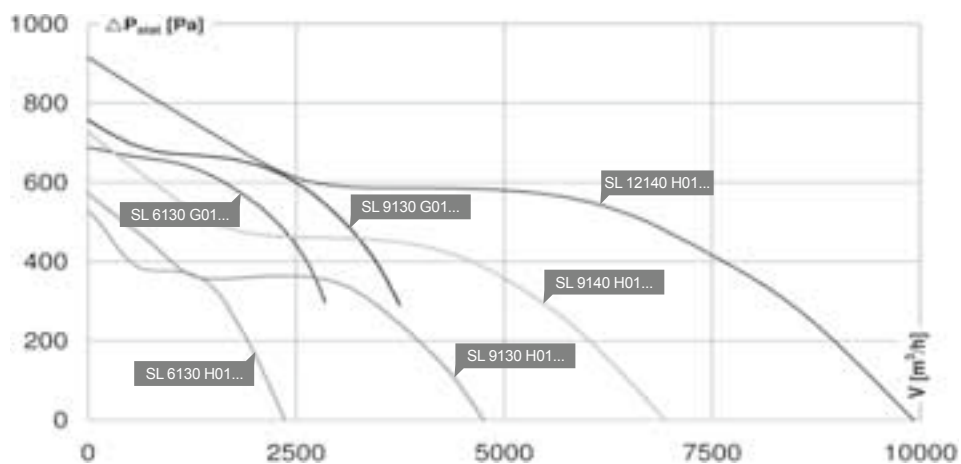


Возможен выбор стороны подключения

Нагревательный регистр и охладительный контур можно повернуть прямо на месте установки, благодаря чему возможно подключение с обеих сторон.



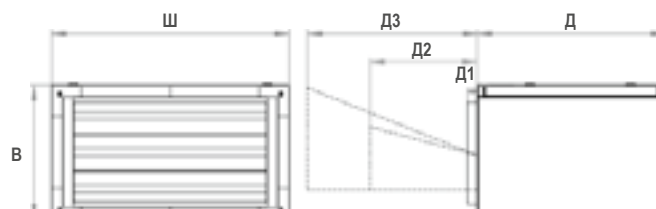
Тип	ID	EUR	Тип	ID	EUR	С регулирующей	Объёмный расход при 200 Па (внешнее давление)	Водяной воздушный-греватель LPHW	Водяной воздухоохладитель	Охладитель DX	Вентилятор	
											Барабанный ротор	Etaine
Жалюзийный клапан без привода, вентилятор												
SL 6130 G01 01	116547	1340,-					2950				x	
SL 6130 H01 01	116546	890,-					1950					x
SL 9130 G01 01	116558	1460,-					3900				x	
SL 9130 H01 01	116553	1250,-					3800					x
SL 9140 H01 01	116655	1840,-					6000					x
SL 12140 H01 01	119782	2190,-					8800					x
Жалюзийный клапан, фильтр F5, батарея нагрева (LPHW), вентилятор												
Стандартный привод			Привод с пружинным возвратом									
SL 6130 G02 01	116517	1850,-					2300	x			x	
SL 6130 G02J 01	116493	3130,-	SL 6130 G02J 02	116957	3340,-	x	2300	x			x	
SL 6130 H02 01	116519	1340,-					1650	x				x
SL 6130 H02J 01	115621	2460,-	SL 6130 H02J 02	116956	2670,-	x	1650	x				x
SL 9130 G02 01	116528	2120,-					3300	x			x	
SL 9130 G02J 01	116496	3480,-	SL 9130 G02J 02	116962	3720,-	x	3300	x			x	
SL 9130 H02 01	116529	1840,-					3000	x				x
SL 9130 H02J 01	115671	2980,-	SL 9130 H02J 02	116961	3220,-	x	3000	x				x
SL 9140 H02 01	115707	2700,-					4150	x				x
SL 9140 H02J 01	116669	4080,-	SL 9140 H02J 02	116966	4320,-	x	4150	x				x
SL 12140 H02 01	119786	3300,-					6700	x				x
SL 12140 H02J 01	119721	5200,-	SL 12140 H02J 02	119791	5400,-	x	6700	x				x
Жалюзийный клапан, фильтр F5, батарея нагрева (LPHW), батарея охлаждения (LPCW/DX), вентилятор												
Стандартный привод			Привод с пружинным возвратом									
SL 6130 G03 01	116522	2660,-					1800	x	x		x	
SL 6130 G03J 01	116499	4070,-	SL 6130 G03J 04	117212	4280,-	x	1800	x	x		x	
SL 6130 G03 02	116626	2670,-					1800	x		x	x	
SL 6130 G03J 02	116625	4040,-	SL 6130 G03J 03	116959	4310,-	x	1800	x		x	x	
SL 9130 G03 01	116535	3150,-					3100	x	x		x	
SL 9130 G03J 01	116502	4620,-	SL 9130 G03J 04	117215	4820,-	x	3100	x	x		x	
SL 9130 G03 02	116630	3180,-					3100	x		x	x	
SL 9130 G03J 02	116629	4580,-	SL 9130 G03J 03	116964	4860,-	x	3100	x		x	x	
SL 9130 H03 01	116537	2760,-					2100	x	x			x
SL 9130 H03J 01	116486	4040,-	SL 9130 H03J 04	117214	4340,-	x	2100	x	x			x
SL 9130 H03 02	116632	2880,-					2100	x		x		x
SL 9130 H03J 02	116631	4100,-	SL 9130 H03J 03	116963	4280,-	x	2100	x		x		x
SL 9140 H03 01	116886	3900,-					3800	x	x			x
SL 9140 H03J 01	117195	5380,-	SL 9140 H03J 04	117217	5620,-	x	3800	x	x			x
SL 9140 H03 02	116887	3900,-					3800	x		x		x
SL 9140 H03J 02	116888	5380,-	SL 9140 H03J 03	116967	5620,-	x	3800	x		x		x
SL 12140 H03 01	120543	4900,-					5950	x	x			x
SL 12140 H03J 01	119704	6700,-	SL 12140 H03J 04	120547	7180,-	x	5950	x	x			x
SL 12140 H03 02	120541	4850,-					5950	x		x		x
SL 12140 H03J 02	119705	6700,-	SL 12140 H03J 03	120549	7120,-	x	5950	x		x		x



Тип	ID	U [V]	f [Hz]	I _{макс.} [A]	P _I [W]	Ш [мм]	В [мм]	Д [мм]	Д1 [мм]	Д2 [мм]	Д3 [мм]	Масса [кг]	Монтажная схема
SL 6130 G01 01	116547	230V ~	50	6,6	1440	667	367	530	-	300	475	51,0	117007
SL 6130 H01 01	116546	230V ~	50	1,7	290	667	367	530	25	-	-	51,0	118787
SL 9130 G01 01	116558	230V ~	50	9,6	2040	967	367	530	-	300	475	73,0	117007
SL 9130 H01 01	116553	230V ~	50	3,4	570	967	367	530	15	-	-	73,0	120990
SL 9140 H01 01	116655	230V ~	50	6,5	1090	967	467	530	67	-	-	88,0	120990
SL 12140 H01 01	119782	230V ~	50	11,0	1950	1267	467	625	78	-	-	79,0	120990

Д1 = Etaline Д2 = Короткий диффузор Д3 = Звуковой диффузор

- Компактная вытяжная установка
- Вентилятор, управляемый по напряжению
- Встроенный жалюзийный клапан



	EUR	EUR	EUR	EUR	
MWLA	SL 6130 G01 01 ID 116547	1340,-	SL 6130 H01 01 ID 116546	890,-	SL 9130 G01 01 ID 116558
	230V ~/50Hz 45 °C 3210 m³/h 1.440 W 6,6 A 77/81/61 db(A) Жалюзийный клапан без привода Вентилятор: Барабанный ротор		230V ~/50Hz 55 °C 2370 m³/h 290 W 1,7 A 90/81/57 db(A) Жалюзийный клапан без привода Вентилятор: Etaline		230V ~/50Hz 45 °C 4310 m³/h 2.040 W 9,6 A 80/83/59 db(A) Жалюзийный клапан без привода Вентилятор: Барабанный ротор
					SL 9130 H01 01 ID 116553
					230V ~/50Hz 55 °C 4730 m³/h 570 W 3,4 A 77/84/59 db(A) Жалюзийный клапан без привода Вентилятор: Etaline



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

	Не установлен / Установлен	Не установлен / Установлен	Не установлен / Установлен	Не установлен / Установлен	
MYSR	GS 01 ID 102787 / 119230	GS 01 ID 102787 / 119230	GS 01 ID 102787 / 119230	GS 01 ID 102787 / 119230	Сетевой выключатель
MYSL	STA 01 ID 103590 / 119234	STA 01 ID 103590 / 119234	STA 01 ID 103590 / 119234	STA 01 ID 103590 / 119234	Сервопривод воздушного клапана 24 В, 3-х точечное управление
MYSL	STA 11 ID 103933 / 119235	STA 11 ID 103933 / 119235	STA 11 ID 103933 / 119235	STA 11 ID 103933 / 119235	Сервопривод воздушного клапана 230 В, 3-х точечное управление
MYSLM	MAN 01 ID 104226 / 119231	MAN 01 ID 104226 / 119231	MAN 01 ID 104226 / 119231	MAN 01 ID 104226 / 119231	Датчики давления 50-500 Па
MWLZ	Opt. 21 -JKL ID 119227 Сниженная цена	Opt. 21 -JKL ID 119227 Сниженная цена	Opt. 31 -JKL ID 119219 Сниженная цена	Opt. 31 -JKL ID 119219 Сниженная цена	Без жалюзийного клапана
MYMEP	Opt. 22 +F5 ID 108378 / 119221	Opt. 22 +F5 ID 108378 / 119221	Opt. 32 +F5 ID 108380 / 119222	Opt. 32 +F5 ID 108380 / 119222	Фильтр F5
MYMZD	SDK 0130 ID 115830		SDK 0130 ID 115830		Звуковой диффузор





Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134



Сетевой выключатель



Сервопривод
воздушного клапана
24 В, 3-х точечное управление



Сервопривод
воздушного клапана
230 В, 3-х точечное управление



Датчики давления
50-500 Па

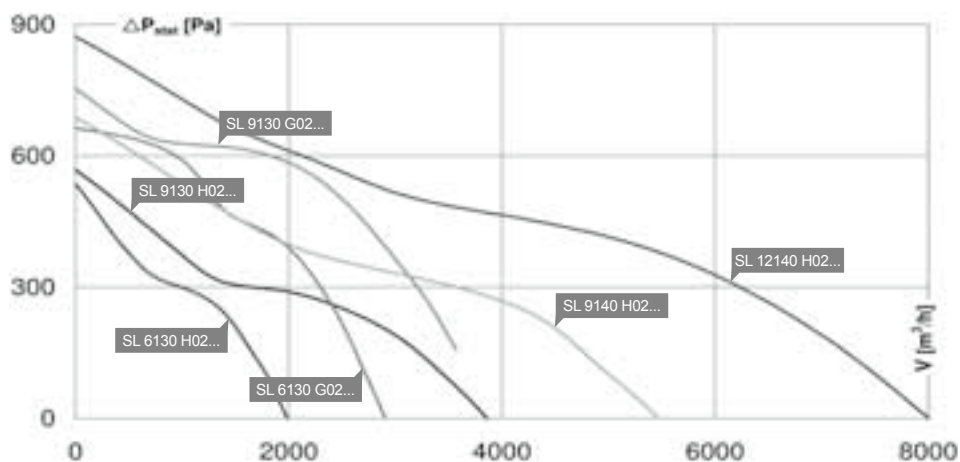


Без жалюзийного клапана



Фильтр F5

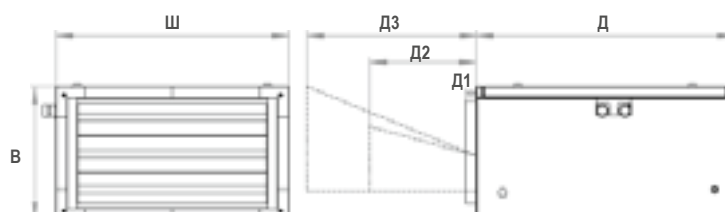
	EUR	EUR			
SL 9140 H01 01 ID 116655 230V ~/50Hz 70 °C 6790 m³/h 1.090 W 6,5 A 81/87/65 db(A) Жалюзийный клапан без привода Вентилятор: Etaline	1840,-	SL 12140 H01 01 ID 119782 230V ~/50Hz 45 °C 9920 m³/h 1.950 W 11,0 A 86/91/68 db(A) Жалюзийный клапан без привода Вентилятор: Etaline	2190,-		MWLA
Не установлен / Установлен		Не установлен / Установлен			
GS 01 ID 102787 / 119230	60,- / 80,-	GS 01 ID 102787 / 119230	60,- / 80,-		MYSR
Не установлен / Установлен		Не установлен / Установлен			
STA 01 ID 103590 / 119234	185,- / 210,-	STA 01 ID 103590 / 119234	185,- / 210,-		MYSLS
Не установлен / Установлен		Не установлен / Установлен			
STA 11 ID 103933 / 119235	184,- / 210,-	STA 11 ID 103933 / 119235	184,- / 210,-		MYSLS
Не установлен / Установлен		Не установлен / Установлен			
MAN 01 ID 104226 / 119231	56,- / 79,-				MYSLM
Не установлен / Установлен					
Opt. 41 ~JKL ID 119220	- / 150,- Сниженная цена	Opt. 51 ~JKL ID 120557	- / 260,- Сниженная цена		MWLZ
Не установлен / Установлен		Не установлен / Установлен			
Opt. 42 +F5 ID 115506 / 119223	132,- / 240,-				MYMEP
Не установлен / Установлен					



Тип	ID	U	f	I _{макс.}	P ₁	Ряды труб Воздухонагреватель	Ш [мм]	В [мм]	Д [мм]	Д1 [мм]	Д2 [мм]	Д3 [мм]	Масса [кг]	Монтажная схема
		[V]	[Hz]	[A]	[W]									
SL 6130 G02 01	116517	230V ~	50	5,9	1270	3	667	367	740	-	300	475	68,0	117007
SL 6130 G02J 01	116493	230V ~	50	5,9	1270	3	667	367	740	-	300	475	71,0	
SL 6130 H02 01	116519	230V ~	50	1,6	280	2	667	367	740	15	-	-	68,0	118787
SL 6130 H02J 01	115621	230V ~	50	1,6	280	2	667	367	740	15	-	-	71,0	
SL 9130 G02 01	116528	230V ~	50	8,5	1790	3	967	367	740	-	300	475	96,0	117007
SL 9130 G02J 01	116496	230V ~	50	8,5	1790	3	967	367	740	-	300	475	99,0	
SL 9130 H02 01	116529	230V ~	50	3,4	580	2	967	367	740	15	-	-	96,0	120990
SL 9130 H02J 01	115671	230V ~	50	3,4	580	2	967	367	740	15	-	-	99,0	
SL 9140 H02 01	115707	230V ~	50	6,5	1090	3	967	467	740	68	-	-	114,0	120990
SL 9140 H02J 01	116669	230V ~	50	6,5	1090	3	967	467	740	68	-	-	116,0	
SL 12140 H02 01	119786	230V ~	50	11,0	1950	3	1267	467	785	80	-	-	115,0	120990
SL 12140 H02J 01	119721	230V ~	50	11,0	1950	3	1267	467	785	80	-	-	115,0	

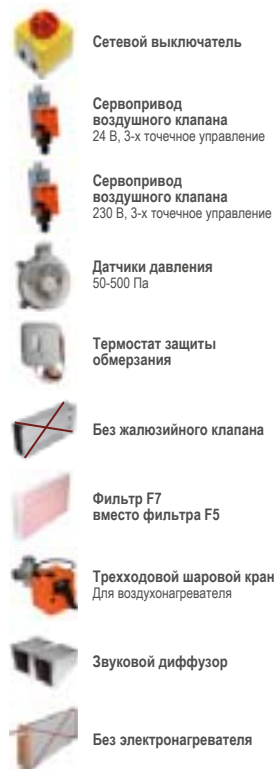
Д1 = Etaline Д2 = Короткий диффузор Д3 = Звуковой диффузор

- J-Вариант с регулировкой
- 3-Ступенчатая регулировка вентилятора
- Контроль температуры приточного воздуха или воздуха в помещении
- Встроенный выключатель
- Простота монтажа





Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134



	EUR	EUR	EUR	EUR		
SL 6130 G02 01 ID 116517 230V ~/50Hz 60 °C 2900 m³/h 1.270 W 5,9 A 72/80/59 db(A) Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Вентилятор: Барабанный ротор	1850,-	SL 6130 H02 01 ID 116519 230V ~/50Hz 55 °C 2020 m³/h 280 W 1,6 A 72/81/56 db(A) Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Вентилятор: Etaline	1340,-	SL 9130 G02 01 ID 116528 230V ~/50Hz 45 °C 3900 m³/h 1.790 W 8,5 A 76/83/57 db(A) Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Вентилятор: Барабанный ротор	SL 9130 H02 01 ID 116529 230V ~/50Hz 55 °C 3860 m³/h 580 W 3,4 A 75/84/60 db(A) Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Вентилятор: Etaline	1840,-
Не установлен / Установлен	Не установлен / Установлен	Не установлен / Установлен	Не установлен / Установлен	Не установлен / Установлен		
GS 01 ID 102787 / 119230	60,- / 80,-	GS 01 ID 102787 / 119230	60,- / 80,-	GS 01 ID 102787 / 119230	60,- / 80,-	
STA 01 ID 103590 / 119234	185,- / 210,-	STA 01 ID 103590 / 119234	185,- / 210,-	STA 01 ID 103590 / 119234	185,- / 210,-	
STA 11 ID 103933 / 119235	184,- / 210,-	STA 11 ID 103933 / 119235	184,- / 210,-	STA 11 ID 103933 / 119235	184,- / 210,-	
MAN 01 ID 104226 / 119231	56,- / 79,-	MAN 01 ID 104226 / 119231	56,- / 79,-	MAN 01 ID 104226 / 119231	56,- / 79,-	
THE 01 ID 103666 / 119233	139,- / 160,-	THE 01 ID 103666 / 119233	139,- / 160,-	THE 01 ID 103666 / 119233	139,- / 160,-	
Opt. 21 -JKL ID 119227 Сниженная цена	- / 85,-	Opt. 21 -JKL ID 119227 Сниженная цена	- / 85,-	Opt. 31 -JKL ID 119219 Сниженная цена	Opt. 31 -JKL ID 119219 Сниженная цена	
Opt. 23 -F5/+F7 ID 119224	- / 22,-	Opt. 23 -F5/+F7 ID 119224	- / 22,-	Opt. 33 -F5/+F7 ID 119225	Opt. 33 -F5/+F7 ID 119225	
STK 02 ID 112935	470,- / -	STK 01 ID 112934	447,- / -	STK 02 ID 112935	STK 02 ID 112935	
SDK 0130 ID 115830	160,- / -			SDK 0130 ID 115830	160,- / -	
Opt. 26 -3RR ID 122199 Сниженная цена	- / 200,-	Opt. 27 -2RR ID 122200 Сниженная цена	- / 165,-	Opt. 36 -3RR ID 122202 Сниженная цена	Opt. 37 -2RR ID 122201 Сниженная цена	



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134



SL 6130 G02J 01 ID 116493 230V ~/50Hz 60 °C 2900 m³/h 1.270 W 5,9 A С регулируемой Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Вентилятор: Барабанный ротор	3130,-	SL 6130 H02J 01 ID 115621 230V ~/50Hz 55 °C 2020 m³/h 280 W 1,6 A 71/81/54 db(A) С регулируемой Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Вентилятор: Etaline	2460,-	SL 9130 G02J 01 ID 116496 230V ~/50Hz 45 °C 3900 m³/h 1.790 W 8,5 A С регулируемой Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Вентилятор: Барабанный ротор	SL 9130 H02J 01 ID 115671 230V ~/50Hz 55 °C 3860 m³/h 580 W 3,4 A С регулируемой Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Вентилятор: Etaline	2980,-
Opt. 23 -F5/+F7 ID 119224	- / 22,-	Opt. 23 -F5/+F7 ID 119224	- / 22,-	Opt. 33 -F5/+F7 ID 119225	Opt. 33 -F5/+F7 ID 119225	
STK 02 ID 112935	470,- / -	STK 01 ID 112934	447,- / -	STK 02 ID 112935	STK 02 ID 112935	
SDK 0130 ID 115830	160,- / -			SDK 0130 ID 115830	160,- / -	
Opt. 26 -3RR ID 122199 Сниженная цена	- / 200,-	Opt. 27 -2RR ID 122200 Сниженная цена	- / 165,-	Opt. 36 -3RR ID 122202 Сниженная цена	Opt. 37 -2RR ID 122201 Сниженная цена	
COM 01 ID 122872	240,- / -	COM 01 ID 122872	240,- / -	COM 01 ID 122872	COM 01 ID 122872	

	EUR	EUR			
MWLZ	SL 9140 H02 01 ID 115707 230V ~/50Hz 70 °C 5470 m³/h 1.090 W 6,5 A 78/87/64 db(A) Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Вентилятор: Etaline	SL 12140 H02 01 ID 119786 230V ~/50Hz 45 °C 8000 m³/h 1.950 W 11,0 A 84/92/66 db(A) Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Вентилятор: Etaline			
MYSL	Не установлен / Установлен GS 01 ID 102787 / 119230	Не установлен / Установлен GS 01 ID 102787 / 119230			
MYSL	STA 01 ID 103590 / 119234	STA 01 ID 103590 / 119234			
MYSL	STA 11 ID 103933 / 119235	STA 11 ID 103933 / 119235			
MYSL	MAN 01 ID 104226 / 119231	MAN 01 ID 104226 / 119231			
MYSL	THE 01 ID 103666 / 119233	THE 01 ID 103666 / 119233			
MWZ	Opt. 41 -JKL ID 119220 Сниженная цена	Opt. 51 -JKL ID 120557 Сниженная цена			
MWZ	Opt. 43 -F5/+F7 ID 119226	Opt. 53 -F5/+F7 ID 122106			
MYSL	STK 03 ID 112936	STK 03 ID 112936			
MWZ	Opt. 46 -3RR ID 122203 Сниженная цена	Opt. 56 -3RR ID 122204 Сниженная цена			



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

Сетевой выключатель



Сервопривод
воздушного клапана
24 В, 3-х точечное управление



Сервопривод
воздушного клапана
230 В, 3-х точечное управление



Датчики давления
50-500 Па



Термостат защиты
обмерзания



Без жалюзийного клапана



Фильтр F7
вместо фильтра F5



Трехходовой шаровый кран
Для воздушонагревателя



Без электроннагревателя



MWLZ	SL 9140 H02J 01 ID 116669 230V ~/50Hz 70 °C 5470 m³/h 1.090 W 6,5 A 78/87/64 db(A) С регулировкой Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Вентилятор: Etaline	SL 12140 H02J 01 ID 119721 230V ~/50Hz 45 °C 8000 m³/h 1.950 W 11,0 A 84/92/66 db(A) С регулировкой Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Вентилятор: Etaline			



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYSL	Opt. 43 -F5/+F7 ID 119226	Opt. 53 -F5/+F7 ID 122106			
MYSL	STK 03 ID 112936	STK 03 ID 112936			
MWZ	Opt. 46 -3RR ID 122203 Сниженная цена	Opt. 56 -3RR ID 122204 Сниженная цена			
MYSC	COM 01 ID 122872	COM 01 ID 122872			

Фильтр F7
вместо фильтра F5



Трехходовой шаровый кран
Для воздушонагревателя

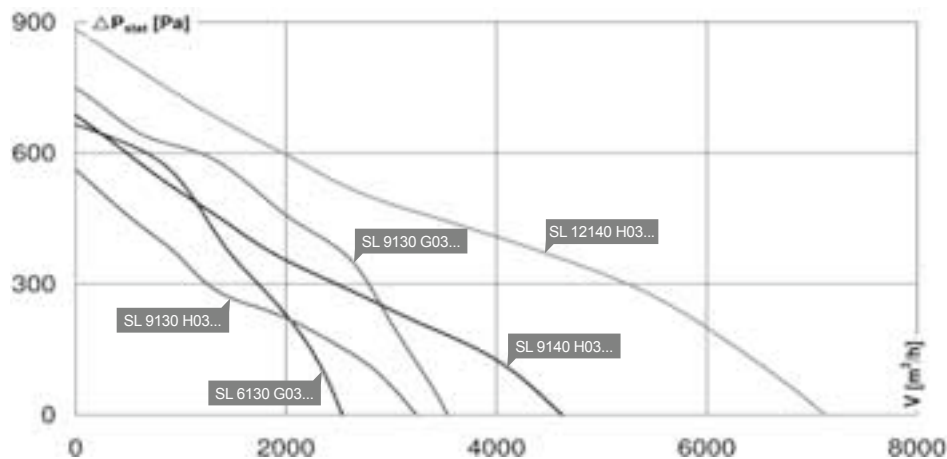


Без электроннагревателя



Modbus

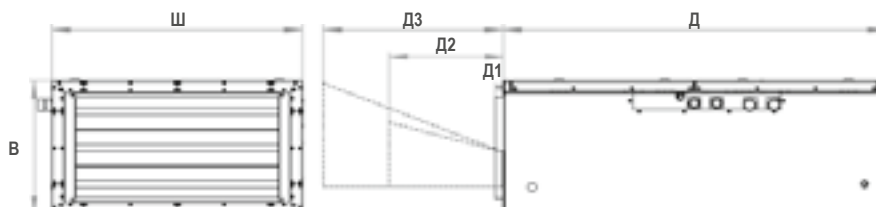




Тип	ID	U [V]	f [Hz]	I _{макс.} [A]	P ₁ [W]	Ряды труб Воздухонагреватель	Ряды труб Воздухоохладитель	Ш [мм]	В [мм]	Д [мм]	Д1 [мм]	Д2 [мм]	Д3 [мм]	Масса [кг]	Монтажная схема
SL 6130 G03 01	116522	230V ~	50	5,2	1100	3	4	668	367	1020	-	300	475	85,0	117007
SL 6130 G03J 01	116499	230V ~	50	5,2	1100	3	4	667	367	1020	-	300	475	88,0	
SL 6130 G03 02	116626	230V ~	50	5,2	1100	3	4	668	367	1020	-	300	475	85,0	117007
SL 6130 G03J 02	116625	230V ~	50	5,2	1100	3	4	667	367	1020	-	300	475	88,0	
SL 9130 G03 01	116535	230V ~	50	8,3	1620	3	4	968	367	1020	-	300	475	120,0	117007
SL 9130 G03J 01	116502	230V ~	50	8,3	1620	3	4	967	367	1020	-	300	475	123,0	
SL 9130 G03 02	116630	230V ~	50	8,3	1620	3	4	968	367	1020	-	300	475	120,0	117007
SL 9130 G03J 02	116629	230V ~	50	8,3	1620	3	4	967	367	1020	-	300	475	123,0	
SL 9130 H03 01	116537	230V ~	50	3,3	540	2	3	968	367	1020	25	-	-	120,0	120990
SL 9130 H03J 01	116486	230V ~	50	3,3	540	2	3	967	367	1019	25	-	-	123,0	
SL 9130 H03 02	116632	230V ~	50	3,3	540	2	4	967	367	1020	25	-	-	120,0	120990
SL 9130 H03J 02	116631	230V ~	50	3,3	540	2	4	967	367	1020	25	-	-	123,0	
SL 9140 H03 01	116886	230V ~	50	6,3	1040	3	4	967	467	1020	68	-	-	138,0	120990
SL 9140 H03J 01	117195	230V ~	50	6,3	1040	3	4	967	467	1020	68	-	-	140,0	
SL 9140 H03 02	116887	230V ~	50	6,3	1040	3	4	968	467	1020	68	-	-	138,0	120990
SL 9140 H03J 02	116888	230V ~	50	6,3	1040	3	4	967	467	1020	67	-	-	140,0	
SL 12140 H03 01	120543	230V ~	50	11,0	1930	3	4	1267	467	1115	78	-	-	150,0	120990
SL 12140 H03J 01	119704	230V ~	50	11,0	1930	3	4	1267	467	1115	78	-	-	150,0	
SL 12140 H03 02	120541	230V ~	50	11,0	1930	3	4	1267	467	1115	78	-	-	150,0	120990
SL 12140 H03J 02	119705	230V ~	50	11,0	1930	3	4	1267	467	1115	78	-	-	150,0	

Д1 = Etaline Д2 = Короткий диффузор Д3 = Звуковой диффузор

- J-Вариант с регулировкой
- 3-Ступенчатая регулировка вентилятора
- Контроль температуры приточного воздуха или воздуха в помещении
- Встроенный выключатель
- Простота монтажа



	EUR	EUR	EUR	EUR	
MWLZ.	SL 6130 G03 01 ID 116522 230V ~/50Hz 60 °C 2560 m³/h 1.100 W 5,2 A 70/80/58 db(A) Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздухонагреватель LPHW Водяной воздухоохладитель Вентилятор: Барабанный ротор	SL 6130 G03 02 ID 116626 230V ~/50Hz 60 °C 2560 m³/h 1.100 W 5,2 A 70/80/58 db(A) Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздухонагреватель LPHW Охладитель DX Вентилятор: Барабанный ротор	SL 9130 G03 01 ID 116535 230V ~/50Hz 45 °C 3540 m³/h 1.620 W 8,3 A 74/82/57 db(A) Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздухонагреватель LPHW Водяной воздухоохладитель Вентилятор: Барабанный ротор	SL 9130 G03 02 ID 116630 230V ~/50Hz 45 °C 3540 m³/h 1.620 W 8,3 A 74/82/57 db(A) Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздухонагреватель LPHW Охладитель DX Вентилятор: Барабанный ротор	
MYSR.	Не установлен / Установлен GS 01 ID 102787 / 119230	Не установлен / Установлен GS 01 ID 102787 / 119230	Не установлен / Установлен GS 01 ID 102787 / 119230	Не установлен / Установлен GS 01 ID 102787 / 119230	Сетевой выключатель
MYSL.	STA 01 ID 103590 / 119234	STA 01 ID 103590 / 119234	STA 01 ID 103590 / 119234	STA 01 ID 103590 / 119234	Сервопривод воздушного клапана 24 В, 3-х точечное управление
MYSL.	STA 11 ID 103933 / 119235	STA 11 ID 103933 / 119235	STA 11 ID 103933 / 119235	STA 11 ID 103933 / 119235	Сервопривод воздушного клапана 230 В, 3-х точечное управление
MYSLM.	MAN 01 ID 104226 / 119231	MAN 01 ID 104226 / 119231	MAN 01 ID 104226 / 119231	MAN 01 ID 104226 / 119231	Датчики давления 50-500 Па
MYSLT.	THE 01 ID 103666 / 119233	THE 01 ID 103666 / 119233	THE 01 ID 103666 / 119233	THE 01 ID 103666 / 119233	Термостат защиты обмерзания
MWLZ.	Opt. 21 -JKL ID 119227 Сниженная цена	Opt. 21 -JKL ID 119227 Сниженная цена	Opt. 31 -JKL ID 119219 Сниженная цена	Opt. 31 -JKL ID 119219 Сниженная цена	Без жалюзийного клапана
MWLZ.	Opt. 23 -F5/+F7 ID 119224	Opt. 23 -F5/+F7 ID 119224	Opt. 33 -F5/+F7 ID 119225	Opt. 33 -F5/+F7 ID 119225	Фильтр F7 вместо фильтра F5
MYSL.	STK 02 ID 112935	STK 02 ID 112935	STK 02 ID 112935	STK 02 ID 112935	Трехходовой шаровый кран Для воздухонагревателя
MYSL.	STK 03 ID 112936	STK 03 ID 112936	STK 03 ID 112936	STK 03 ID 112936	Трехходовой шаровый кран Для охладителя
MYMZD.	SDK 0130 ID 115830	SDK 0130 ID 115830	SDK 0130 ID 115830	SDK 0130 ID 115830	Звуковой диффузор
MWLZ.	Opt. 26 -3RR ID 122199 Сниженная цена	Opt. 26 -3RR ID 122199 Сниженная цена	Opt. 36 -3RR ID 122202 Сниженная цена	Opt. 36 -3RR ID 122202 Сниженная цена	Без электронагревателя



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134



MWLZ.	SL 6130 G03J 01 ID 116499 230V ~/50Hz 60 °C 2560 m³/h 1.100 W 5,2 A С регулировкой Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздухонагреватель LPHW Водяной воздухоохладитель Вентилятор: Барабанный ротор	SL 6130 G03J 02 ID 116625 230V ~/50Hz 60 °C 2560 m³/h 1.100 W 5,2 A С регулировкой Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздухонагреватель LPHW Охладитель DX Вентилятор: Барабанный ротор	SL 9130 G03J 01 ID 116502 230V ~/50Hz 45 °C 3540 m³/h 1.620 W 8,3 A 74/82/57 db(A) С регулировкой Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздухонагреватель LPHW Водяной воздухоохладитель Вентилятор: Барабанный ротор	SL 9130 G03J 02 ID 116629 230V ~/50Hz 45 °C 3540 m³/h 1.620 W 8,3 A 74/82/57 db(A) С регулировкой Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздухонагреватель LPHW Охладитель DX Вентилятор: Барабанный ротор	
MWLZ.	Opt. 23 -F5/+F7 ID 119224	Opt. 23 -F5/+F7 ID 119224	Opt. 33 -F5/+F7 ID 119225	Opt. 33 -F5/+F7 ID 119225	Фильтр F7 вместо фильтра F5
MYSL.	STK 02 ID 112935	STK 02 ID 112935	STK 02 ID 112935	STK 02 ID 112935	Трехходовой шаровый кран Для воздухонагревателя
MYSL.	STK 03 ID 112936	STK 03 ID 112936	STK 03 ID 112936	STK 03 ID 112936	Трехходовой шаровый кран Для охладителя
MYMZD.	SDK 0130 ID 115830	SDK 0130 ID 115830	SDK 0130 ID 115830	SDK 0130 ID 115830	Звуковой диффузор
MWLZ.	Opt. 26 -3RR ID 122199 Сниженная цена	Opt. 26 -3RR ID 122199 Сниженная цена	Opt. 36 -3RR ID 122202 Сниженная цена	Opt. 36 -3RR ID 122202 Сниженная цена	Без электронагревателя
MYSC.	COM 01 ID 122872	COM 01 ID 122872	COM 01 ID 122872	COM 01 ID 122872	Modbus

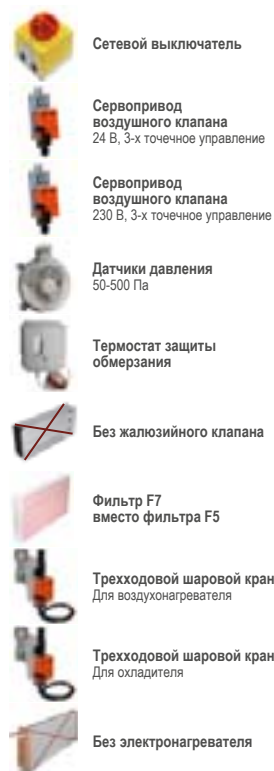


Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134





Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134



	EUR	EUR	EUR	EUR		
SL 9130 H03 01 ID 116537 230V ~/50Hz 55 °C 3240 m³/h 540 W 3,3 A 74/84/60 db(A) Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Водяной воздухоохладитель Вентилятор: Etaline	2760,-	SL 9130 H03 02 ID 116632 230V ~/50Hz 55 °C 3240 m³/h 540 W 3,3 A 74/84/60 db(A) Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Охладитель DX Вентилятор: Etaline	2880,-	SL 9140 H03 01 ID 116886 230V ~/50Hz 70 °C 4630 m³/h 1.040 W 6,3 A 78/88/65 db(A) Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Водяной воздухоохладитель Вентилятор: Etaline	3900,-	SL 9140 H03 02 ID 116887 230V ~/50Hz 70 °C 4630 m³/h 1.040 W 6,3 A 78/88/65 db(A) Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Охладитель DX Вентилятор: Etaline
Не установлен / Установлен	Не установлен / Установлен	Не установлен / Установлен	Не установлен / Установлен	Не установлен / Установлен		
GS 01 ID 102787 / 119230	60,- / 80,-	GS 01 ID 102787 / 119230	60,- / 80,-	GS 01 ID 102787 / 119230	60,- / 80,-	
STA 01 ID 103590 / 119234	185,- / 210,-	STA 01 ID 103590 / 119234	185,- / 210,-	STA 01 ID 103590 / 119234	185,- / 210,-	
STA 11 ID 103933 / 119235	184,- / 210,-	STA 11 ID 103933 / 119235	184,- / 210,-	STA 11 ID 103933 / 119235	184,- / 210,-	
MAN 01 ID 104226 / 119231	56,- / 79,-	MAN 01 ID 104226 / 119231	56,- / 79,-	MAN 01 ID 104226 / 119231	56,- / 79,-	
THE 01 ID 103666 / 119233	139,- / 160,-	THE 01 ID 103666 / 119233	139,- / 160,-	THE 01 ID 103666 / 119233	139,- / 160,-	
Opt. 31 -JKL ID 119219 Сниженная цена	- / 115,-	Opt. 31 -JKL ID 119219 Сниженная цена	- / 115,-	Opt. 41 -JKL ID 119220 Сниженная цена	- / 150,-	
Opt. 33 -F5/+F7 ID 119225	- / 18,-	Opt. 33 -F5/+F7 ID 119225	- / 18,-	Opt. 43 -F5/+F7 ID 119226	- / 23,-	
STK 02 ID 112935	470,- / -	STK 02 ID 112935	470,- / -	STK 03 ID 112936	525,- / -	
STK 03 ID 112936	525,- / -	STK 03 ID 112936	525,- / -	STK 04 ID 117602	683,- / -	
Opt. 37 -2RR ID 122201 Сниженная цена	- / 210,-	Opt. 37 -2RR ID 122201 Сниженная цена	- / 210,-	Opt. 46 -3RR ID 122203 Сниженная цена	- / 400,-	



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134



SL 9130 H03J 01 ID 116486 230V ~/50Hz 55 °C 3230 m³/h 540 W 3,3 A 74/84/61 db(A) С регулировкой Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Водяной воздухоохладитель Вентилятор: Etaline	4040,-	SL 9130 H03J 02 ID 116631 230V ~/50Hz 55 °C 3230 m³/h 540 W 3,3 A 74/84/61 db(A) С регулировкой Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Охладитель DX Вентилятор: Etaline	4100,-	SL 9140 H03J 01 ID 117195 230V ~/50Hz 70 °C 4630 m³/h 1.040 W 6,3 A 78/88/65 db(A) С регулировкой Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Водяной воздухоохладитель Вентилятор: Etaline	5380,-	SL 9140 H03J 02 ID 116888 230V ~/50Hz 70 °C 4630 m³/h 1.040 W 6,3 A 78/88/65 db(A) С регулировкой Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздушонагреватель LPHW Охладитель DX Вентилятор: Etaline
Opt. 33 -F5/+F7 ID 119225	- / 18,-	Opt. 33 -F5/+F7 ID 119225	- / 18,-	Opt. 43 -F5/+F7 ID 119226	- / 23,-	
STK 02 ID 112935	470,- / -	STK 02 ID 112935	470,- / -	STK 03 ID 112936	525,- / -	
STK 03 ID 112936	525,- / -	STK 03 ID 112936	525,- / -	STK 04 ID 117602	683,- / -	
Opt. 37 -2RR ID 122201 Сниженная цена	- / 210,-	Opt. 37 -2RR ID 122201 Сниженная цена	- / 210,-	Opt. 46 -3RR ID 122203 Сниженная цена	- / 400,-	
COM 01 ID 122872	240,- / -	COM 01 ID 122872	240,- / -	COM 01 ID 122872	240,- / -	

	EUR	EUR			
MWLZ	SL 12140 H03 01 ID 120543 230V ~/50Hz 45 °C 7120 m³/h 1.930 W 11,0 A 84/93/65 db(A) Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздухонагреватель LPHW Водяной воздухоохладитель Вентилятор: Etaline	SL 12140 H03 02 ID 120541 230V ~/50Hz 45 °C 7120 m³/h 1.930 W 11,0 A 84/93/65 db(A) Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздухонагреватель LPHW Охладитель DX Вентилятор: Etaline			
	Не установлен / Установлен	Не установлен / Установлен			
MYSR	GS 01 ID 102787 / 119230	GS 01 ID 102787 / 119230			
MYSL	STA 01 ID 103590 / 119234	STA 01 ID 103590 / 119234			
MYSL	STA 11 ID 103933 / 119235	STA 11 ID 103933 / 119235			
MYSLM	MAN 01 ID 104226 / 119231	MAN 01 ID 104226 / 119231			
MYSLT	THE 01 ID 103666 / 119233	THE 01 ID 103666 / 119233			
MWLZ	Opt. 51 -JKL ID 120557 Сниженная цена	Opt. 51 -JKL ID 120557 Сниженная цена			
MWLZ	Opt. 53 -F5/+F7 ID 122106	Opt. 53 -F5/+F7 ID 122106			
MYSL	STK 03 ID 112936	STK 03 ID 112936			
MYSL	STK 04 ID 117602				
MWLZ	Opt. 56 -3RR ID 122204 Сниженная цена	Opt. 56 -3RR ID 122204 Сниженная цена			



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

Сетевой выключатель

Сервопривод
воздушного клапана
24 В, 3-х точечное управление

Сервопривод
воздушного клапана
230 В, 3-х точечное управление

Датчики давления
50-500 Па

Термостат защиты
обмерзания

Без жалюзийного клапана

Фильтр F7
вместо фильтра F5

Трехходовой шаровой кран
Для воздухонагревателя

Трехходовой шаровой кран
Для охладителя

Без электроннагревателя



MWLZ	SL 12140 H03J 01 ID 119704 230V ~/50Hz 45 °C 7120 m³/h 1.930 W 11,0 A 84/93/65 db(A) С регулировкой Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздухонагреватель LPHW Водяной воздухоохладитель Вентилятор: Etaline	SL 12140 H03J 02 ID 119705 230V ~/50Hz 45 °C 7120 m³/h 1.930 W 11,0 A 84/93/65 db(A) С регулировкой Жалюзийные клапаны Фильтр F5 Водяной воздухонагреватель LPHW Охладитель DX Вентилятор: Etaline			
	Не установлен / Установлен	Не установлен / Установлен			
MWLZ	Opt. 53 -F5/+F7 ID 122106	Opt. 53 -F5/+F7 ID 122106			
MYSL	STK 03 ID 112936	STK 03 ID 112936			
MYSL	STK 04 ID 117602				
MWLZ	Opt. 56 -3RR ID 122204 Сниженная цена	Opt. 56 -3RR ID 122204 Сниженная цена			
MYSC	COM 01 ID 122872	COM 01 ID 122872			



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

Фильтр F7
вместо фильтра F5

Трехходовой шаровой кран
Для воздухонагревателя

Трехходовой шаровой кран
Для охладителя

Без электроннагревателя

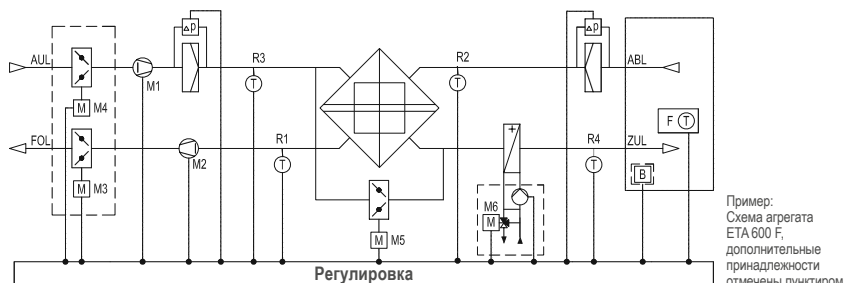
Modbus



Исполнения агрегатов

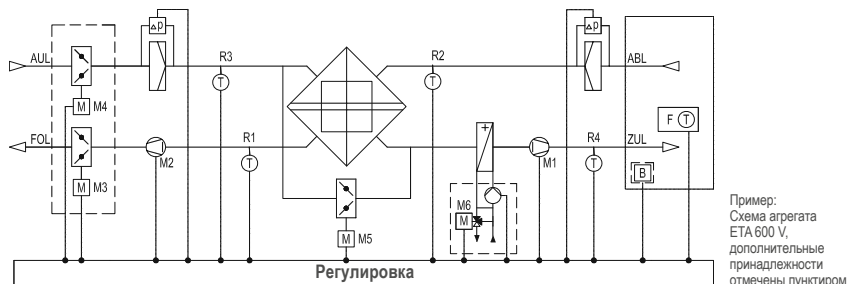
ETA Компактные агрегаты для потолочного монтажа

Сверхкомпактный плоский агрегат ETA ... F с поперечноточным теплообменником предназначен для установки за подвесным потолком в офисных помещениях, ресторанах и торговых залах. Воздухообрабатывающий агрегат прекрасно вписывается в планировку как новых, так и реконструированных зданий.



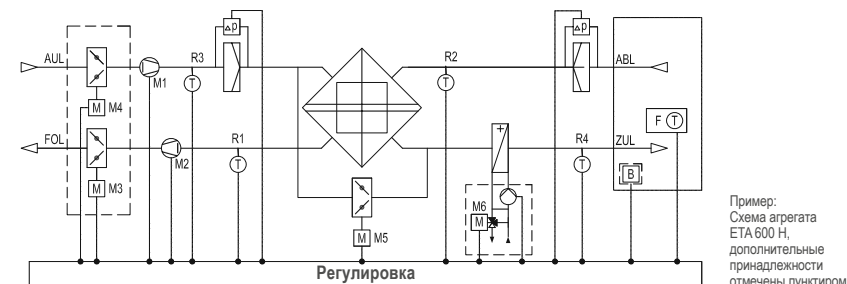
ETA с вертикальным выпуском воздуха

Воздухообрабатывающий агрегат ETA ... V с поперечноточным теплообменником предназначен для кондиционирования воздуха в многоквартирных домах, офисных зданиях и детских садах. Благодаря малой монтажной площади и расположенным сверху соединительным патрубкам агрегат может устанавливаться даже в небольших помещениях. Кроме встроенного электрического воздухонагревателя агрегат оснащен байпасной линией наружного воздуха. Эта линия позволяет даже в теплое время года обеспечивать комфортный микроклимат путем подачи в помещение холодного воздуха в ночное время.



ETA с горизонтальным выпуском воздуха

Агрегаты ETA ... H предназначены для установки не только в технических помещениях, но и снаружи здания. Навес для защиты от дождя и защитные панели для выключателя поставляются в качестве дополнительных принадлежностей. Двухстворчатая сервисная дверь обеспечивает удобный доступ к любому компоненту для технического обслуживания или чистки.



Легенда

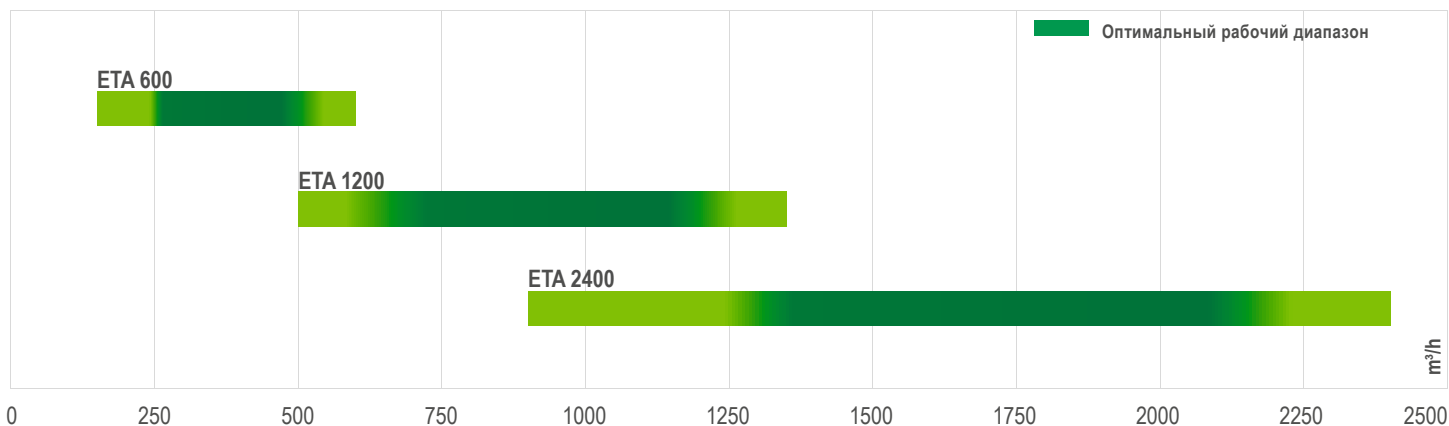
M1 = Приточный вентилятор
M2 = Вытяжной вентилятор
R1 = Датчик температуры удаляемого воздуха

R2 = Датчик температуры вытяжного воздуха
R3 = Датчик температуры наружного воздуха
R4 = Датчик температуры приточного воздуха

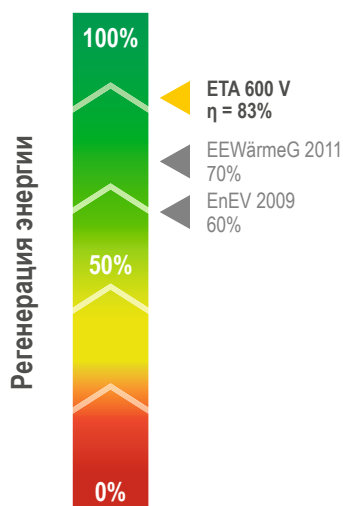
ΔP = Контроль загрязнения фильтра
M3 = Сервопривод клапана удаляемого воздуха
M4 = Сервопривод клапана наружного воздуха

M5 = Сервопривод клапана байпасной линии
M6 = Сервопривод регулирующего шарового крана

Подбор агрегата

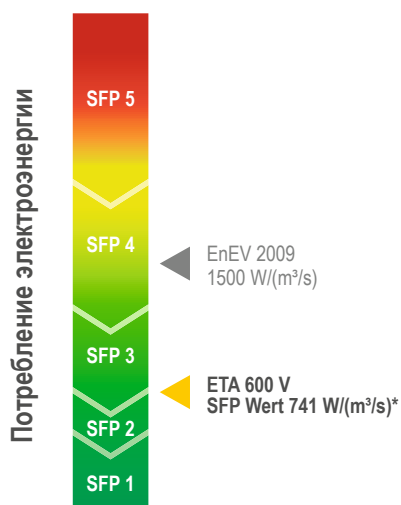


Данные указаны для аэродинамического сопротивления воздуховодов 200 Па.



ETA 1200 V 10

Разработка агрегата ETA велась с целью повышения энергоэффективности при одновременном уменьшении количества подключений. Поэтому необходимые компоненты, такие как поперечноточный теплообменник, автоматически управляемая байпасная линия и электрический воздушонагреватель уже встроены в агрегат.



Вентиляторы ETALINE с компонентами EC

Чрезвычайно высокий КПД вентиляторов ETALINE EC обеспечивает эффективное использование электроэнергии, благодаря чему агрегаты идеально подходят для установки в зданиях с низким энергопотреблением.

Легенда

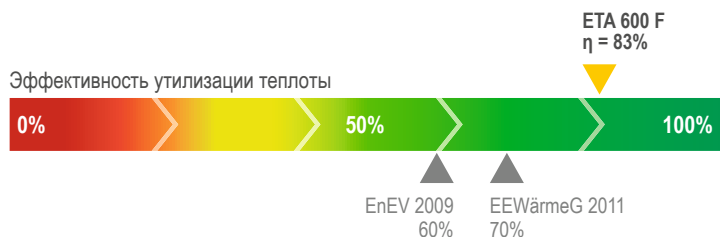
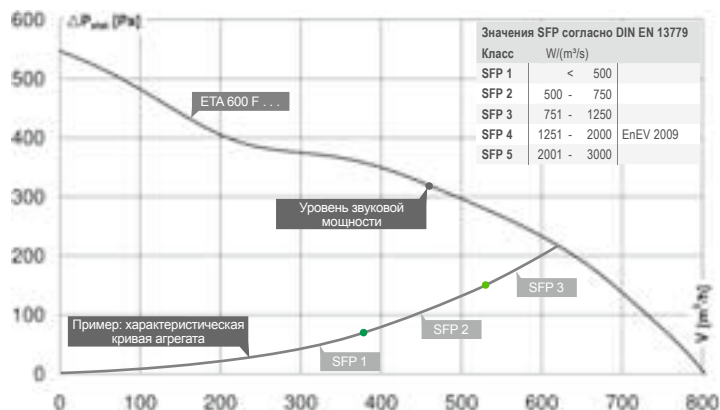
η = КПД
*при 500 м³/ч / 200 Па Внешний



ETA 600 F . . .

- Поперечноточный теплообменник с КПД до 85 %
- Вентиляторы ЕС с плавным управлением
- Автоматически управляемая байпасная линия для охлаждения наружным воздухом и оттаивания теплообменника
- Встроенный водяной или электрический воздушонагреватель
- Встроенная система управления с пультом дистанционного управления

- Класс SFP (DIN EN 13779) 2-3
- Класс скорости воздушного потока (DIN EN 13053) V1/V2
- Класс утилизации тепла (DIN EN 13053) H1
- Класс прочности корпуса (EN 1886) T3
- Класс огнестойкости материалов (DIN EN 13 50-1) A1, негорючие



Гигиеничность	
Фильтр наружного воздуха (EN 779, VDI 6022)	F 7
Фильтр удаляемого воздуха (EN 779)	F 5
Фильтрующий материал	Нечувствительный к влаге, с антибактериальными свойствами
Контроль загрязненности фильтра (VDI 6022)	Встроенные дифференциальные реле давления
Сифон для обеспечения гигиеничности (VDI 6022)	SYS 01 (Аксессуары)
Запорный клапан с приводом (VDI 6022)	MAK 250 01 (Аксессуары)

Макс. Уровень звуковой мощности	Σ	125	250	500	1K	2K	4K	8K
Приточ. LWA 6 [dB (A)]	58	40	47	52	53	52	39	28
Вытяж. LWA 5 [dB (A)]	57	42	44	48	52	49	39	29
Атмосф. воздух LWA 5 [dB (A)]	75	44	55	70	71	69	65	58
Удал. воздух LWA 6 [dB (A)]	80	50	66	75	75	74	67	59
Снаружи corp. LWA 2 [dB (A)]	51	39	45	46	46	41	33	26

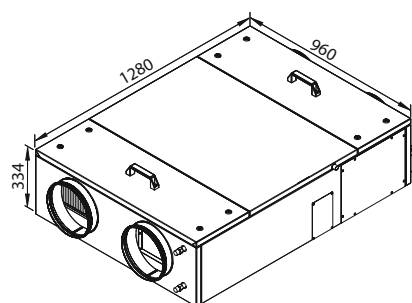
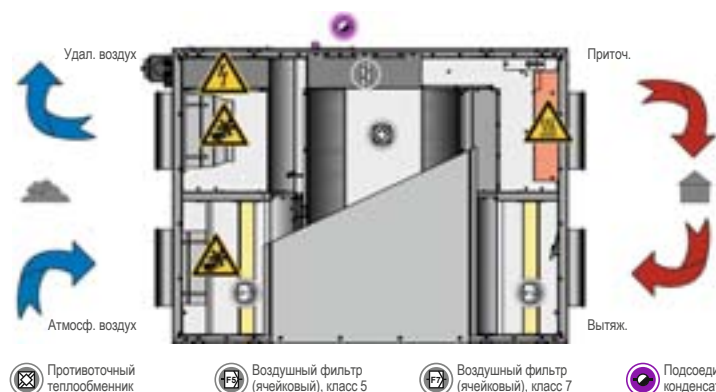
При 460 м³/ч / 320 Па

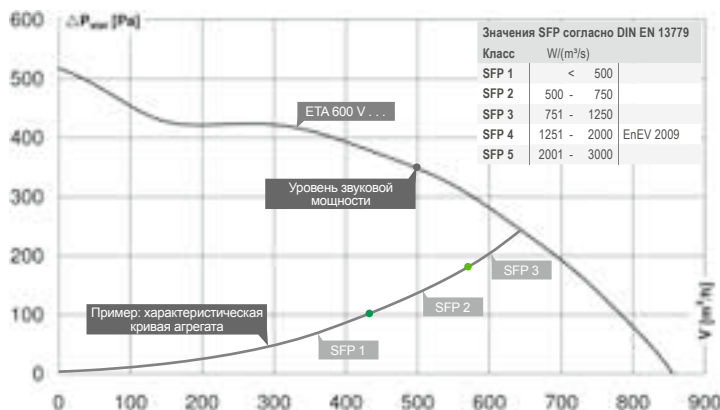
ETA 600 F 10 С водяным воздушонагревателем

Технические характеристики		Габариты	
Водяной воздушонагреватель LPHW:	3000 W	Длина [мм]	1280
Соединительный элемент LPHW:	½" AG	Ширина [мм]	960
Электропитание:	230V ~/50Hz	Высота [мм]	334
Потребляемая электрическая мощность: P ₁	500 W	Масса [кг]	100
Потребляемый ток: I _{макс.}	3,0 A	Патрубки воздуховодов:	NW 250
Номинал предохранителя:	16 A		
Патрубок отвода конденсата:	½" AG		

ETA 600 F 16 С электрическим воздушонагревателем

Технические характеристики		Габариты	
Электрический воздушонагреватель:	3000 W	Длина [мм]	1280
		Ширина [мм]	960
Электропитание:	230V ~/50Hz	Высота [мм]	334
Потребляемая мощность: P ₁	3.500 W	Масса [кг]	100,5
Потребляемый ток: I _{макс.}	15,0 A	Патрубки воздуховодов:	NW 250
Номинал предохранителя:	16 A		
Патрубок отвода конденсата:	½" AG		





ETA 600 V . . .

- Поперечноточный теплообменник с КПД до 85 %
- Вентиляторы ЕС с плавным управлением
- Автоматически управляемая байпасная линия для охлаждения наружным воздухом и оттаивания теплообменника
- Встроенный водяной или электрический воздушонагреватель
- Встроенная система управления с пультом дистанционного управления

- Класс SFP (DIN EN 13779) 2-3
- Класс скорости воздушного потока (DIN EN 13053) V1/V2
- Класс утилизации тепла (DIN EN 13053) H1
- Класс прочности корпуса (EN 1886) T2
- Класс огнестойкости материалов (DIN EN 13 50-1) A1, негорючие

ETA 600 V
η = 83%

Эффективность утилизации теплоты



EnEV 2009 60%
EEWärmeG 2011 70%

Гигиеничность	
Фильтр наружного воздуха (EN 779, VDI 6022)	F 7
Фильтр удаляемого воздуха (EN 779)	F 5
Фильтрующий материал	Нечувствительный к влаге, с антибактериальными свойствами
Контроль загрязненности фильтра (VDI 6022)	Встроенные дифференциальные реле давления
Сифон для обеспечения гигиеничности (VDI 6022)	SYS 01 (Аксессуары)
Запорный клапан с приводом (VDI 6022)	MAK 250 01 (Аксессуары)

Макс. Уровень звуковой мощности	Σ	125	250	500	1K	2K	4K	8K
Приточ. LWA 6 [dB (A)]	77	45	58	70	73	73	66	59
Вытяж. LWA 5 [dB (A)]	54	40	44	47	51	47	42	28
Атмосф. воздух LWA 5 [dB (A)]	52	37	41	44	47	47	41	27
Удал. воздух LWA 6 [dB (A)]	79	49	64	73	75	73	66	59
Снаружи corp. LWA 2 [dB (A)]	49	35	40	42	44	43	40	27

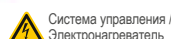
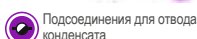
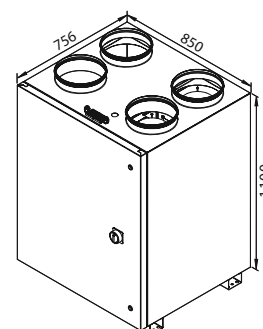
При 500 м³/ч / 350 Па

ETA 600 V 10 С водяным воздушонагревателем

Технические характеристики	Габариты	
Водяной воздушонагреватель LPHW:	3000 W	Длина [мм] 756
Соединительный элемент LPHW:	½" AG	Ширина [мм] 850
Электропитание:	230V ~/50Hz	Высота [мм] 1100
Потребляемая электрическая мощность: P ₁	500 W	Масса [кг] 144
Потребляемый ток: I _{макс.}	3,0 A	Патрубки воздуховодов: NW 250
Номинал предохранителя:	16 A	
Патрубок отвода конденсата:	1" AG	

ETA 600 V 16 С электрическим воздушонагревателем

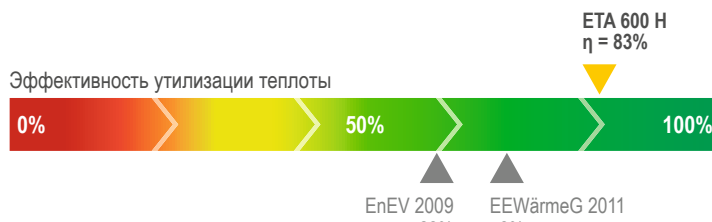
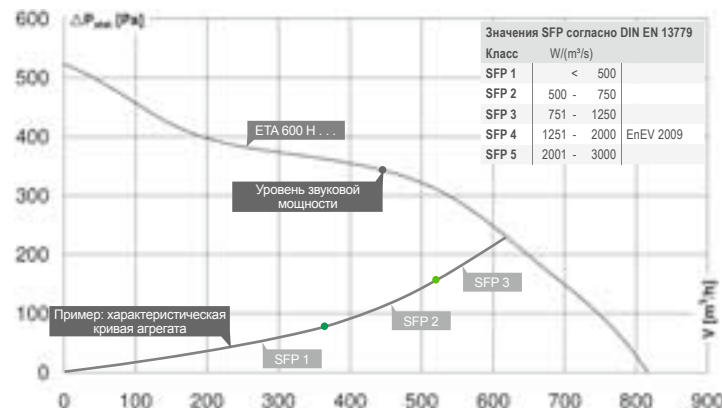
Технические характеристики	Габариты	
Электрический воздушонагреватель:	3000 W	Длина [мм] 756
		Ширина [мм] 850
Электропитание:	230V ~/50Hz	Высота [мм] 1100
Потребляемая мощность: P ₁	3.500 W	Масса [кг] 143
Потребляемый ток: I _{макс.}	16,0 A	Патрубки воздуховодов: NW 250
Номинал предохранителя:	16 A	
Патрубок отвода конденсата:	1" AG	





ETA 600 H . . .

- Поперечноточный теплообменник с КПД до 85 %
- Вентиляторы ЕС с плавным управлением
- Автоматически управляемая байпасная линия для охлаждения наружным воздухом и оттаивания теплообменника
- Встроенный водяной или электрический воздушонагреватель
- Встроенная система управления с пультом дистанционного управления
- Подключение с правой или левой стороны
- Навес от дождя для агрегатов наружной установки поставляется в качестве дополнительной принадлежности
- Класс SFP (DIN EN 13779) 2-3
- Класс скорости воздушного потока (DIN EN 13053) V1/V2
- Класс утилизации тепла (DIN EN 13053) H1
- Класс прочности корпуса (EN 1886) T2
- Класс огнестойкости материалов (DIN EN 13 50-1) A1, негорючие



Гигиеничность	
Фильтр наружного воздуха (EN 779, VDI 6022)	F 7
Фильтр удаляемого воздуха (EN 779)	F 5
Фильтрующий материал	Нечувствительный к влаге, с антибактериальными свойствами
Контроль загрязненности фильтра (VDI 6022)	Встроенные дифференциальные реле давления
Сифон для обеспечения гигиеничности (VDI 6022)	SYS 01 (Аксессуары)
Запорный клапан с приводом (VDI 6022)	MAK 250 01 (Аксессуары)

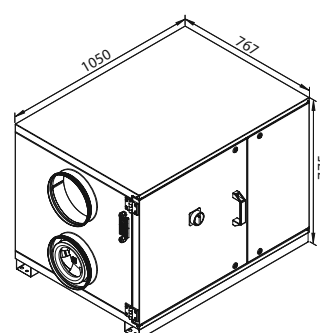
Макс. Уровень звуковой мощности	Σ	125	250	500	1K	2K	4K	8K
Приточ. LWA 6 [dB (A)]	59	38	43	53	56	52	42	30
Вытяж. LWA 5 [dB (A)]	54	38	39	47	51	49	41	27
Атмосф. воздух LWA 5 [dB (A)]	75	44	56	68	70	70	66	59
Удал. воздух LWA 6 [dB (A)]	79	46	60	72	75	75	68	59
Снаружи corp. LWA 2 [dB (A)]	50	36	42	43	44	40	40	29
При 450 м³/ч / 350 Па								

ETA 600 H 10/ETA 600 H 11 С водяным воздушонагревателем

Технические характеристики	Габариты
Водяной воздушонагреватель LPHW: 3000 W	Длина [мм] 1050
Соединительный элемент LPHW: ½" AG	Ширина [мм] 767
Электропитание: 230V ~/50Hz	Высота [мм] 775
Потребляемая электрическая мощность: P ₁ 400 W	Масса [кг] 112
Потребляемый ток: I _{макс.} 2,0 A	Патрубки воздухопроводов: NW 250
Номинал предохранителя: 16 A	
Патрубок отвода конденсата: 1" AG	

ETA 600 H 16/ETA 600 H 17 С электрическим воздушонагревателем

Технические характеристики	Габариты
Электрический воздушонагреватель: 3000 W	Длина [мм] 1050
	Ширина [мм] 767
Электропитание: 230V ~/50Hz	Высота [мм] 775
Потребляемая мощность: P ₁ 3.400 W	Масса [кг] 111
Потребляемый ток: I _{макс.} 15,0 A	Патрубки воздухопроводов: NW 250
Номинал предохранителя: 16 A	
Патрубок отвода конденсата: 1" AG	



- Противоточный теплообменник
- Воздушный фильтр (ячейковый), класс 5
- Воздушный фильтр (ячейковый), класс 7
- Подсоединения для отвода конденсата
- Система управления / Электронагреватель
- Теплообменник нагревателя
- Байпас



	EUR	EUR	EUR	EUR	
ETA 600 F 10 ID 123731	4900,-	ETA 600 V 10 ID 123717	5500,-	ETA 600 H 10 ID 123578	5600,-
230V ~/50Hz 40 °C 800 m³/h 500 W 3,0 A 75/58/51 db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 855 m³/h 500 W 2,0 A 52/77/49 db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 840 m³/h 400 W 2,0 A 75/59/50 db(A) Подсоединение справа	230V ~/50Hz 40 °C 840 m³/h 400 W 2,0 A 75/59/50 db(A) Подсоединение слева
ETA 600 F 16 ID 123733	4900,-	ETA 600 V 16 ID 123720	5500,-	ETA 600 H 16 ID 123584	5600,-
230V ~/50Hz 40 °C 800 m³/h 3.500 W 15,0 A 75/58/51 db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 855 m³/h 3.500 W 16,0 A 52/77/49 db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 840 m³/h 3.400 W 15,0 A 75/59/50 db(A) Подсоединение справа	230V ~/50Hz 40 °C 840 m³/h 3.400 W 15,0 A 75/59/50 db(A) Подсоединение слева

**Водяной
воздухонагреватель LPHW**

**Электрический
воздухонагреватель**
Режим охлаждения невозможен

Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

LFP 08 F5 ID 123521	55,-	LFP 10 F5 ID 108377	45,-	LFP 33 F5 ID 125557	60,-	LFP 33 F5 ID 125557	60,-	
LFP 08 F7 ID 123522	58,-	LFP 10 F7 ID 123524	48,-	LFP 33 F7 ID 125556	63,-	LFP 33 F7 ID 125556	63,-	
MAK 250 01 ID 124067	495,-	MAK 250 01 ID 124067	495,-	MAK 250 01 ID 124067	495,-	MAK 250 01 ID 124067	495,-	
MAK 250 02 ID 124068	285,-	MAK 250 02 ID 124068	285,-	MAK 250 02 ID 124068	285,-	MAK 250 02 ID 124068	285,-	
RSK 250D ID 113488	31,-	RSK 250D ID 113488	31,-	RSK 250D ID 113488	31,-	RSK 250D ID 113488	31,-	
VM 250 ID 102651	19,-	VM 250 ID 102651	19,-	VM 250 ID 102651	19,-	VM 250 ID 102651	19,-	
SDS 250 ID 102721	106,-	SDS 250 ID 102721	106,-	SDS 250 ID 102721	106,-	SDS 250 ID 102721	106,-	
SDF 250 ID 102705	110,-	SDF 250 ID 102705	110,-	SDF 250 ID 102705	110,-	SDF 250 ID 102705	110,-	
SYS 02 ID 125204	134,-	SYS 01 ID 123971	174,-	SYS 01 ID 123971	174,-	SYS 01 ID 123971	174,-	
COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-	
				RD ETA 600 ID 124127	285,-	RD ETA 600 ID 124127	285,-	
KWR 250 01 ID 124065	675,-	KWR 250 01 ID 124065	675,-	KWR 250 01 ID 124065	675,-	KWR 250 01 ID 124065	675,-	
KWR 250 02 ID 124066	675,-	KWR 250 02 ID 124066	675,-	KWR 250 02 ID 124066	675,-	KWR 250 02 ID 124066	675,-	
STK 01 ID 112934	447,-	STK 01 ID 112934	447,-	STK 01 ID 112934	447,-	STK 01 ID 112934	447,-	
STK 05 ID 121620	447,-	STK 05 ID 121620	447,-	STK 05 ID 121620	447,-	STK 05 ID 121620	447,-	

Запасной фильтр F5

Запасной фильтр F7

Запорный клапан с приводом
С приводом с пружинным
возвратом

Запорный клапан с приводом
С сервоприводом

Обратный клапан
С уплотнителем

Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.

Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м

Шумоглушитель
в круглом корпусе
Гибкий, 1 м

Шаровой сифон
С монтажными ножками

Modbus

Колпак для защиты от
атмосферных осадков

Водоохладитель
Подключение слева

Водоохладитель
Подключение справа

Трехходовой шаровой кран
DN 15 кВ 0,63

Трехходовой шаровой кран
DN 15 кВ 1,6

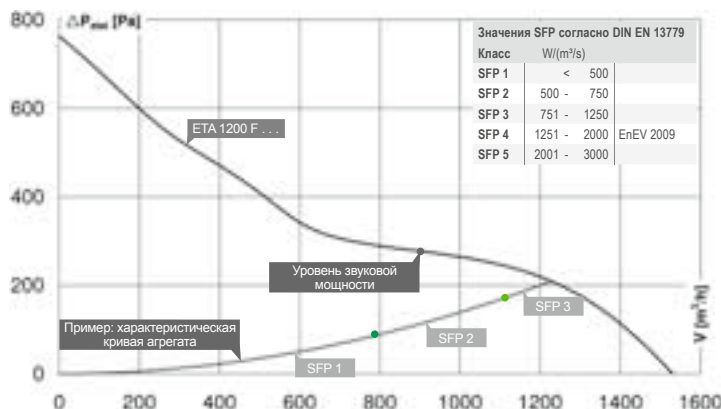


НОВИНКА



ETA 1200 F . . .

- Поперечноточный теплообменник с КПД до 85 %
- Вентиляторы ЕС с плавным управлением
- Автоматически управляемая байпасная линия для охлаждения наружным воздухом и оттаивания теплообменника
- Встроенный водяной или электрический воздушонагреватель
- Встроенная система управления с пультом дистанционного управления
- Класс SFP (DIN EN 13779) 2-3
- Класс скорости воздушного потока (DIN EN 13053) V1/V2
- Класс утилизации тепла (DIN EN 13053) H1
- Класс прочности корпуса (EN 1886) T3
- Класс огнестойкости материалов (DIN EN 13 50-1) A1, негорючие



Эффективность утилизации теплоты



EnEV 2009 60%
EEWärmeG 2011 70%

Гигиеничность	
Фильтр наружного воздуха (EN 779, VDI 6022)	F 7
Фильтр удаляемого воздуха (EN 779)	F 5
Фильтрующий материал	Нечувствительный к влаге, с антибактериальными свойствами
Контроль загрязненности фильтра (VDI 6022)	Встроенные дифференциальные реле давления
Сифон для обеспечения гигиеничности (VDI 6022)	SYS 02 (Аксессуары)
Запорный клапан с приводом (VDI 6022)	MAK 315 02 (Аксессуары)

Макс. Уровень звуковой мощности	Σ	125	250	500	1K	2K	4K	8K
Приточ. LWA 6 [dB (A)]	60	52	53	52	54	52	38	27
Вытяж. LWA 5 [dB (A)]	60	46	48	53	57	53	42	34
Атмосф. воздух LWA 5 [dB (A)]	80	66	71	75	73	72	70	62
Удал. воздух LWA 6 [dB (A)]	83	57	67	76	81	77	69	63
Снаружи corp. LWA 2 [dB (A)]	57	53	52	48	42	39	32	28

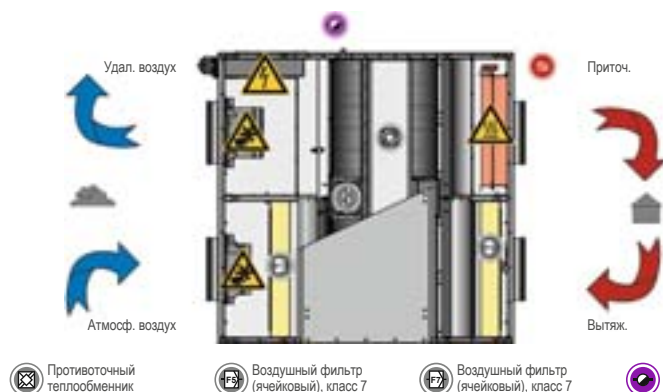
При 900 m³/h / 240 Па

ETA 1200 F 10 С водяным воздушонагревателем

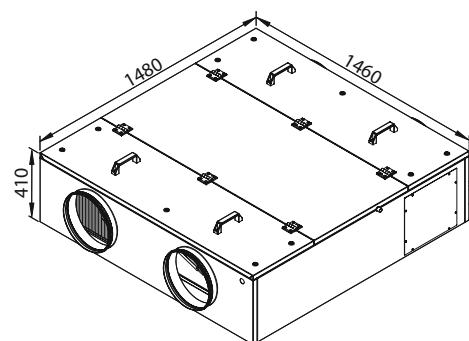
Технические характеристики	Габариты
Водяной воздушонагреватель LPHW: 6000 W	Длина [мм] 1480
Соединительный элемент LPHW: ½" IG	Ширина [мм] 1460
Электропитание: 230V ~/50Hz	Высота [мм] 410
Потребляемая электрическая мощность: P₁ 650 W	Масса [кг] 184
Потребляемый ток: Iₘₐₓ. 3,3 A	Патрубки воздуховодов: NW 315
Номинал предохранителя: 16 A	
Патрубок отвода конденсата: ½" AG	

ETA 1200 F 16 С электрическим воздушонагревателем

Технические характеристики	Габариты
Электрический воздушонагреватель: 6000 W	Длина [мм] 1480
	Ширина [мм] 1460
Электропитание: 400V 3~N/50Hz	Высота [мм] 410
Потребляемая мощность: P₁ 6.650 W	Масса [кг] 182
Потребляемый ток: Iₘₐₓ. 13,7 A	Патрубки воздуховодов: NW 315
Номинал предохранителя: 16,0 A	
Патрубок отвода конденсата: ½" AG	



- Противоточный теплообменник
- Воздушный фильтр (ячеиковый), класс 7
- Воздушный фильтр (ячеиковый), класс 7
- Подсоединения для отвода конденсата
- Система управления / Электронагреватель
- Теплообменник нагревателя
- Байпас

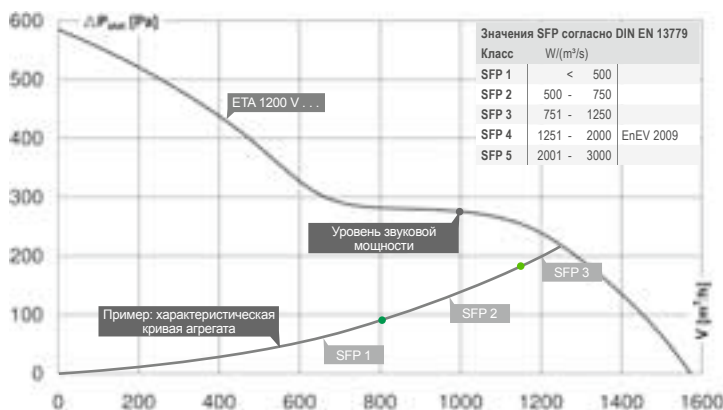


НОВИНКА



ETA 1200 V . . .

- Поперечноточный теплообменник с КПД до 85 %
- Вентиляторы ЕС с плавным управлением
- Автоматически управляемая байпасная линия для охлаждения наружным воздухом и оттаивания теплообменника
- Встроенный водяной или электрический воздушонагреватель
- Водяной воздушонагреватель предназначен для работы в режиме теплового насоса
- Встроенная система управления с пультом дистанционного управления
- Класс SFP (DIN EN 13779) 2- 3
- Класс скорости воздушного потока (DIN EN 13053) V1 < 1,5 m/s
- Класс утилизации тепла (DIN EN 13053) H1
- Класс прочности корпуса (EN 1886) T2
- Класс огнестойкости материалов (DIN EN 13 50-1) A1, негорючие

ETA 1200 V
 $\eta = 83\%$

Эффективность утилизации теплоты

EnEV 2009
60%
EEWärmeG 2011
70%

Гигиеничность	
Фильтр наружного воздуха (EN 779, VDI 6022)	F7
Фильтр удаляемого воздуха (EN 779)	F5
Фильтрующий материал	Нечувствительный к влаге, с антибактериальными свойствами
Контроль загрязненности фильтра (VDI 6022)	Встроенные дифференциальные реле давления
Сифон для обеспечения гигиеничности (VDI 6022)	SYS 02 (Аксессуары)
Запорный клапан с приводом (VDI 6022)	MAK 315 01 (Аксессуары)

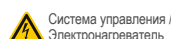
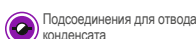
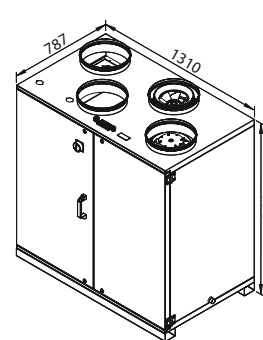
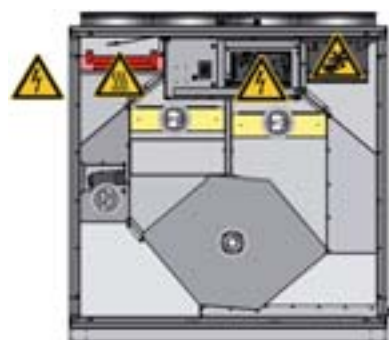
Макс. Уровень звуковой мощности	Σ	125	250	500	1K	2K	4K	8K
Приточ. LWA 6 [dB (A)]	60	50	51	54	54	51	46	32
Вытяж. LWA 5 [dB (A)]	59	45	47	54	55	50	41	28
Атмосф. воздух LWA 6 [dB (A)]	78	54	64	72	73	72	68	62
Удал. воздух LWA 6 [dB (A)]	84	66	70	78	81	76	70	63
Снаружи corp. LWA 2 [dB (A)]	55	50	51	47	43	41	40	28
При 1000 m³/h / 280 Па								

ETA 1200 V 10 С водяным воздушонагревателем

Технические характеристики		Габариты	
Водяной воздушонагреватель LPHW:	6000 W	Длина [мм]	1310
Соединительный элемент LPHW:	½" IG	Ширина [мм]	787
Электропитание:	230V ~/50Hz	Высота [мм]	1303
Потребляемая электрическая мощность: P ₁	650 W	Масса [кг]	213
Потребляемый ток: I _{макс.}	3,0 A	Патрубки воздухопроводов:	NW 315
Номинал предохранителя:	16 A		
Патрубок отвода конденсата:	1" AG		

ETA 1200 V 16 С электрическим воздушонагревателем

Технические характеристики		Габариты	
Электрический воздушонагреватель:	6000 W	Длина [мм]	1310
		Ширина [мм]	787
Электропитание:	400V 3~N/50Hz	Высота [мм]	1303
Потребляемая мощность: P ₁	6.650 W	Масса [кг]	210
Потребляемый ток: I _{макс.}	13,7 A	Патрубки воздухопроводов:	NW 315
Номинал предохранителя:	16 A		
Патрубок отвода конденсата:	1" AG		



НОВИНКА



ETA 1200 H . . .

- Поперечноточный теплообменник с КПД до 85 %
- Вентиляторы ЕС с плавным управлением
- Автоматически управляемая байпасная линия для охлаждения наружным воздухом и оттаивания теплообменника
- Встроенный водяной или электрический воздушонагреватель
- Встроенная система управления с пультом дистанционного управления
- Подключение с правой или левой стороны
- Навес от дождя для агрегатов наружной установки поставляется в качестве дополнительной принадлежности
- Класс SFP (DIN EN 13779) 2-3
- Класс скорости воздушного потока (DIN EN 13053) V1/V2
- Класс утилизации тепла (DIN EN 13053) H1
- Класс прочности корпуса (EN 1886) T2
- Класс огнестойкости материалов (DIN EN 13 50-1) A1, негорючие

Гигиеничность	
Фильтр наружного воздуха (EN 779, VDI 6022)	F 7
Фильтр удаляемого воздуха (EN 779)	F 5
Фильтрующий материал	Нечувствительный к влаге, с антибактериальными свойствами
Контроль загрязненности фильтра (VDI 6022)	Встроенные дифференциальные реле давления
Сифон для обеспечения гигиеничности (VDI 6022)	SYS 01 (Аксессуары)
Запорный клапан с приводом (VDI 6022)	MAK 315 01 (Аксессуары)

ETA 1200 H 10/ETA 1200 H 11

Технические характеристики	
Водяной воздушонагреватель LPHW:	6000 W
Соединительный элемент LPHW:	1/2" IG
Электропитание:	230V ~/50Hz
Потребляемая электрическая мощность: P ₁	700 W
Потребляемый ток: I _{макс.}	3,5 A
Номинал предохранителя:	16 A
Патрубок отвода конденсата:	1" AG

С водяным воздушонагревателем

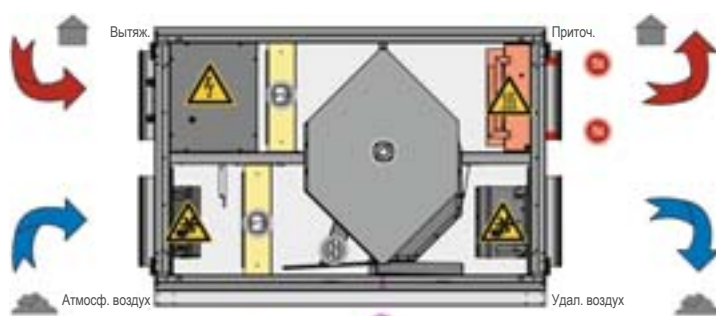
Габариты	
Длина [мм]	1380
Ширина [мм]	805
Высота [мм]	989
Масса [кг]	199
Патрубки воздуховодов:	315

ETA 1200 H 16/ETA 1200 H 17

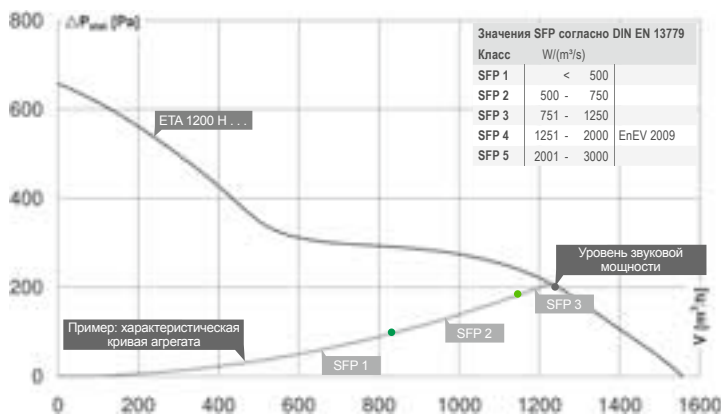
Технические характеристики	
Электрический воздушонагреватель:	6000 W
Электропитание:	400V 3-N/50Hz
Потребляемая мощность: P ₁	6.700 W
Потребляемый ток: I _{макс.}	13,7 A
Номинал предохранителя:	16 A
Патрубок отвода конденсата:	1" AG

С электрическим воздушонагревателем

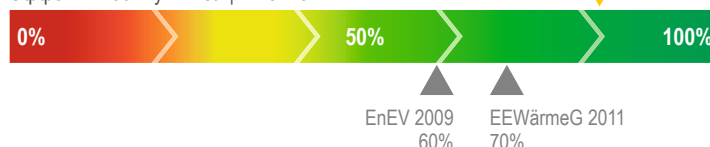
Габариты	
Длина [мм]	1380
Ширина [мм]	805
Высота [мм]	989
Масса [кг]	197
Патрубки воздуховодов:	315



- Противоточный теплообменник
- Воздушный фильтр (ячеиковый), класс 5
- Воздушный фильтр (ячеиковый), класс 7
- Подсоединения для отвода конденсата
- Система управления / Электронагреватель
- Теплообменник нагревателя
- Байпас



Эффективность утилизации теплоты



Макс. Уровень звуковой мощности	Σ	125	250	500	1K	2K	4K	8K
Приточ. LWA 6 [dB (A)]	63	50	52	57	57	57	43	31
Вытяж. LWA 5 [dB (A)]	59	46	48	52	55	52	41	28
Атмосф. воздух LWA 5 [dB (A)]	79	60	70	71	74	72	69	62
Удал. воздух LWA 6 [dB (A)]	83	62	69	77	78	77	71	64
Снаружи corp. LWA 2 [dB (A)]	55	47	50	46	45	43	36	32

При 1200 м³/ч / 200 Па



	EUR		EUR		EUR		EUR		
MWE.	ETA 1200 F 10 ID 124355	7800,-	ETA 1200 V 10 ID 124275	7950,-	ETA 1200 H 10 ID 124531	8200,-	ETA 1200 H 11 ID 124532	8200,-	
	230V ~/50Hz 40 °C 1530 m³/h 650 W 3,3 A 80/60/57 db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 1570 m³/h 650 W 3,0 A 78/60/55 db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 1560 m³/h 700 W 3,5 A 79/63/55 db(A) Подсоединение справа		230V ~/50Hz 40 °C 1560 m³/h 700 W 3,5 A 79/63/55 db(A) Подсоединение слева		
MWE.	ETA 1200 F 16 ID 124357	7800,-	ETA 1200 V 16 ID 124281	7950,-	ETA 1200 H 16 ID 124536	8200,-	ETA 1200 H 17 ID 124539	8200,-	
	400V 3~N/50Hz 40 °C 1530 m³/h 6.650 W 13,7 A 80/60/57 db(A)		400V 3~N/50Hz 40 °C 1570 m³/h 6.650 W 13,7 A 78/60/55 db(A)		400V 3~N/50Hz 40 °C 1560 m³/h 6.700 W 13,7 A 79/63/55 db(A) Подсоединение справа		400V 3~N/50Hz 40 °C 1560 m³/h 6.700 W 13,7 A 79/63/55 db(A) Подсоединение слева		

**Водяной
воздухонагреватель LPHW**

**Электрический
воздухонагреватель**
Режим охлаждения невозможен

Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYMP.	LFP 28 F5 ID 124367	138,-	LFP 30 F5 ID 124542	138,-	LFP 30 F5 ID 124542	138,-	LFP 30 F5 ID 124542	138,-	
MYMP.	LFP 28 F7 ID 124368	142,-	LFP 30 F7 ID 124543	142,-	LFP 30 F7 ID 124543	142,-	LFP 30 F7 ID 124543	142,-	
MYMRR.	MAK 315 01 ID 125466	523,-	MAK 315 01 ID 125466	523,-	MAK 315 01 ID 125466	523,-	MAK 315 01 ID 125466	523,-	
MYMRR.	MAK 315 02 ID 125467	302,-	MAK 315 02 ID 125467	302,-	MAK 315 02 ID 125467	302,-	MAK 315 02 ID 125467	302,-	
MYMRR.	RSK 315D ID 113489	38,-	RSK 315D ID 113489	38,-	RSK 315D ID 113489	38,-	RSK 315D ID 113489	38,-	
MYMRV.	VM 315 ID 102652	21,-	VM 315 ID 102652	21,-	VM 315 ID 102652	21,-	VM 315 ID 102652	21,-	
MYMROS.	SDS 315 ID 102723	124,-	SDS 315 ID 102723	124,-	SDS 315 ID 102723	124,-	SDS 315 ID 102723	124,-	
MYMRDF.	SDF 315 ID 102706	130,-	SDF 315 ID 102706	130,-	SDF 315 ID 102706	130,-	SDF 315 ID 102706	130,-	
MYMWK.	SYS 02 ID 125204	134,-	SYS 01 ID 123971	174,-	SYS 01 ID 123971	174,-	SYS 01 ID 123971	174,-	
MYSC.	COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-	
MYMWR.					RD ETA 1200 ID 125616	320,-	RD ETA 1200 ID 125616	320,-	
MYMWT.	KWRI 6030 01 ID 125509	995,-	KWRI 6030 01 ID 125509	995,-	KWRI 6030 01 ID 125509	995,-	KWRI 6030 01 ID 125509	995,-	
MYMWT.	DVRI 6030 01 ID 125510	1025,-	DVRI 6030 01 ID 125510	1025,-	DVRI 6030 01 ID 125510	1025,-	DVRI 6030 01 ID 125510	1025,-	
MYMKU.	UKR 6030 02 ID 114370	68,-	UKR 6030 02 ID 114370	68,-	UKR 6030 02 ID 114370	68,-	UKR 6030 02 ID 114370	68,-	
MYSL.	STK 02 ID 112935	470,-	STK 02 ID 112935	470,-	STK 02 ID 112935	470,-	STK 02 ID 112935	470,-	
MYSL.	STK 05 ID 121620	447,-	STK 05 ID 121620	447,-	STK 05 ID 121620	447,-	STK 05 ID 121620	447,-	
MYSL.	STK 01 ID 112934	447,-	STK 01 ID 112934	447,-	STK 01 ID 112934	447,-	STK 01 ID 112934	447,-	

Запасной фильтр F5

Запасной фильтр F7

Запорный клапан с приводом
С приводом с пружинным
возвратом

Запорный клапан с приводом
С сервоприводом

Обратный клапан
С уплотнителем

Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.

Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м

Шумоглушитель
в круглом корпусе
Гибкий, 1 м

Шаровой сифон
С монтажными ножками

Modbus

Колпак для защиты от
атмосферных осадков

Водоохладитель
Корпус изолирован

Испаритель
Корпус изолирован

Переход

Трехходовой шаровой кран
DN 20 кВ 4,0

Трехходовой шаровой кран
DN 15 кВ 1,6
Воздухонагреватель

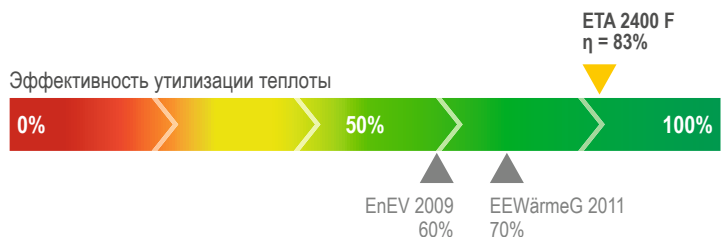
Трехходовой шаровой кран
DN 15 кВ 0,63

НОВИНКА



ETA 2400 F . . .

- Поперечноточный теплообменник с КПД до 85 %
 - Вентиляторы ЕС с плавным управлением
 - Автоматически управляемая байпасная линия для охлаждения наружным воздухом и оттаивания теплообменника
 - Встроенный водяной или электрический воздушонагреватель
 - Встроенная система управления с пультом дистанционного управления
- Класс SFP (DIN EN 13779) 2- 3
 - Класс скорости воздушного потока (DIN EN 13053) V2
 - Класс утилизации тепла (DIN EN 13053) H1
 - Класс прочности корпуса (EN 1886) T3
 - Класс огнестойкости материалов (DIN EN 13 50-1) A1, негорючие



Гигиеничность	
Фильтр наружного воздуха (EN 779, VDI 6022)	F 7
Фильтр удаляемого воздуха (EN 779)	F 5
Фильтрующий материал	Нечувствительный к влаге, с антибактериальными свойствами
Контроль загрязненности фильтра (VDI 6022)	Встроенные дифференциальные реле давления
Сифон для обеспечения гигиеничности (VDI 6022)	SYS 01 (Аксессуары)
Запорный клапан с приводом (VDI 6022)	MAK 01 (Аксессуары)

Макс. Уровень звуковой мощности	Σ	125	250	500	1K	2K	4K	8K
Приточ. LWA 6 [dB (A)]	72	65	59	65	67	61	49	34
Вытяж. LWA 5 [dB (A)]	69	57	58	66	63	58	51	37
Атмосф. воздух LWA 5 [dB (A)]	87	72	77	81	82	80	76	69
Удал. воздух LWA 6 [dB (A)]	91	66	75	84	87	84	78	71
Снаружи corp. LWA 2 [dB (A)]	66	63	58	59	56	51	46	37

При 2400 м³/ч / 200 Па

ETA 2400 F 10 С водяным воздушонагревателем

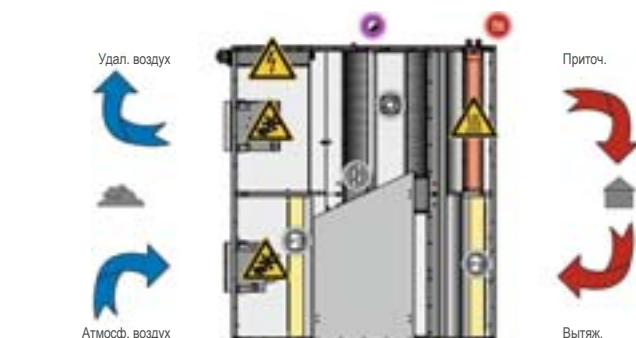
ETA 2400 F 16 Без нагревателя

Технические характеристики		Габариты	
Водяной воздушонагреватель LPHW:	9000 W	Длина [мм]	1680
Соединительный элемент LPHW:	¾" AG	Ширина [мм]	1892
Электропитание:	230V ~/50Hz	Высота [мм]	410
Потребляемая электрическая мощность: P ₁	1.650 W	Масса [кг]	245
Потребляемый ток: I _{макс.}	7,5 A	Патрубок для подсоединения к воздуховоду [мм]	700 x 325
Номинал предохранителя:	16,0 A		
Патрубок отвода конденсата:	1" AG		

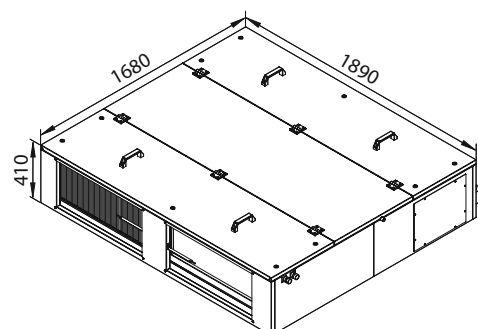
Модуль электрического нагревателя для

ETA 2400 F 16

Только совместно с электрическим нагревателем	
ЕНМ 6030 R09 01:	Внешний
Патрубок для подсоединения к воздуховоду [мм]	600 x 300
Электропитание:	400V 3~N
Потребляемая мощность: P ₁	9000 W
Потребляемый ток: I _{макс.}	14,0 A
Номинал предохранителя:	16,0 A
Масса [кг]	20



- Противоточный теплообменник
- Воздушный фильтр (ячеичковый), класс 5
- Воздушный фильтр (ячеичковый), класс 7
- Подсоединения для отвода конденсата
- Система управления / Электронагреватель
- Теплообменник нагревателя
- Байпас

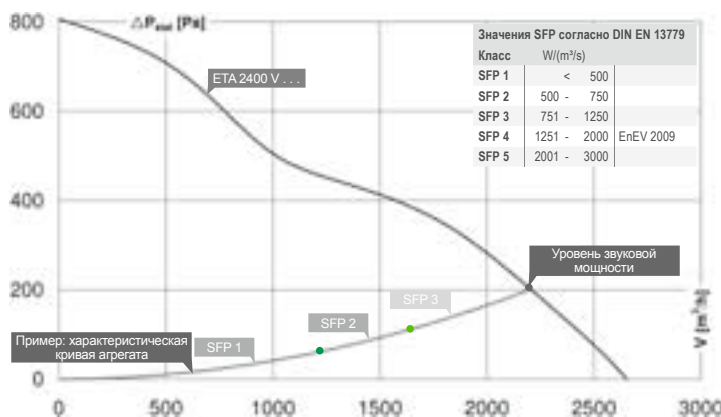


НОВИНКА

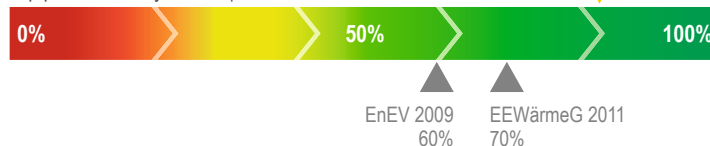


ETA 2400 V . . .

- Поперечноточный теплообменник с КПД до 85 %
- Вентиляторы ЕС с плавным управлением
- Автоматически управляемая байпасная линия для охлаждения наружным воздухом и оттаивания теплообменника
- Встроенный водяной или электрический воздушонагреватель
- Встроенная система управления с пультом дистанционного управления
- Класс SFP (DIN EN 13779) 2- 3
- Класс скорости воздушного потока (DIN EN 13053) V2
- Класс утилизации тепла (DIN EN 13053) H1
- Класс прочности корпуса (EN 1886) T2
- Класс огнестойкости материалов (DIN EN 13 50-1) A1, негорючие



Эффективность утилизации теплоты



Гигиеничность	
Фильтр наружного воздуха (EN 779, VDI 6022)	F 7
Фильтр удаляемого воздуха (EN 779)	F 5
Фильтрующий материал	Нечувствительный к влаге, с антибактериальными свойствами
Контроль загрязненности фильтра (VDI 6022)	Встроенные дифференциальные реле давления
Сифон для обеспечения гигиеничности (VDI 6022)	SYS 02 (Аксессуары)
Запорный клапан с приводом (VDI 6022)	MAK 355 01 (Аксессуары)

Макс. Уровень звуковой мощности	Σ	125	250	500	1K	2K	4K	8K
Приточ. LWA 6 [dB (A)]	65	55	59	58	59	54	46	35
Вытяж. LWA 5 [dB (A)]	65	56	53	60	60	54	47	38
Атмосф. воздух LWA 5 [dB (A)]	90	67	75	83	83	80	76	87
Удал. воздух LWA 6 [dB (A)]	91	67	74	84	87	84	77	70
Снаружи корп. LWA 2 [dB (A)]	62	55	59	53	51	49	44	34

ETA 2400 V 10 С водяным воздушонагревателем

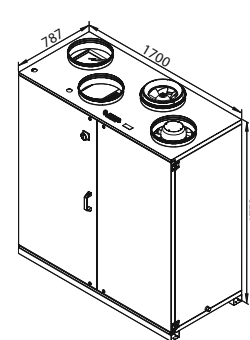
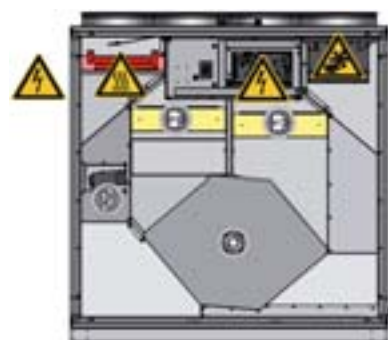
ETA 2400 V 16 Без нагревателя

Технические характеристики		Габариты	
Водяной воздушонагреватель LPHW:	9000 W	Длина [мм]	1700
Соединительный элемент LPHW:	¾" IG	Ширина [мм]	787
Электропитание:	230V ~/50Hz	Высота [мм]	1750
Потребляемая электрическая мощность: P ₁	1.650 W	Масса [кг]	350
Потребляемый ток: I _{макс.}	7,5 A	Патрубки воздухопроводов:	NW 355
Номинал предохранителя:	16,0 A		
Патрубок отвода конденсата:	1" AG		

Модуль электрического нагревателя для

ETA 2400 V 16

Только совместно с электрическим нагревателем	
ЕНМ 6030 R09 01:	Внешний
Патрубок для подсоединения к воздуховоду [мм]	600 x 300
Электропитание:	400V 3~N
Потребляемая мощность: P ₁	9000 W
Потребляемый ток: I _{макс.}	14,0 A
Номинал предохранителя:	16,0 A
Масса [кг]	20



- Противоточный теплообменник
- Воздушный фильтр (ячейковый), класс 7
- Воздушный фильтр (ячейковый), класс 7
- Подсоединения для отвода конденсата
- Система управления / Электронагреватель
- Теплообменник нагревателя
- Байпас



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134





Водяной воздушонагреватель LPHW

Без нагревателя
Режим охлаждения невозможен

 Модуль электрического
нагревателя
Подключение слева

 Модуль электрического
нагревателя
Подключение справа

EUR	EUR	EUR	EUR		
ETA 2400 F 10 ID 125178 230V ~/50Hz 40 °C 2830 m³/h 1.650 W 7,5 A 87/72/66 db(A)	10500,-	ETA 2400 V 10 ID 125215 230V ~/50Hz 40 °C 2650 m³/h 1.650 W 7,5 A 90/65/62 db(A)	12300,-	ETA 2400 H 10	ETA 2400 H 11
ETA 2400 F 16 ID 125181 230V ~/50Hz 40 °C 2830 m³/h 1.650 W 7,5 A 87/72/66 db(A) Только совместно с электрическим нагревателем	10100,-	ETA 2400 V 16 ID 125218 230V ~/50Hz 40 °C 2650 m³/h 1.650 W 7,5 A 90/65/62 db(A) Только совместно с электрическим нагревателем	11900,-	ETA 2400 H 16	ETA 2400 H 17
EHM 6030 L09 01 ID 121428	1440,-	EHM 6030 L09 01 ID 121428	1440,-	EHM 6030 L09 01 ID 121428	1440,-
EHM 6030 R09 01 ID 121427	1440,-	EHM 6030 R09 01 ID 121427	1440,-	EHM 6030 R09 01 ID 121427	1440,-

-  Запасной фильтр F5
-  Запасной фильтр F7
-  Запорный клапан с приводом
С приводом с пружинным
возвратом
-  Запорный клапан
с приводом
С сервоприводом
-  Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м
-  Шумоглушитель
в круглом корпусе
Гибкий, 1 м
-  Шаровой сифон
-  Modbus
-  Колпак для защиты от
атмосферных осадков
-  Водохладитель
Корпус изолирован
-  Испаритель
Корпус изолирован

LFP 29 F5 ID 124525	144,-	LFP 31 F5 ID 125024	152,-				
LFP 29 F7 ID 124526	148,-	LFP 31 F7 ID 125025	158,-				
		MAK 355 01 ID 125475	529,-	MAK 355 01 ID 125475	529,-	MAK 355 01 ID 125475	529,-
		MAK 355 02 ID 125476	307,-	MAK 355 02 ID 125476	307,-	MAK 355 02 ID 125476	307,-
		SDS 355 ID 102725	176,-	SDS 355 ID 102725	176,-	SDS 355 ID 102725	176,-
		SDF 355 ID 102707	144,-	SDF 355 ID 102707	144,-	SDF 355 ID 102707	144,-
SYS 02 ID 125204	134,-	SYS 01 ID 123971	174,-	SYS 01 ID 123971	174,-	SYS 01 ID 123971	174,-
COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-
				RD ETA 2400	RD ETA 2400		
KWRI 9030 01 ID 125549	1255,-	KWRI 9030 01 ID 125549	1255,-	KWRI 9030 01 ID 125549	1255,-	KWRI 9030 01 ID 125549	1255,-
DVRI 9030 01 ID 125552	1295,-	DVRI 9030 01 ID 125552	1295,-	DVRI 9030 01 ID 125552	1295,-	DVRI 9030 01 ID 125552	1295,-



- Установка для рекуперации тепла с пластинчатым теплообменником с перекрестным током
- Байпас для размораживания пластинчатого теплообменника
- Безрамный корпус, оцинкованная сталь 1 мм
- 2 Кассетных фильтра F5
- Центробежные вентиляторы с загнутыми вперед лопатками
- Двигатели 230 В, регулируемые по напряжению

Небольшие габариты

Оптимизированная конструкция из листовой стали делает устройство крайне компактным. Безрамная конструкция из листовой стали не имеет мостиков холода, поэтому она гладкая внутри, что существенно облегчает чистку. Все конструктивные элементы разборны.

Малое падение давления внутри прибора

Большие поверхности всех встроенных компонентов, через которые проходит поток воздуха, обеспечивает, несмотря на небольшие внешние размеры, малое падение давления внутри системы.

Двигатели

Вентиляторы поставляются с двигателями, управляемыми по напряжению 230 В.



FG Описание системы управления

Функции

- Выбор режима работы с помощью пульта дистанционного управления: регулирование по температуре воздуха в помещении, приточного или удаляемого воздуха
- Датчик температуры встроен в агрегат или в пульт дистанционного управления
- Отображение фактической скорости вентилятора и установки температуры
- Выбор установки температуры с помощью пульта дистанционного управления
- Пропорционально-интегральный регулятор с двумя наборами параметров для режима обогрева и охлаждения соответственно
- Управление клапанами наружного и удаляемого воздуха, а также клапаном байпасной линии (только для агрегатов серии FG) (двухпозиционное - открыт/закрыт)
- Режим естественного охлаждения, который возможен при отключении роторного теплообменника (только для агрегатов серии RL)
- Управление клапанами контуров с горячей и холодной водой
- Отображение неисправностей на дисплее пульта дистанционного управления в виде кодов
- Сухой контакт для подключения внешних устройств защиты
- Ограничение минимальной и максимальной температуры приточного воздуха
- Управление приточным и вытяжным вентилятором (три скорости)
- Водяной воздушонагреватель для предварительного нагрева и увлажнения воздуха
- Задержка отключения вентилятора при использовании электрического воздушонагревателя
- Устройство защиты водяного воздушонагревателя от замораживания
- Устройство контроля обмерзания пластинчатого теплообменника
- Управление циркуляционным насосом
- Контроль загрязнения фильтра по времени использования или по дифференциальному давлению
- Пульт дистанционного управления с соединительным кабелем длиной 10 м

Вход

- Отключение установки по внешнему сигналу, поступающему на сухой контакт
- Термостат защиты обмерзания
- Защитный ограничитель температуры
- Контроль загрязнения фильтра наружного воздуха
- Контроль загрязнения фильтра удаляемого воздуха
- Термореле электродвигателя
- Датчик температуры (приточный/удаляемый/выбросной/ наружный воздух)

Выход

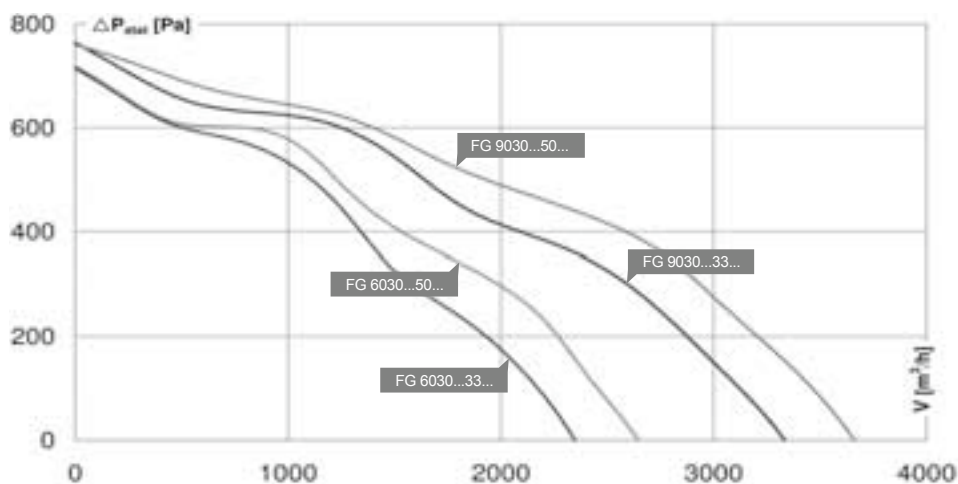
- Приточный вентилятор (три скорости)
- Вытяжной вентилятор (три скорости)
- Клапан контура с горячей водой (3-пунктный)
- Циркуляционный насос контура с горячей водой
- Клапан контура с холодной водой (3-пунктный)
- Неисправность установки
- Отпуск холодильной установки
- Клапан байпасной линии (3-пунктный)
- Клапан наружного воздуха (двухпозиционный - открыт/закрыт)
- Клапан удаляемого воздуха (двухпозиционный - открыт/закрыт)

Тип	ID	EUR	С регулирующей	Объёмный расход при 200 Па (внешнее давление)	Клапан	Фильтр F5	Пластинчатый теплообменник	Водяной воздушный нагреватель LPNW	Водяной воздухоохладитель	Охладитель DX	Двигатель управляемый по напряжению	Двигатель для преобразователя частоты 230 В
FG 6030 G10 33 01	113746	5250,-		1900	x	x	x	x			x	Опционально
FG 6030 L10 33J 01	122640	9710,-	x	1900	x	x	x	x				
FG 6030 G10 50 01	113747	5050,-		2100	x	x	x	x			x	
FG 6030 L10 50J 01	122641	9510,-	x	2100	x	x	x	x				
FG 9030 G10 33 01	113758	6100,-		2600	x	x	x	x			x	
FG 9030 L10 33J 01	122644	10560,-	x	2600	x	x	x	x				
FG 9030 G10 50 01	113759	5900,-		2800	x	x	x	x			x	
FG 9030 L10 50J 01	122645	10360,-	x	2800	x	x	x	x				
FG 6030 G11 33 01	113749	5950,-		1800	x	x	x	x	x	Опционально	x	
FG 6030 L11 33J 01	122648	10410,-	x	1800	x	x	x	x	x			
FG 6030 G11 50 01	113750	5800,-		2000	x	x	x	x	x		x	
FG 6030 L11 50J 01	122649	10260,-	x	2000	x	x	x	x	x			
FG 9030 G11 33 01	113760	7000,-		2500	x	x	x	x	x		x	
FG 9030 L11 33J 01	122652	11460,-	x	2500	x	x	x	x	x			
FG 9030 G11 50 01	113761	6900,-		2700	x	x	x	x	x		x	
FG 9030 L11 50J 01	122653	11360,-	x	2700	x	x	x	x	x			
FG 6030 G20 21 01	113752	4900,-		2000	x	x	x	x			x	
FG 6030 L20 21J 01	122656	9560,-	x	2000	x	x	x	x				
FG 6030 G20 24 01	113753	4800,-		2100	x	x	x	x			x	
FG 6030 L20 24J 01	122657	9460,-	x	2100	x	x	x	x				
FG 9030 G20 21 01	115834	5500,-		2360	x	x	x	x				
FG 9030 L20 21J 01	122660	9960,-	x	2360	x	x	x	x				
FG 9030 G20 24 01	118327	5400,-		2560	x	x	x	x				
FG 9030 L20 24J 01	122661	9860,-	x	2560	x	x	x	x				
FG 6030 G21 21 01	120200	5750,-		1700	x	x	x	x	x	Опционально	x	
FG 6030 L21 21J 01	122664	10210,-	x	1700	x	x	x	x	x			
FG 6030 G21 24 01	120201	5700,-		1800	x	x	x	x	x		x	
FG 6030 L21 24J 01	122665	10160,-	x	1800	x	x	x	x	x			
FG 9030 G21 21 01	120202	6950,-		2200	x	x	x	x	x		x	
FG 9030 L21 21J 01	122667	11410,-	x	2200	x	x	x	x	x			
FG 9030 G21 24 01	120203	6900,-		2360	x	x	x	x	x		x	
FG 9030 L21 24J 01	122668	11360,-	x	2360	x	x	x	x	x			

(Все приспособления с подключением в направлении поступающего воздуха находятся справа, опциональные приспособления слева)

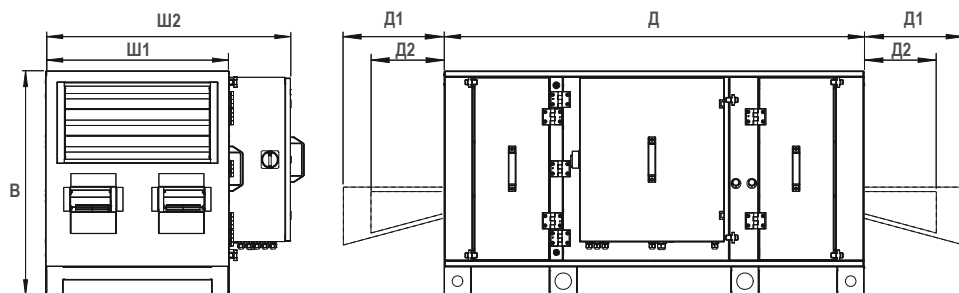
Легенда

 PKW = Холодная вода низкого давления (LPCW)
 PWW = Холодная вода низкого давления (LPCW)
 DV = Испаритель
 ID = ID Детали

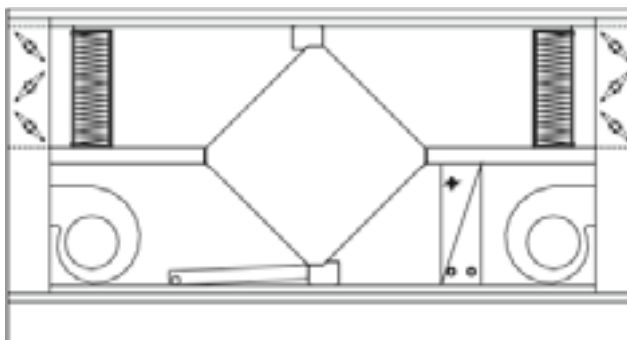


Тип	ID	U [V]	f [Hz]	I _{макс.} [A]	P ₁ [W]	Ш1 [мм]	Ш2 [мм]	B [мм]	Д [мм]	Д1 [мм]	Д2 [мм]	Масса [кг]
FG 6030 G10 33 01	113746	230V ~	50	11,0	2250	690		845	1578	475	300	210,0
FG 6030 L10 33J 01	122640	400V 3~N	50	8,0	2640	690	920	845	1578	475	300	
FG 6030 G10 50 01	113747	230V ~	50	12,0	2400	690		845	1578	475	300	210,0
FG 6030 L10 50J 01	122641	400V 3~N	50	7,0	2800	690	920	845	1578	475	300	
FG 9030 G10 33 01	113758	230V ~	50	16,0	3050	990		845	1578	475	300	265,0
FG 9030 L10 33J 01	122644	400V 3~N	50	10,0	3650	990	1220	845	1578	475	300	
FG 9030 G10 50 01	113759	230V ~	50	18,0	3700	990		845	1578	475	300	265,0
FG 9030 L10 50J 01	122645	400V 3~N	50	10,0	4050	990	1220	845	1578	475	300	

(Все приспособления с подключением в направлении поступающего воздуха находятся справа, опциональные приспособления слева)



- Пребор для рекуперации тепла с пластинчатым теплообменником
- Встроенный водяной нагреватель LPHW 2RR
- Безрамный корпус, гальванизированная сталь 2 x 1 мм с изоляционным материалом из минеральной ваты 40 мм
- Байпасный клапан
- Панельный фильтр F5
- Центробежные вентиляторы с загнутыми вперед лопатками
- Управление по напряжению
- Со стороны давления/всасывания не требуется эластичные опоры



	PWT 3,3	EUR	PWT 5,0	EUR	PWT 3,3	EUR	PWT 5,0	EUR	
MWLW	FG 6030 G10 33 01 ID 113746	5250,-	FG 6030 G10 50 01 ID 113747	5050,-	FG 9030 G10 33 01 ID 113758	6100,-	FG 9030 G10 50 01 ID 113759	5900,-	
	230V ~/50Hz 55 °C 2350 m³/h 2.250 W 11,0 A 65/80/61 db(A)		230V ~/50Hz 50 °C 2650 m³/h 2.400 W 12,0 A 65/80/60 db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 3330 m³/h 3.050 W 16,0 A 67/83/57 db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 3660 m³/h 3.700 W 18,0 A 68/82/58 db(A)		
	TEM 075 ID 103507 265,-		TEM 075 ID 103507 265,-		TEM 100 ID 103511 420,-		TEM 100 ID 103511 420,-		
	TES 075 ID 103957 146,-		TES 075 ID 103957 146,-		TES 100 ID 103958 140,-		TES 100 ID 103958 140,-		
	GS 01 ID 102787 60,-		GS 01 ID 102787 60,-		GS 01 ID 102787 60,-		GS 01 ID 102787 60,-		



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYMZD	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	
MYSLM	MAN 01 ID 104226	56,-	MAN 01 ID 104226	56,-	MAN 01 ID 104226	56,-	MAN 01 ID 104226	56,-	
MYSLT	THE 01 ID 103666	139,-	THE 01 ID 103666	139,-	THE 01 ID 103666	139,-	THE 01 ID 103666	139,-	
MYSLS	STA 01 ID 103590	185,-	STA 01 ID 103590	185,-	STA 01 ID 103590	185,-	STA 01 ID 103590	185,-	
MYSLS	STA 11 ID 103933	184,-	STA 11 ID 103933	184,-	STA 11 ID 103933	184,-	STA 11 ID 103933	184,-	
MYSLS	STA 02 ID 107204	257,-	STA 02 ID 107204	257,-	STA 02 ID 107204	257,-	STA 02 ID 107204	257,-	
MYSLS	STA 12 ID 107631	280,-	STA 12 ID 107631	280,-	STA 12 ID 107631	280,-	STA 12 ID 107631	280,-	
MYMEP	LFP 11 F5 ID 108378	63,-	LFP 11 F5 ID 108378	63,-	LFP 20 F5 ID 108380	106,-	LFP 20 F5 ID 108380	106,-	
MYMEP	LFP 11 F7 ID 108673	66,-	LFP 11 F7 ID 108673	66,-	LFP 20 F7 ID 108379	108,-	LFP 20 F7 ID 108379	108,-	

Звуковой диффузор

Датчики давления
50-500 Па

Термостат защиты
обмерзания

Сервопривод
воздушного клапана
24 В, 3-х точечное управление

Сервопривод
воздушного клапана
230 В, 3-х точечное управление

Сервопривод
воздушного клапана
24 В, постоянное управление
0-10 В

Сервопривод
воздушного клапана
230 В, постоянное управление
0-10 В

Запасной фильтр

Запасной фильтр



	PWT 3,3	EUR	PWT 5,0	EUR	PWT 3,3	EUR	PWT 5,0	EUR	
MWLW	FG 6030 L10 33J 01 ID 122640	9710,-	FG 6030 L10 50J 01 ID 122641	9510,-	FG 9030 L10 33J 01 ID 122644	10560,-	FG 9030 L10 50J 01 ID 122645	10360,-	
	400V 3~N/50Hz 40 °C 2370 m³/h 2.640 W 8,0 A 63/80/55 db(A)		400V 3~N/50Hz 40 °C 2620 m³/h 2.800 W 7,0 A 65/80/55 db(A)		400V 3~N/50Hz 40 °C 3330 m³/h 3.650 W 10,0 A 66/82/57 db(A)		400V 3~N/50Hz 40 °C 3895 m³/h 4.050 W 10,0 A 68/82/58 db(A)		
	COM 01 ID 122872 240,-		COM 01 ID 122872 240,-		COM 01 ID 122872 240,-		COM 01 ID 122872 240,-		



Modbus



MYMZD	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	
MYSLS	STK 01 ID 112934	447,-	STK 01 ID 112934	447,-	STK 01 ID 112934	447,-	STK 01 ID 112934	447,-	
MYSLS	STK 02 ID 112935	470,-	STK 02 ID 112935	470,-	STK 02 ID 112935	470,-	STK 02 ID 112935	470,-	
MYSLS	STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-	
MYSLS	STK 05 ID 121620	447,-	STK 05 ID 121620	447,-	STK 05 ID 121620	447,-	STK 05 ID 121620	447,-	
MYMEP	LFP 11 F5 ID 108378	63,-	LFP 11 F5 ID 108378	63,-	LFP 20 F5 ID 108380	106,-	LFP 20 F5 ID 108380	106,-	
MYMEP	LFP 11 F7 ID 108673	66,-	LFP 11 F7 ID 108673	66,-	LFP 20 F7 ID 108379	108,-	LFP 20 F7 ID 108379	108,-	

Звуковой диффузор

Трехходовой шаровый кран

Трехходовой шаровый кран

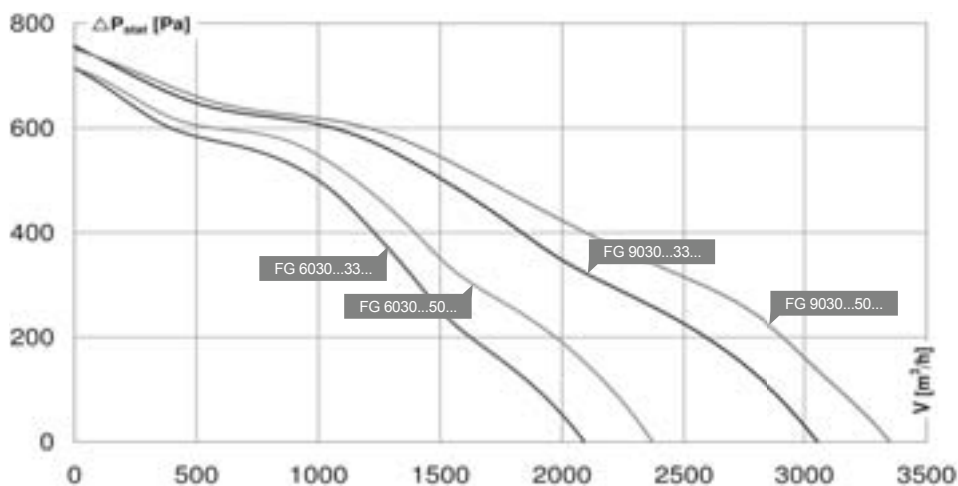
Трехходовой шаровый кран

Трехходовой шаровый кран

Запасной фильтр

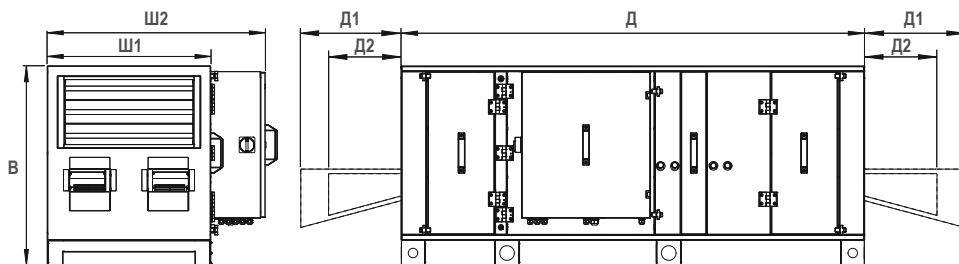
Запасной фильтр



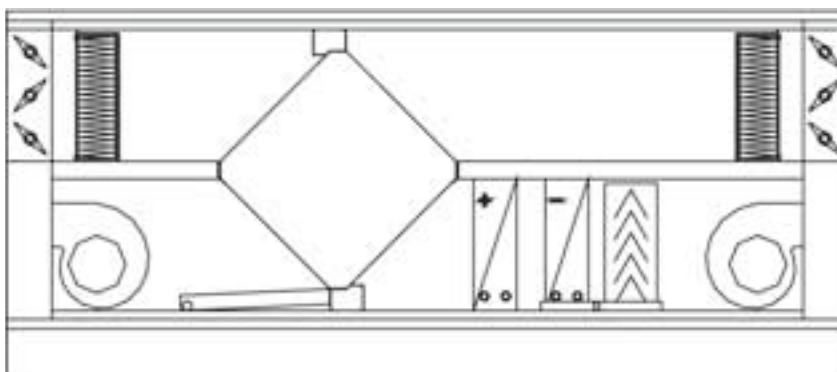


Тип	ID	U [V]	f [Hz]	I _{макс.} [A]	P ₁ [W]	Ш1 [мм]	Ш2 [мм]	B [мм]	Д [мм]	Д1 [мм]	Д2 [мм]	Масса [кг]
FG 6030 G11 33 01	113749	230V ~	50	11,0	2100	690		845	1958	475	300	245,0
FG 6030 L11 33J 01	122648	400V 3~N	50	6,0	2500	690	920	845	1958	475	300	
FG 6030 G11 50 01	113750	230V ~	50	11,0	2400	690		845	1958	475	300	245,0
FG 6030 L11 50J 01	122649	400V 3~N	50	7,0	2700	690	920	845	1958	475	300	
FG 9030 G11 33 01	113760	230V ~	50	18,0	3100	990		845	1958	475	300	315,0
FG 9030 L11 33J 01	122652	400V 3~N	50	10,0	3500	990	1220	845	1958	475	300	
FG 9030 G11 50 01	113761	230V ~	50	18,0	3350	990		845	1958	475	300	315,0
FG 9030 L11 50J 01	122653	400V 3~N	50	10,0	3800	990	1220	845	1958	475	300	

(Все приспособления с подключением в направлении поступающего воздуха находятся справа, опциональные приспособления слева)



- Пребор для рекуперации тепла с пластинчатым теплообменником
- Встроенный водяной нагреватель LPHW 2RR
- Встроенная батарея охлаждения LPCW 3RR
- Безрамный корпус, гальванизированная сталь 2 x 1 мм с изоляционным материалом из минеральной ваты 40 мм
- Байпасный клапан
- Панельный фильтр F5
- Центробежные вентиляторы с загнутыми вперед лопатками
- Управление по напряжению
- Со стороны давления/всасывания не требуется эластичные опоры



	PWT 3,3	EUR	PWT 5,0	EUR	PWT 3,3	EUR	PWT 5,0	EUR	
MWLW	FG 6030 G11 33 01 ID 113749	5950,-	FG 6030 G11 50 01 ID 113750	5800,-	FG 9030 G11 33 01 ID 113760	7000,-	FG 9030 G11 50 01 ID 113761	6900,-	
	230V ~/50Hz 40 °C 2090 m³/h 2.100 W 11,0 A 62/80/58 db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 2370 m³/h 2.400 W 11,0 A 63/80/56 db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 3050 m³/h 3.100 W 18,0 A 66/82/56 db(A)		230V ~/50Hz 40 °C 3350 m³/h 3.350 W 18,0 A 67/83/59 db(A)		
	TEM 075 ID 103507 265,-		TEM 075 ID 103507 265,-		TEM 100 ID 103511 420,-		TEM 100 ID 103511 420,-		
	TES 075 ID 103957 146,-		TES 075 ID 103957 146,-		TES 100 ID 103958 140,-		TES 100 ID 103958 140,-		
	GS 01 ID 102787 60,-		GS 01 ID 102787 60,-		GS 01 ID 102787 60,-		GS 01 ID 102787 60,-		


 Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYMZD	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	
MYSLM	MAN 01 ID 104226	56,-	MAN 01 ID 104226	56,-	MAN 01 ID 104226	56,-	MAN 01 ID 104226	56,-	
MYSLT	THE 02 ID 115566	139,-	THE 02 ID 115566	139,-	THE 02 ID 115566	139,-	THE 02 ID 115566	139,-	
MYSLS	STA 01 ID 103590	185,-	STA 01 ID 103590	185,-	STA 01 ID 103590	185,-	STA 01 ID 103590	185,-	
MYSLS	STA 11 ID 103933	184,-	STA 11 ID 103933	184,-	STA 11 ID 103933	184,-	STA 11 ID 103933	184,-	
MYSLS	STA 02 ID 107204	257,-	STA 02 ID 107204	257,-	STA 02 ID 107204	257,-	STA 02 ID 107204	257,-	
MYSLS	STA 12 ID 107631	280,-	STA 12 ID 107631	280,-	STA 12 ID 107631	280,-	STA 12 ID 107631	280,-	
MYMEP	LFP 11 F5 ID 108378	63,-	LFP 11 F5 ID 108378	63,-	LFP 20 F5 ID 108380	106,-	LFP 20 F5 ID 108380	106,-	
MYMEP	LFP 11 F7 ID 108673	66,-	LFP 11 F7 ID 108673	66,-	LFP 20 F7 ID 108379	108,-	LFP 20 F7 ID 108379	108,-	

Звуковой диффузор

 Датчики давления
50-500 Па

 Термостат
защиты обмерзания

 Сервопривод
воздушного клапана
24 В, 3-х точечное управление

 Сервопривод
воздушного клапана
230 В, 3-х точечное управление

 Сервопривод
воздушного клапана
24 В, постоянное управление
0-10 В

 Сервопривод
воздушного клапана
230 В, постоянное управление
0-10 В

Запасной фильтр

Запасной фильтр



	PWT 3,3	EUR	PWT 5,0	EUR	PWT 3,3	EUR	PWT 5,0	EUR	
MWLW	FG 6030 L11 33J 01 ID 122648	10410,-	FG 6030 L11 50J 01 ID 122649	10260,-	FG 9030 L11 33J 01 ID 122652	11460,-	FG 9030 L11 50J 01 ID 122653	11360,-	
	400V 3~N/50Hz 40 °C 2030 m³/h 2.500 W 6,0 A 62/80/54 db(A)		400V 3~N/50Hz 40 °C 2330 m³/h 2.700 W 7,0 A 63/80/55 db(A)		400V 3~N/50Hz 40 °C 3200 m³/h 3.500 W 10,0 A 65/81/56 db(A)		400V 3~N/50Hz 40 °C 3580 m³/h 3.800 W 10,0 A 67/82/56 db(A)		
	COM 01 ID 122872 240,-		COM 01 ID 122872 240,-		COM 01 ID 122872 240,-		COM 01 ID 122872 240,-		



Modbus



MYMZD	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	
MYSLS	STK 01 ID 112934	447,-	STK 01 ID 112934	447,-	STK 01 ID 112934	447,-	STK 01 ID 112934	447,-	
MYSLS	STK 02 ID 112935	470,-	STK 02 ID 112935	470,-	STK 02 ID 112935	470,-	STK 02 ID 112935	470,-	
MYSLS	STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-	
MYSLS	STK 05 ID 121620	447,-	STK 05 ID 121620	447,-	STK 05 ID 121620	447,-	STK 05 ID 121620	447,-	
MYMEP	LFP 11 F5 ID 108378	63,-	LFP 11 F5 ID 108378	63,-	LFP 20 F5 ID 108380	106,-	LFP 20 F5 ID 108380	106,-	
MYMEP	LFP 11 F7 ID 108673	66,-	LFP 11 F7 ID 108673	66,-	LFP 20 F7 ID 108379	108,-	LFP 20 F7 ID 108379	108,-	

Звуковой диффузор

Трехходовой шаровый кран

Трехходовой шаровый кран

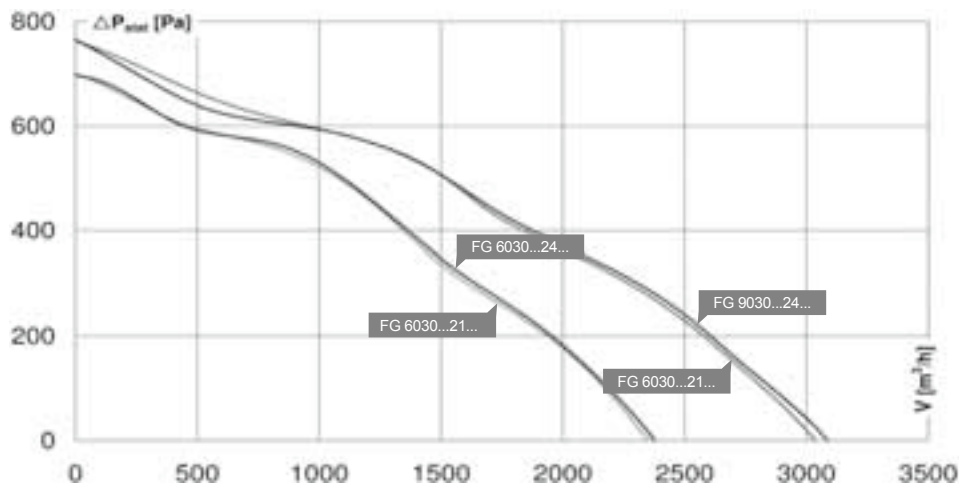
Трехходовой шаровый кран

Трехходовой шаровый кран

Запасной фильтр

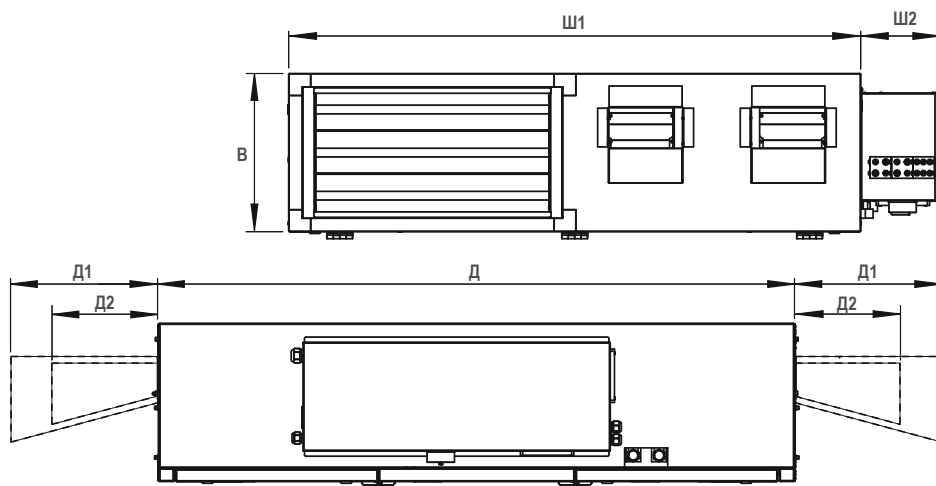
Запасной фильтр



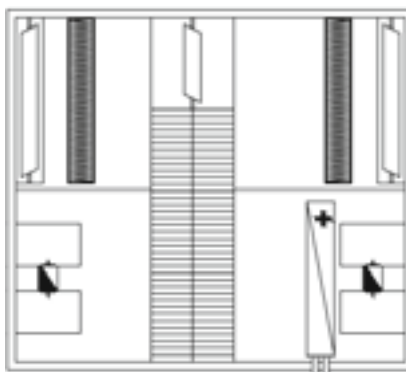


Тип	ID	U [V]	f [Hz]	I _{макс.} [A]	P ₁ [W]	Ш1 [мм]	Ш2 [мм]	В [мм]	Д [мм]	Д1 [мм]	Д2 [мм]	Масса [кг]
FG 6030 G20 21 01	113752	230V ~	50	11,0	2200	1327		367	1477	475	300	205,0
FG 6030 L20 21J 01	122656	400V 3~N	50	6,0	2300	1327	1510	367	1477	475	300	
FG 6030 G20 24 01	113753	230V ~	50	11,0	2250	1327		367	1477	475	300	205,0
FG 6030 L20 24J 01	122657	400V 3~N	50	6,0	2400	1327	1510	367	1477	475	300	
FG 9030 G20 21 01	115834	230V ~	50	16,0	3000	1927		367	1477	475	300	285,0
FG 9030 L20 21J 01	122660	400V 3~N	50	8,0	3150	1927	2110	367	1477	475	300	
FG 9030 G20 24 01	118327	230V ~	50	16,0	3000	1927		367	1477	475	300	285,0
FG 9030 L20 24J 01	122661	400V 3~N	50	8,0	3200	1927	2110	367	1477	475	300	

(Все приспособления с подключением в направлении поступающего воздуха находятся справа, опциональные приспособления слева)



- Приточно-вытяжная установка с перекрестной рекуперацией тепла в компактном корпусе
- Встроенный водяной нагреватель LPHW 2RR
- Безрамный корпус, гальванизированная сталь 2 x 1 мм с изоляционным материалом из минеральной ваты 30 мм
- Короткие размеры благодаря последовательно расположенным вентиляторам
- Съемные панели доступа
- 2 Кассетных фильтра F5
- Центробежные вентиляторы с загнутыми вперед лопатками
- Управление по напряжению
- Со стороны давления/всасывания не требуется эластичные опоры



	PWT 2,1	EUR	PWT 2,4	EUR	PWT 2,1	EUR	PWT 2,4	EUR	
MWLW	FG 6030 G20 21 01 ID 113752	4900,-	FG 6030 G20 24 01 ID 113753	4800,-	FG 9030 G20 21 01 ID 115834	5500,-	FG 9030 G20 24 01 ID 118327	5400,-	
	230V ~/50Hz 40 °C 2350 m³/h 2.200 W 11,0 A		230V ~/50Hz 40 °C 2380 m³/h 2.250 W 11,0 A		230V ~/50Hz 40 °C 3040 m³/h 3.000 W 16,0 A		230V ~/50Hz 40 °C 3090 m³/h 3.000 W 16,0 A		
	TEM 075 ID 103507 265,- TES 075 ID 103957 146,- GS 01 ID 102787 60,-		TEM 075 ID 103507 265,- TES 075 ID 103957 146,- GS 01 ID 102787 60,-		TEM 075 ID 103507 265,- TES 075 ID 103957 146,- GS 01 ID 102787 60,-		TEM 075 ID 103507 265,- TES 075 ID 103957 146,- GS 01 ID 102787 60,-		


 Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

MYMZD	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	Звуковой диффузор
MYSLM	MAN 01 ID 104226	56,-	MAN 01 ID 104226	56,-	MAN 01 ID 104226	56,-	MAN 01 ID 104226	56,-	Датчики давления 50-500 Па
MYSLT	THE 02 ID 115566	139,-	THE 02 ID 115566	139,-	THE 02 ID 115566	139,-	THE 02 ID 115566	139,-	Термостат защиты обмерзания
MYSLS	STA 01 ID 103590	185,-	STA 01 ID 103590	185,-	STA 01 ID 103590	185,-	STA 01 ID 103590	185,-	Сервопривод воздушного клапана 24 В, 3-х точечное управление
MYSLS	STA 11 ID 103933	184,-	STA 11 ID 103933	184,-	STA 11 ID 103933	184,-	STA 11 ID 103933	184,-	Сервопривод воздушного клапана 230 В, 3-х точечное управление
MYSLS	STA 02 ID 107204	257,-	STA 02 ID 107204	257,-	STA 02 ID 107204	257,-	STA 02 ID 107204	257,-	Сервопривод воздушного клапана 24 В, постоянное управление 0-10 В
MYSLS	STA 12 ID 107631	280,-	STA 12 ID 107631	280,-	STA 12 ID 107631	280,-	STA 12 ID 107631	280,-	Сервопривод воздушного клапана 230 В, постоянное управление 0-10 В
MYMEP	LFP 11 F5 ID 108378	63,-	LFP 11 F5 ID 108378	63,-	LFP 20 F5 ID 108380	106,-	LFP 20 F5 ID 108380	106,-	Запасной фильтр
MYMEP	LFP 11 F7 ID 108673	66,-	LFP 11 F7 ID 108673	66,-	LFP 20 F7 ID 108379	108,-	LFP 20 F7 ID 108379	108,-	Запасной фильтр



	PWT 3,3	EUR	PWT 5,0	EUR	PWT 3,3	EUR	PWT 5,0	EUR	
MWLW	FG 6030 L20 21J 01 ID 122656	9560,-	FG 6030 L20 24J 01 ID 122657	9460,-	FG 9030 L20 21J 01 ID 122660	9960,-	FG 9030 L20 24J 01 ID 122661	9860,-	
	400V 3~N/50Hz 40 °C 2330 m³/h 2.300 W 6,0 A 62/79/57 db(A)		400V 3~N/50Hz 40 °C 2400 m³/h 2.400 W 6,0 A		400V 3~N/50Hz 40 °C 3130 m³/h 3.150 W 8,0 A		400V 3~N/50Hz 40 °C 3190 m³/h 3.200 W 8,0 A		
	COM 01 ID 122872 240,-		COM 01 ID 122872 240,-		COM 01 ID 122872 240,-		COM 01 ID 122872 240,-		

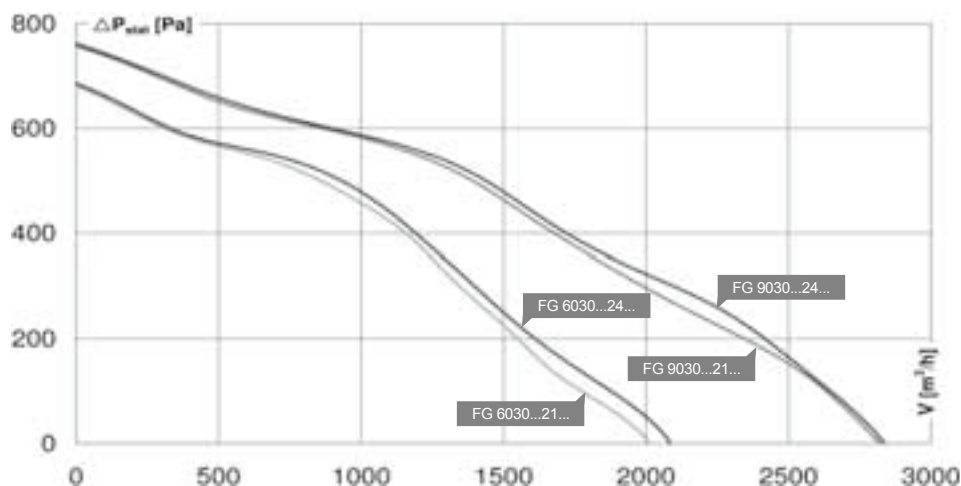


Modbus



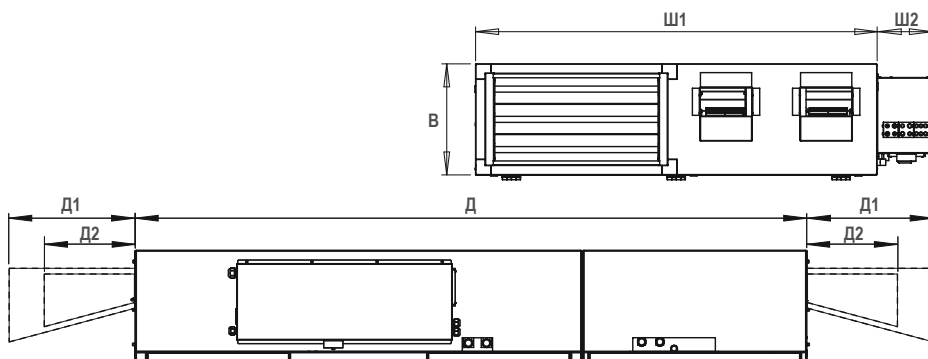
MYMZD	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	SDK 0130 ID 115830	160,-	Звуковой диффузор
MYSLS	STK 01 ID 112934	447,-	STK 01 ID 112934	447,-	STK 01 ID 112934	447,-	STK 01 ID 112934	447,-	Трехходовой шаровой кран
MYSLS	STK 02 ID 112935	470,-	STK 02 ID 112935	470,-	STK 02 ID 112935	470,-	STK 02 ID 112935	470,-	Трехходовой шаровой кран
MYSLS	STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-	Трехходовой шаровой кран
MYSLS	STK 05 ID 121620	447,-	STK 05 ID 121620	447,-	STK 05 ID 121620	447,-	STK 05 ID 121620	447,-	Трехходовой шаровой кран
MYMEP	LFP 11 F5 ID 108378	63,-	LFP 11 F5 ID 108378	63,-	LFP 20 F5 ID 108380	106,-	LFP 20 F5 ID 108380	106,-	Запасной фильтр
MYMEP	LFP 11 F7 ID 108673	66,-	LFP 11 F7 ID 108673	66,-	LFP 20 F7 ID 108379	108,-	LFP 20 F7 ID 108379	108,-	Запасной фильтр



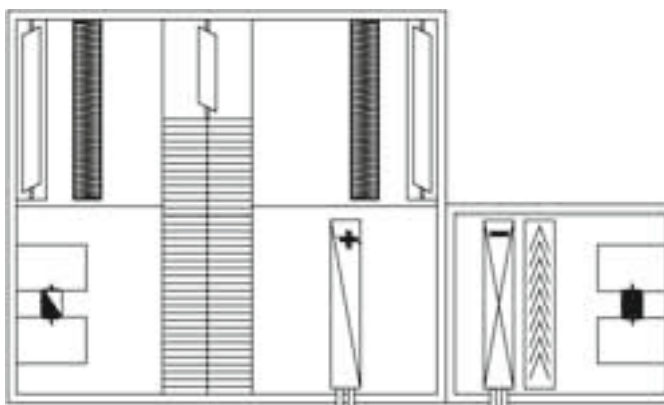


Тип	ID	U [V]	f [Hz]	I _{макс.} [A]	P ₁ [W]	Ш1 [мм]	Ш2 [мм]	B [мм]	Д [мм]	Д1 [мм]	Д2 [мм]	Масса [кг]
FG 6030 G21 21 01	120200	230V ~	50	10,0	2050	1327		367	2220	475	300	205,0
FG 6030 L21 21J 01	122664	400V 3~N	50	6,0	2200	1327	1510	367	2220	475	300	
FG 6030 G21 24 01	120201	230V ~	50	10,5	2100	1327		367	2220	475	300	205,0
FG 6030 L21 24J 01	122665	400V 3~N	50	6,0	2300	1327	1510	367	2220	475	300	
FG 9030 G21 21 01	120202	230V ~	50	16,0	2850	1927		367	2220	475	300	285,0
FG 9030 L21 21J 01	122667	400V 3~N	50	8,0	3100	1927	2110	367	2220	475	300	
FG 9030 G21 24 01	120203	230V ~	50	16,0	2850	1927		367	2220	475	300	285,0
FG 9030 L21 24J 01	122668	400V 3~N	50	8,0	3100	1927	2110	367	2220	475	300	

(Все приспособления с подключением в направлении поступающего воздуха находятся справа, опциональные приспособления слева)



- Приточно-вытяжная установка с перекрестной рекуперацией тепла в компактном корпусе
- Встроенный водяной нагреватель LPHW 2RR
- Радиатор водяного охлаждения 3RR
- Безрамный корпус, гальванизированная сталь 2 x 1 мм с изоляционным материалом из минеральной ваты 30 мм
- Короткие размеры благодаря последовательно расположенным вентиляторам
- Съемные панели доступа
- 2 Кассетных фильтра F5
- Центробежные вентиляторы с загнутыми вперед лопатками
- Управление по напряжению
- Со стороны давления/всасывания не требуется эластичные опоры



	PWT 2,1	EUR	PWT 2,4	EUR	PWT 2,1	EUR	PWT 2,4	EUR	
MWLW	FG 6030 G21 21 01	5750,-	FG 6030 G21 24 01	5700,-	FG 9030 G21 21 01	6950,-	FG 9030 G21 24 01	6900,-	
	ID 120200		ID 120201		ID 120202		ID 120203		
	230V ~/50Hz 40 °C 2010 m³/h 2.050 W 10,0 A		230V ~/50Hz 40 °C 2090 m³/h 2.100 W 10,5 A		230V ~/50Hz 40 °C 2820 m³/h 2.850 W 16,0 A		230V ~/50Hz 40 °C 2840 m³/h 2.850 W 16,0 A		
	TEM 075 ID 103507 265,- TES 075 ID 103957 146,- GS 01 ID 102787 60,-		TEM 075 ID 103507 265,- TES 075 ID 103957 146,- GS 01 ID 102787 60,-		TEM 075 ID 103507 265,- TES 075 ID 103957 146,- GS 01 ID 102787 60,-		TEM 075 ID 103507 265,- TES 075 ID 103957 146,- GS 01 ID 102787 60,-		


 Индивидуальные аксессуары
 См. детали на странице: 134

MYMZD	SDK 0130	160,-	SDK 0130	160,-	SDK 0130	160,-	SDK 0130	160,-	
	ID 115830		ID 115830		ID 115830		ID 115830		
MYSLM	MAN 01	56,-	MAN 01	56,-	MAN 01	56,-	MAN 01	56,-	
	ID 104226		ID 104226		ID 104226		ID 104226		
MYSLT	THE 02	139,-	THE 02	139,-	THE 02	139,-	THE 02	139,-	
	ID 115566		ID 115566		ID 115566		ID 115566		
MYSLS	STA 01	185,-	STA 01	185,-	STA 01	185,-	STA 01	185,-	
	ID 103590		ID 103590		ID 103590		ID 103590		
MYSLS	STA 11	184,-	STA 11	184,-	STA 11	184,-	STA 11	184,-	
	ID 103933		ID 103933		ID 103933		ID 103933		
MYSLS	STA 02	257,-	STA 02	257,-	STA 02	257,-	STA 02	257,-	
	ID 107204		ID 107204		ID 107204		ID 107204		
MYSLS	STA 12	280,-	STA 12	280,-	STA 12	280,-	STA 12	280,-	
	ID 107631		ID 107631		ID 107631		ID 107631		
MYMEP	LFP 11 F5	63,-	LFP 11 F5	63,-	LFP 20 F5	106,-	LFP 20 F5	106,-	
	ID 108378		ID 108378		ID 108380		ID 108380		
MYMEP	LFP 11 F7	66,-	LFP 11 F7	66,-	LFP 20 F7	108,-	LFP 20 F7	108,-	
	ID 108673		ID 108673		ID 108379		ID 108379		

Звуковой диффузор

 Датчики давления
 50-500 Па

 Термостат
 защиты обмерзания

 Сервопривод
 воздушного клапана
 24 В, 3-х точечное управление

 Сервопривод
 воздушного клапана
 230 В, 3-х точечное управление

 Сервопривод
 воздушного клапана
 24 В, постоянное управление
 0-10 В

 Сервопривод
 воздушного клапана
 230 В, постоянное управление
 0-10 В

Запасной фильтр

Запасной фильтр



	PWT 3,3	EUR	PWT 5,0	EUR	PWT 3,3	EUR	PWT 5,0	EUR	
MWLW	FG 6030 L21 21J 01	10210,-	FG 6030 L21 24J 01	10160,-	FG 9030 L21 21J 01	11410,-	FG 9030 L21 24J 01	11360,-	
	ID 122664		ID 122665		ID 122667		ID 122668		
	400V 3~N/50Hz 40 °C 2020 m³/h 2.200 W 6,0 A		400V 3~N/50Hz 40 °C 2090 m³/h 2.300 W 6,0 A 60/80/55 db(A)		400V 3~N/50Hz 40 °C 2880 m³/h 3.100 W 8,0 A		400V 3~N/50Hz 40 °C 2915 m³/h 3.100 W 8,0 A		
	COM 01 ID 122872 240,-		COM 01 ID 122872 240,-		COM 01 ID 122872 240,-		COM 01 ID 122872 240,-		



Modbus



MYMZD	SDK 0130	160,-	SDK 0130	160,-	SDK 0130	160,-	SDK 0130	160,-	
	ID 115830		ID 115830		ID 115830		ID 115830		
MYSLS	STK 01	447,-	STK 01	447,-	STK 01	447,-	STK 01	447,-	
	ID 112934		ID 112934		ID 112934		ID 112934		
MYSLS	STK 02	470,-	STK 02	470,-	STK 02	470,-	STK 02	470,-	
	ID 112935		ID 112935		ID 112935		ID 112935		
MYSLS	STK 03	525,-	STK 03	525,-	STK 03	525,-	STK 03	525,-	
	ID 112936		ID 112936		ID 112936		ID 112936		
MYSLS	STK 05	447,-	STK 05	447,-	STK 05	447,-	STK 05	447,-	
	ID 121620		ID 121620		ID 121620		ID 121620		
MYMEP	LFP 11 F5	63,-	LFP 11 F5	63,-	LFP 20 F5	106,-	LFP 20 F5	106,-	
	ID 108378		ID 108378		ID 108380		ID 108380		
MYMEP	LFP 11 F7	66,-	LFP 11 F7	66,-	LFP 20 F7	108,-	LFP 20 F7	108,-	
	ID 108673		ID 108673		ID 108379		ID 108379		

Звуковой диффузор

Трехходовой шаровый кран

Трехходовой шаровый кран

Трехходовой шаровый кран

Трехходовой шаровый кран

Запасной фильтр

Запасной фильтр





Полностью готовая к эксплуатации система

Новые агрегаты ROTOLINE RLI со встроенными вентиляторами ETALINE представляют собой полностью готовую к эксплуатации систему, отличающуюся малым временем монтажа.

Удобная эксплуатация

В комплект поставки входит пульт дистанционного управления для выбора уставки температуры и скорости вентилятора. Пульт дистанционного управления оснащен таймером.

- Регулятор встроен в установку
- С дистанционным управлением
- Компактный фильтр с большой площадью поверхности F5/F7
- Клапан подогрева при помощи теплой воды
- Охладитель, блок непосредственного охлаждения (опционально)
- Съемный роторный теплообменник
- Простота чистки благодаря гладкой поверхности и закрытой проводке



Регулировка

Устройство регулировки встроено в систему и легко доступно. Все соединения выполняются с помощью разъемов.



Энергосберегающие частотные преобразователи

Агрегат оснащен преобразователем частоты, полностью готовым к эксплуатации.



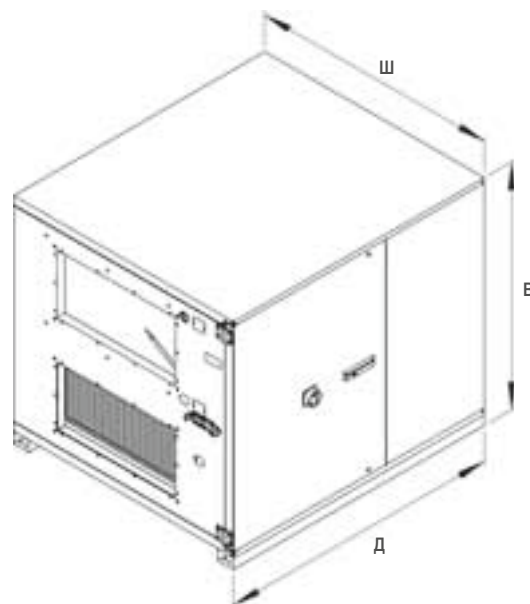
Встроенный поддон для сбора конденсата

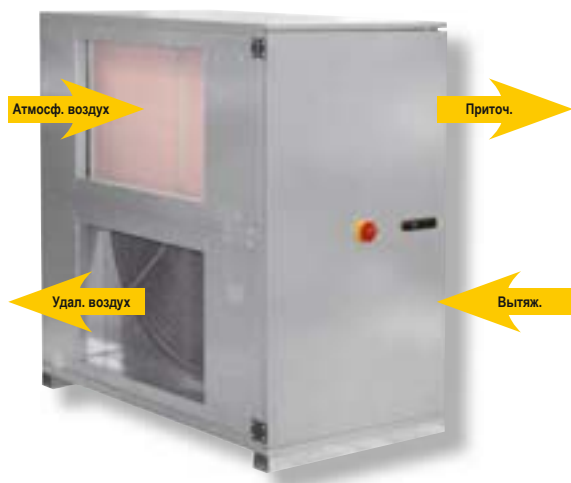
После монтажа агрегат можно легко дооснастить водяным воздухоохладителем или воздухоохладителем непосредственного охлаждения.



Жалюзийные клапаны

Многостворчатые клапаны, установленные в воздуховодах наружного и выбросного воздуха, оснащены сервоприводами с пружинным возвратом.





- Регулятор встроен в установку
- С дистанционным управлением
- Компактный фильтр с большой площадью поверхности F5/F7
- Клапан подогрева при помощи теплой воды
- Охладитель, блок непосредственного охлаждения (опционально)
- Съемный роторный теплообменник
- Простота чистки благодаря гладкой поверхности и закрытой проводке

Небольшие габариты

ROTOLINE является самым компактным в своем классе прибором для рекуперации тепла с теплообменником. Путем размещения энергосберегающего вентилятора ETALINE в воздуховоде, воздухообрабатывающая установка становится на 50-70 % компактнее.

Высококачественный корпус

Корпус изолирован минеральной ватой толщиной 40 мм. Корпус с высококачественной отделкой представляет собой безрамную конструкцию из листовой стали с гладкими внутренними и внешними стенками. Легкий доступ ко всем конструктивным частям. Ротор выдвигается без особых усилий. Кабель скрыт внутри устройства.



Регулировка

Устройство регулировки встроено в систему и легко доступно. Все соединения выполняются с помощью разъемов.



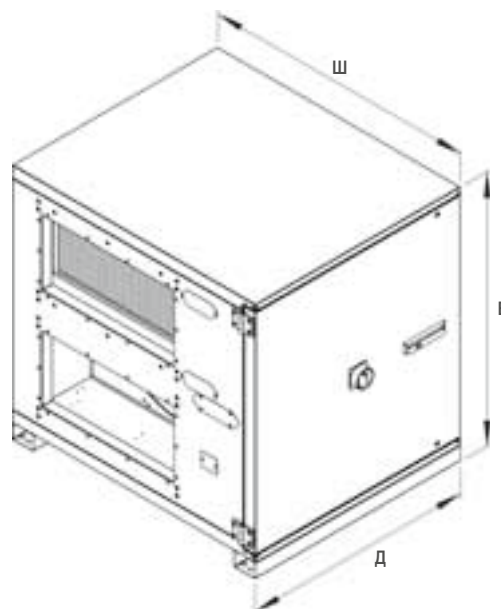
Энергосберегающие частотные преобразователи

Агрегат оснащен преобразователем частоты, полностью готовым к эксплуатации.



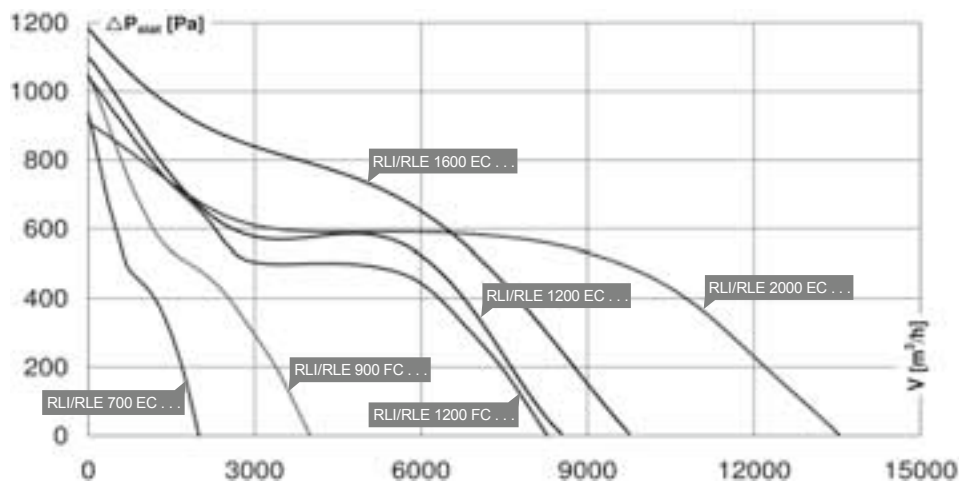
Небольшие габариты

Даже устройство с характеристикой 9000 м³/ч можно без проблем пронести через обычный дверной проем шириной 80 см.



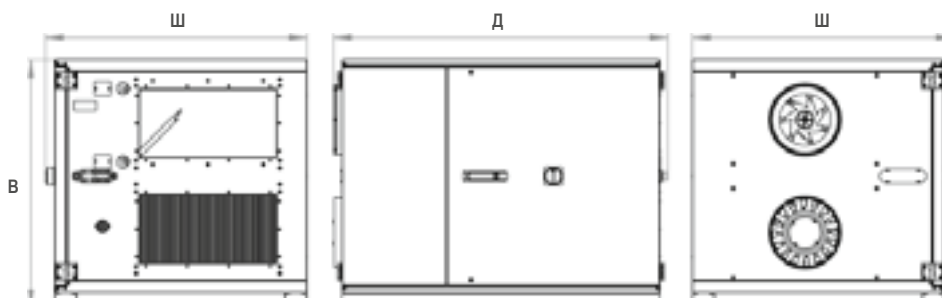
Тип	ID	EUR	Макс. Объёмный расход при 200 Па (внешнее давление)	Подсоединение справа	Подсоединение слева	Водяной	Водяной	Охладитель DX			
ROTOLINE											
RLI 700 EC 10	122613	9200,-	1770	x		x					
RLI 700 EC 11	122600	9200,-	1770		x	x					
RLI 900 FC 10	118638	10800,-	3370	x		x					
RLI 900 FC 11	118640	10800,-	3370		x	x					
RLI 1200 FC 10	119802	15100,-	7350	x		x					
RLI 1200 FC 11	119805	15100,-	7350		x	x					
RLI 1200 EC 10	120494	17100,-	7600	x		x					
RLI 1200 EC 11	120497	17100,-	7600		x	x					
RLI 1600 EC 10	120665	20100,-	8700	x		x					
RLI 1600 EC 11	120668	20100,-	8700		x	x					
RLI 2000 EC 10	120813	27700,-	12100	x		x					
RLI 2000 EC 11	120811	27700,-	12100		x	x					
ROTOLINE с водяным воздухоохладителем											
RLI 700 EC 12	122615	9900,-	1660	x		x	x				
RLI 700 EC 13	122603	9900,-	1660		x	x	x				
RLI 900 FC 12	118727	11500,-	3060	x		x	x				
RLI 900 FC 13	118742	11500,-	3060		x	x	x				
RLI 1200 FC 12	119808	16000,-	6870	x		x	x				
RLI 1200 FC 13	119811	16000,-	6870		x	x	x				
RLI 1200 EC 12	120500	18000,-	7100	x		x	x				
RLI 1200 EC 13	120503	18000,-	7100		x	x	x				
RLI 1600 EC 12	120671	21500,-	8470	x		x	x				
RLI 1600 EC 13	120674	21500,-	8470		x	x	x				
RLI 2000 EC 12	120838	28700,-	11300	x		x	x				
RLI 2000 EC 13	120835	28700,-	11300		x	x	x				
ROTOLINE с воздухоохладителем непосредственного охлаждения											
RLI 700 EC 14	122618	9900,-	1670	x		x		x			
RLI 700 EC 15	122606	9900,-	1670		x	x		x			
RLI 900 FC 14	118752	11600,-	3050	x		x		x			
RLI 900 FC 15	118755	11600,-	3050		x	x		x			
RLI 1200 FC 14	119814	16100,-	6840	x		x		x			
RLI 1200 FC 15	119817	16100,-	6840		x	x		x			
RLI 1200 EC 14	120506	18100,-	7080	x		x		x			
RLI 1200 EC 15	120509	18100,-	7080		x	x		x			
RLI 1600 EC 14	120677	21700,-	8440	x		x		x			
RLI 1600 EC 15	120680	21700,-	8440		x	x		x			
RLI 2000 EC 14	120837	29000,-	11300	x		x		x			
RLI 2000 EC 15	120836	29000,-	11300		x	x		x			

Тип	ID	EUR	Макс. Объемный расход при 200 Па (внешнее давление)	Подсоединение справа	Подсоединение слева	Водяной воздухо- нагреватель LPNW	Водяной воздухо- охладитель	Охладитель DX	Вкл.	ID	Etaline Вентилятор
ROTOLINE											
RLE 700 EC 10	122591	7500,-	1770	x		x			EL 250 D2 01	118980	2 шт.
RLE 700 EC 11	122582	7500,-	1770		x	x			EL 250 D2 01	118980	2 шт.
RLE 900 FC 10	118816	8800,-	3370	x		x			EL 355 D2 01	112760	2 шт.
RLE 900 FC 11	118819	8800,-	3370		x	x			EL 355 D2 01	112760	2 шт.
RLE 1200 FC 10	119640	12500,-	7350	x		x			EL 500 D4 01	117580	2 шт.
RLE 1200 FC 11	119643	12500,-	7350		x	x			EL 500 D4 01	117580	2 шт.
RLE 1200 EC 10	120512	14500,-	7600	x		x			EL 500 EC 01	119321	2 шт.
RLE 1200 EC 11	120515	14500,-	7600		x	x			EL 500 EC 01	119321	2 шт.
RLE 1600 EC 10	120372	17000,-	8700	x		x			EL 500 EC 01	119321	2 шт.
RLE 1600 EC 11	120375	17000,-	8700		x	x			EL 500 EC 01	119321	2 шт.
RLE 2000 EC 10	120782	24200,-	12100	x		x			EL 630 EC 01	120853	2 шт.
RLE 2000 EC 11	120784	24200,-	12100		x	x			EL 630 EC 01	120853	2 шт.
ROTOLINE с водяным воздухоохладителем											
RLE 700 EC 12	122594	8200,-	1660	x		x	x		EL 250 D2 01	118980	2 шт.
RLE 700 EC 13	122584	8200,-	1660		x	x	x		EL 250 D2 01	118980	2 шт.
RLE 900 FC 12	118822	9500,-	3060	x		x	x		EL 355 D2 01	112760	2 шт.
RLE 900 FC 13	118825	9500,-	3060		x	x	x		EL 355 D2 01	112760	2 шт.
RLE 1200 FC 12	119647	13400,-	6870	x		x	x		EL 500 D4 01	117580	2 шт.
RLE 1200 FC 13	119650	13400,-	6870		x	x	x		EL 500 D4 01	117580	2 шт.
RLE 1200 EC 12	120518	15400,-	7100	x		x	x		EL 500 EC 01	119321	2 шт.
RLE 1200 EC 13	120521	15400,-	7100		x	x	x		EL 500 EC 01	119321	2 шт.
RLE 1600 EC 12	120378	18400,-	8470	x		x	x		EL 500 EC 01	119321	2 шт.
RLE 1600 EC 13	120381	18400,-	8470		x	x	x		EL 500 EC 01	119321	2 шт.
RLE 2000 EC 12	120798	25200,-	11300	x		x	x		EL 630 EC 01	120853	2 шт.
RLE 2000 EC 13	120799	25200,-	11300		x	x	x		EL 630 EC 01	120853	2 шт.
ROTOLINE с воздухоохладителем непосредственного охлаждения											
RLE 700 EC 14	122597	8200,-	1670	x		x		x	EL 250 D2 01	118980	2 шт.
RLE 700 EC 15	122586	8200,-	1670		x	x		x	EL 250 D2 01	118980	2 шт.
RLE 900 FC 14	118828	9600,-	3050	x		x		x	EL 355 D2 01	112760	2 шт.
RLE 900 FC 15	118831	9600,-	3050		x	x		x	EL 355 D2 01	112760	2 шт.
RLE 1200 FC 14	119653	13500,-	6840	x		x		x	EL 500 D4 01	117580	2 шт.
RLE 1200 FC 15	119656	13500,-	6840		x	x		x	EL 500 D4 01	117580	2 шт.
RLE 1200 EC 14	120524	15500,-	7080	x		x		x	EL 500 EC 01	119321	2 шт.
RLE 1200 EC 15	120527	15500,-	7080		x	x		x	EL 500 EC 01	119321	2 шт.
RLE 1600 EC 14	120384	19600,-	8440	x		x		x	EL 500 EC 01	119321	2 шт.
RLE 1600 EC 15	120387	19600,-	8440		x	x		x	EL 500 EC 01	119321	2 шт.
RLE 2000 EC 14	120800	25600,-	11300	x		x		x	EL 630 EC 01	120853	2 шт.
RLE 2000 EC 15	120792	25600,-	11300		x	x		x	EL 630 EC 01	120853	2 шт.



Тип	ID	U [V]	f [Hz]	I _{макс.} [A]	P ₁ [W]	Ряды труб Воздухо- нагреватель	Ш [мм]	В [мм]	Д [мм]	Масса [кг]
RLI 700 EC 10	122613	400V 3~N	50	3,5	750	2	946	895	1211	
RLI 700 EC 11	122600	400V 3~N	50	3,5	750	2	946	895	1211	
RLI 900 FC 10	118638	400V 3~	50	8,0	2260	2	1146	1095	1353	315,0
RLI 900 FC 11	118640	400V 3~	50	8,0	2260	2	1146	1095	1353	315,0
RLI 1200 FC 10	119802	400V 3~	50	12,6	4100	2	1446	1395	1493	460,0
RLI 1200 FC 11	119805	400V 3~	50	12,6	4100	2	1446	1395	1493	460,0
RLI 1200 EC 10	120494	400V 3~N	50	7,0	3900	2	1446	1395	1493	470,0
RLI 1200 EC 11	120497	400V 3~N	50	7,0	3900	2	1446	1395	1493	470,0
RLI 1600 EC 10	120665	400V 3~N	50	7	3840	2	1846	1795	1493	670,0
RLI 1600 EC 11	120668	400V 3~N	50	7	3840	2	1846	1795	1493	670,0
RLI 2000 EC 10	120813	400V 3~N	50	8	4800	2	2246	2220	1756	
RLI 2000 EC 11	120811	400V 3~N	50	8	4800	2	2246	2220	1756	
RLE 700 EC 10	122591	400V 3~N	50	3,5	750	2	946	895	816	
RLE 700 EC 11	122582	400V 3~N	50	3,5	750	2	946	895	816	
RLE 900 FC 10	118816	400V 3~	50	8,0	2260	2	1146	1095	816	230,0
RLE 900 FC 11	118819	400V 3~	50	8,0	2260	2	1146	1095	816	230,0
RLE 1200 FC 10	119640	400V 3~	50	12,6	4100	2	1446	1395	816	265,0
RLE 1200 FC 11	119643	400V 3~	50	12,6	4100	2	1446	1395	816	265,0
RLE 1200 EC 10	120512	400V 3~N	50	7,0	3900	2	1446	1395	816	275,0
RLE 1200 EC 11	120515	400V 3~N	50	7,0	3900	2	1446	1395	816	275,0
RLE 1600 EC 10	120372	400V 3~N	50	7,0	3840	2	1846	1795	816	
RLE 1600 EC 11	120375	400V 3~N	50	7,0	3840	2	1846	1795	816	
RLE 2000 EC 10	120782	400V 3~N	50	8	4800	2	2246	2220	816	
RLE 2000 EC 11	120784	400V 3~N	50	8	4800	2	2246	2220	816	

- Устройство для рекуперации тепла с роторным теплообменником
- Безрамный корпус, гальванизованная сталь 2 x 1 мм с изоляционным материалом из минеральной ваты 40 мм
- Регулятор встроен в установку
- Компактный фильтр с большой площадью поверхности F5/F7
- Клапан подогрева при помощи теплой воды
- Простота чистки благодаря гладкой поверхности и закрытой проводке



	EUR	EUR			
MWR.	RLI 700 EC 10 ID 122613	9200,-	RLI 900 FC 10 ID 118638	10800,-	
	400V 3~N/50Hz 40 °C 2000 m³/h 750 W 3,5 A Подсоединение справа		400V 3~N/50Hz 40 °C 4000 m³/h 2.260 W 8,0 A 71/74/53 db(A) Подсоединение справа		
MWR.	RLI 700 EC 11 ID 122600	9200,-	RLI 900 FC 11 ID 118640	10800,-	
	400V 3~N/50Hz 40 °C 2000 m³/h 750 W 3,5 A Подсоединение слева		400V 3~N/50Hz 40 °C 4000 m³/h 2.260 W 8,0 A 71/74/53 db(A) Подсоединение слева		
MWR.	RLE 700 EC 10 ID 122591	7500,-	RLE 900 FC 10 ID 118816	8800,-	
	400V 3~N/50Hz 40 °C 2000 m³/h 750 W 3,5 A Подсоединение справа		400V 3~N/50Hz 40 °C 4000 m³/h 2.260 W 8,0 A 71/74/53 db(A) Подсоединение справа		
MWR.	RLE 700 EC 11 ID 122582	7500,-	RLE 900 FC 11 ID 118819	8800,-	
	400V 3~N/50Hz 40 °C 2000 m³/h 750 W 3,5 A Подсоединение слева		400V 3~N/50Hz 40 °C 4000 m³/h 2.260 W 8,0 A 71/74/53 db(A) Подсоединение слева		


 Индивидуальные аксессуары
 См. детали на странице: 134

 Индивидуальные аксессуары
 См. детали на странице: 134

MYMKU.	UKR 5025 02 ID 119718	70,-	UKR 6030 01 ID 113591	68,-		Переход Прямоугольный/круглый воздуховод
MYMRV.	VM 250 ID 102651	19,-	VM 355 ID 102653	24,-		Быстроразъемный хомут 1 Комплект = 2 шт.
MYMRDS.	SDS 250 ID 102721	106,-	SDS 355 ID 102725	176,-		Шумоглушитель в круглом корпусе Жесткий, 1 м
MYMRDF.	SDF 250 ID 102705	110,-	SDF 355 ID 102707	144,-		Шумоглушитель в круглом корпусе Гибкий, 1 м
MYMEP.	LFP 17 F5 ID 119032	142,-	LFP 25 F5 ID 112169	180,-		Запасной фильтр
MYMEP.	LFP 17 F7 ID 119033	146,-	LFP 25 F7 ID 112170	190,-		Запасной фильтр
MYSLS.	STK 02 ID 112935	470,-	STK 02 ID 112935	470,-		Трехходовой шаровой кран
MYSLS.	STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-		Трехходовой шаровой кран
MYMWR.	RD RLI 700 ID 121628	470,-	RD RLI 900 ID 121552	480,-		Колпак для защиты от атмосферных осадков
MYMWR.	RD RLE 700 ID 121627	350,-	RD RLE 900 ID 121551	360,-		Колпак для защиты от атмосферных осадков
MYSC.	COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-		Modbus





Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

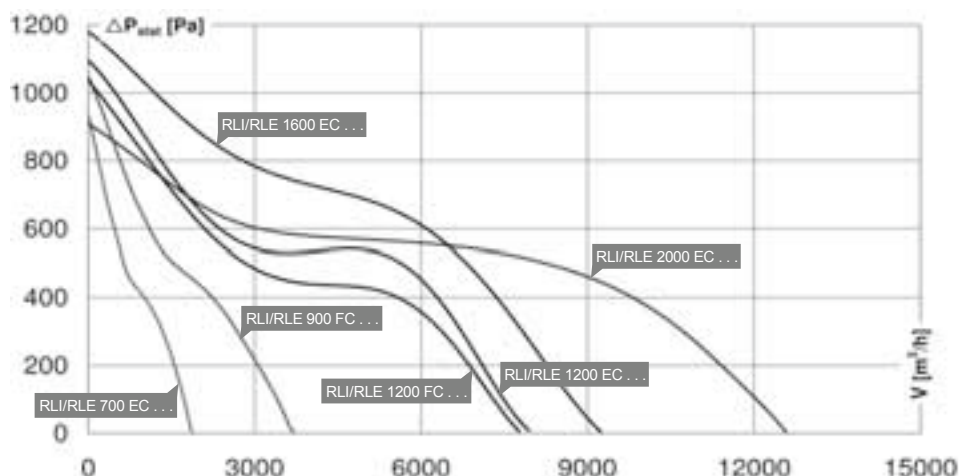


Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

EUR	EUR	EUR	EUR	
RLI 1200 FC 10 15100,- ID 119802 400V 3~/50Hz 40 °C 8240 m³/h 4.100 W 12,6 A 90/94/73 db(A) Подсоединение справа	RLI 1200 EC 10 17100,- ID 120494 400V 3~N/50Hz 40 °C 8530 m³/h 3.900 W 7,0 A 82/75/71 db(A) Подсоединение справа	RLI 1600 EC 10 20100,- ID 120665 400V 3~N/50Hz 40 °C 9750 m³/h 4.000 W 7,0 A 81/79/60 db(A) Подсоединение справа	RLI 2000 EC 10 27700,- ID 120813 400V 3~N/50Hz 40 °C 13550 m³/h 4.800 W 8,0 A 83/- db(A) Подсоединение справа	MWR.
RLI 1200 FC 11 15100,- ID 119805 400V 3~/50Hz 40 °C 8240 m³/h 4.100 W 12,6 A 90/94/73 db(A) Подсоединение слева	RLI 1200 EC 11 17100,- ID 120497 400V 3~N/50Hz 40 °C 8530 m³/h 3.900 W 7,0 A 82/75/71 db(A) Подсоединение слева	RLI 1600 EC 11 20100,- ID 120668 400V 3~N/50Hz 40 °C 9750 m³/h 4.000 W 7,0 A 81/79/60 db(A) Подсоединение слева	RLI 2000 EC 11 27700,- ID 120811 400V 3~N/50Hz 40 °C 13550 m³/h 4.800 W 8,0 A 83/- db(A) Подсоединение слева	MWR.
RLE 1200 FC 10 12500,- ID 119640 400V 3~/50Hz 40 °C 8240 m³/h 4.100 W 12,6 A 90/94/73 db(A) Подсоединение справа	RLE 1200 EC 10 14500,- ID 120512 400V 3~N/50Hz 40 °C 8530 m³/h 3.900 W 7,0 A 83/75/83 db(A) Подсоединение справа	RLE 1600 EC 10 17000,- ID 120372 400V 3~N/50Hz 40 °C 9750 m³/h 4.000 W 7,0 A 81/79/77 db(A) Подсоединение справа	RLE 2000 EC 10 24200,- ID 120782 400V 3~N/50Hz 40 °C 13550 m³/h 4.800 W 8,0 A 83/-76 db(A) Подсоединение справа	MWR.
RLE 1200 FC 11 12500,- ID 119643 400V 3~/50Hz 40 °C 8240 m³/h 4.100 W 12,6 A 90/94/73 db(A) Подсоединение слева	RLE 1200 EC 11 14500,- ID 120515 400V 3~N/50Hz 40 °C 8530 m³/h 3.900 W 7,0 A 83/75/83 db(A) Подсоединение слева	RLE 1600 EC 11 17000,- ID 120375 400V 3~N/50Hz 40 °C 9750 m³/h 4.000 W 7,0 A 81/79/77 db(A) Подсоединение слева	RLE 2000 EC 11 24200,- ID 120784 400V 3~N/50Hz 40 °C 13550 m³/h 4.800 W 8,0 A 83/-76 db(A) Подсоединение слева	MWR.

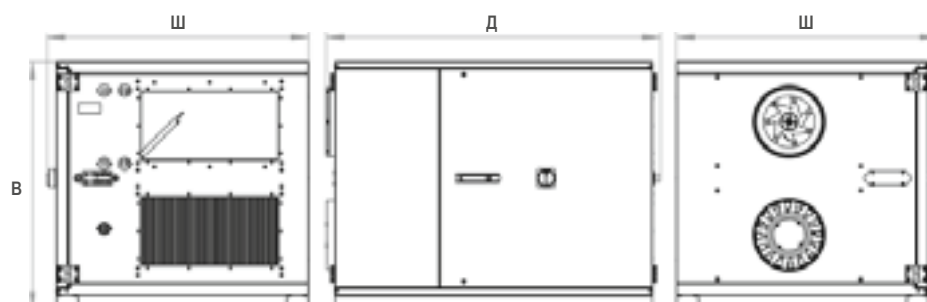
- Переход**
Прямоугольный/круглый
воздуховод
- Быстроразъемный хомут**
1 Комплект = 2 шт.
- Шумоглушитель**
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м
- Запасной фильтр**
ID 108381
необходимо 2 шт.
- Запасной фильтр**
ID 108674
необходимо 2 шт.
- Трехходовой шаровый кран**
ID 112936
- Трехходовой шаровый кран**
ID 117602
- Колпак для защиты от
атмосферных осадков**
ID 121754
- Колпак для защиты от
атмосферных осадков**
ID 121745
- Modbus**
ID 122872

UKR 8050 02 110,- ID 118052	UKR 8050 02 110,- ID 118052			MYMKU.
VM 500 32,- ID 118094	VM 500 32,- ID 118094	VM 500 32,- ID 118094	VM 630 45,- ID 119497	MYMRV.
SDS 500 228,- ID 118834	SDS 500 228,- ID 118834			MYMROS.
LFP 15 F5 100,- ID 108381 необходимо 2 шт.	LFP 15 F5 100,- ID 108381 необходимо 2 шт.	LFP 27 F5 200,- ID 120223 необходимо 2 шт.	LFP 26 F5 245,- ID 122241 необходимо 3 шт.	MYMEP.
LFP 15 F7 103,- ID 108674 необходимо 2 шт.	LFP 15 F7 103,- ID 108674 необходимо 2 шт.	LFP 27 F7 210,- ID 120224 необходимо 2 шт.	LFP 26 F7 255,- ID 120090 необходимо 3 шт.	MYMEP.
STK 03 525,- ID 112936	STK 03 525,- ID 112936	STK 03 525,- ID 112936	STK 03 525,- ID 112936	MYSL.
STK 04 683,- ID 117602	STK 04 683,- ID 117602	STK 04 683,- ID 117602	STK 04 683,- ID 117602	MYSL.
RD RLI 1200 550,- ID 121754	RD RLI 1200 550,- ID 121754	RD RLI 1600 640,- ID 122214		MYMWR.
RD RLE 1200 390,- ID 121745	RD RLE 1200 390,- ID 121745	RD RLE 1600 420,- ID 122211		MYMWR.
COM 01 240,- ID 122872	COM 01 240,- ID 122872	COM 01 240,- ID 122872	COM 01 240,- ID 122872	MYSC.



Тип	ID	U [V]	f [Hz]	I _{макс.} [A]	P ₁ [W]	Ряды труб Воздухо- нагреватель	Ряды труб Воздухо- охладитель	Ш [мм]	В [мм]	Д [мм]	Масса [кг]
RLI 700 EC 12	122615	400V 3~N	50	3,5	750	2	3	946	895	1211	
RLI 700 EC 13	122603	400V 3~N	50	3,5	750	2	3	946	895	1211	
RLI 900 FC 12	118727	400V 3~	50	8,0	2260	2	3	1146	1095	1353	330,0
RLI 900 FC 13	118742	400V 3~	50	8,0	2260	2	3	1146	1095	1353	330,0
RLI 1200 FC 12	119808	400V 3~	50	12,6	4100	2	3	1446	1395	1493	480,0
RLI 1200 FC 13	119811	400V 3~	50	12,6	4100	2	3	1446	1395	1493	480,0
RLI 1200 EC 12	120500	400V 3~N	50	7,0	3900	2	3	1446	1395	1493	490,0
RLI 1200 EC 13	120503	400V 3~N	50	7,0	3900	2	3	1446	1395	1493	490,0
RLI 1600 EC 12	120671	400V 3~N	50	7	3840	2	3	1846	1795	1493	700,0
RLI 1600 EC 13	120674	400V 3~N	50	7	3840	2	3	1846	1795	1493	700,0
RLI 2000 EC 12	120838	400V 3~N	50	8	4800	2	3	2246	2220	1756	
RLI 2000 EC 13	120835	400V 3~N	50	8	4800	2	3	2246	2220	1756	
RLE 700 EC 12	122594	400V 3~N	50	3,5	750	2	3	946	895	816	
RLE 700 EC 13	122584	400V 3~N	50	3,5	750	2	3	946	895	816	
RLE 900 FC 12	118822	400V 3~	50	8,0	2260	2	3	1146	1095	816	230,0
RLE 900 FC 13	118825	400V 3~	50	8,0	2260	2	3	1146	1095	816	230,0
RLE 1200 FC 12	119647	400V 3~	50	12,6	4100	2	3	1446	1395	816	285,0
RLE 1200 FC 13	119650	400V 3~	50	12,6	4100	2	3	1446	1395	816	285,0
RLE 1200 EC 12	120518	400V 3~N	50	7,0	3900	2	3	1446	1395	816	295,0
RLE 1200 EC 13	120521	400V 3~N	50	7,0	3900	2	3	1446	1395	816	295,0
RLE 1600 EC 12	120378	400V 3~N	50	7,0	3840	2	3	1846	1795	816	
RLE 1600 EC 13	120381	400V 3~N	50	7,0	3840	2	3	1846	1795	816	
RLE 2000 EC 12	120798	400V 3~N	50	8	4800	2	3	2246	2220	816	
RLE 2000 EC 13	120799	400V 3~N	50	8	4800	2	3	2246	2220	816	

- Устройство для рекуперации тепла с роторным теплообменником
- Безрамный корпус, гальванизированная сталь 2 x 1 мм с изоляционным материалом из минеральной ваты 40 мм
- Регулятор встроен в установку
- Компактный фильтр с большой площадью поверхности F5/F7
- Клапан подогрева при помощи теплой воды
- Охладитель, блок непосредственного охлаждения (опционально)
- Простота чистки благодаря гладкой поверхности и закрытой проводке





Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

RLI/RLE ROTOLINE, вентиляционная установка, роторный теплообменник

	EUR	EUR			
RLI 700 EC 12 ID 122615 400V 3~N/50Hz 40 °C 1910 m³/h 750 W 3,5 A Подсоединение справа	9900,-	RLI 900 FC 12 ID 118727 400V 3~N/50Hz 40 °C 4000 m³/h 2.260 W 8,0 A 71/74/53 db(A) Подсоединение справа	11500,-		MWR.
RLI 700 EC 13 ID 122603 400V 3~N/50Hz 40 °C 1910 m³/h 750 W 3,5 A Подсоединение слева	9900,-	RLI 900 FC 13 ID 118742 400V 3~N/50Hz 40 °C 4000 m³/h 2.260 W 8,0 A 71/74/53 db(A) Подсоединение слева	11500,-		MWR.
RLE 700 EC 12 ID 122594 400V 3~N/50Hz 40 °C 1910 m³/h 750 W 3,5 A Подсоединение справа	8200,-	RLE 900 FC 12 ID 118822 400V 3~N/50Hz 40 °C 4000 m³/h 2.260 W 8,0 A 71/74/53 db(A) Подсоединение справа	9500,-		MWR.
RLE 700 EC 13 ID 122584 400V 3~N/50Hz 40 °C 1910 m³/h 750 W 3,5 A Подсоединение слева	8200,-	RLE 900 FC 13 ID 118825 400V 3~N/50Hz 40 °C 4000 m³/h 2.260 W 8,0 A 71/74/53 db(A) Подсоединение слева	9500,-		MWR.



Переход
Прямоугольный/круглый
воздуховод



Быстроразъемный хомут
1 Комплект = 2 шт.



Шумоглушитель
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м



Шумоглушитель
в круглом корпусе
Гибкий, 1 м



Запасной фильтр



Запасной фильтр



Трехходовой шаровой кран



Трехходовой шаровой кран



Колпак для защиты от
атмосферных осадков



Колпак для защиты от
атмосферных осадков



Modbus

UKR 5025 02 ID 119718	70,-	UKR 6030 01 ID 113591	68,-		MYMKU.
VM 250 ID 102651	19,-	VM 355 ID 102653	24,-		MYMRV.
SDS 250 ID 102721	106,-	SDS 355 ID 102725	176,-		MYMROS.
SDF 250 ID 102705	110,-	SDF 355 ID 102707	144,-		MYMRDE.
LFP 17 F5 ID 119032	142,-	LFP 25 F5 ID 112169	180,-		MYMER.
LFP 17 F7 ID 119033	146,-	LFP 25 F7 ID 112170	190,-		MYMER.
STK 02 ID 112935	470,-	STK 02 ID 112935	470,-		MYSL.
STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-		MYSL.
RD RLI 700 ID 121628	470,-	RD RLI 900 ID 121552	480,-		MYMWR.
RD RLE 700 ID 121627	350,-	RD RLE 900 ID 121551	360,-		MYMWR.
COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-		MYSC.

	EUR		EUR		EUR		EUR		
MWR.	RLI 1200 FC 12 ID 119808	16000,-	RLI 1200 EC 12 ID 120500	18000,-	RLI 1600 EC 12 ID 120671	21500,-	RLI 2000 EC 12 ID 120838	28700,-	
	400V 3~/50Hz 40 °C 8240 m³/h 4.100 W 12,6 A 90/94/73 db(A) Подсоединение слева		400V 3~N/50Hz 40 °C 7950 m³/h 3.900 W 7,0 A 83/70/70 db(A) Подсоединение справа		400V 3~N/50Hz 40 °C 9250 m³/h 4.000 W 7,0 A 83/82/61 db(A) Подсоединение справа		400V 3~N/50Hz 40 °C 12600 m³/h 4.800 W 8,0 A 88/- db(A) Подсоединение справа		
MWR.	RLI 1200 FC 13 ID 119811	16000,-	RLI 1200 EC 13 ID 120503	18000,-	RLI 1600 EC 13 ID 120674	21500,-	RLI 2000 EC 13 ID 120835	28700,-	
	400V 3~/50Hz 40 °C 8240 m³/h 4.100 W 12,6 A 90/94/73 db(A) Подсоединение слева		400V 3~N/50Hz 40 °C 7950 m³/h 3.900 W 7,0 A 83/70/70 db(A) Подсоединение слева		400V 3~N/50Hz 40 °C 9250 m³/h 4.000 W 7,0 A 83/82/61 db(A) Подсоединение слева		400V 3~N/50Hz 40 °C 12600 m³/h 4.800 W 8,0 A 88/- db(A) Подсоединение слева		
MWR.	RLE 1200 FC 12 ID 119647	13400,-	RLE 1200 EC 12 ID 120518	15400,-	RLE 1600 EC 12 ID 120378	18400,-	RLE 2000 EC 12 ID 120798	25200,-	
	400V 3~/50Hz 40 °C 8240 m³/h 4.100 W 12,6 A 90/94/73 db(A) Подсоединение справа		400V 3~N/50Hz 40 °C 7950 m³/h 3.900 W 7,0 A 83/70/79 db(A) Подсоединение справа		400V 3~N/50Hz 40 °C 9250 m³/h 4.000 W 7,0 A 83/82/78 db(A) Подсоединение справа		400V 3~N/50Hz 40 °C 12600 m³/h 4.800 W 8,0 A 88/-/83 db(A) Подсоединение справа		
MWR.	RLE 1200 FC 13 ID 119650	13400,-	RLE 1200 EC 13 ID 120521	15400,-	RLE 1600 EC 13 ID 120381	18400,-	RLE 2000 EC 13 ID 120799	25200,-	
	400V 3~/50Hz 40 °C 8240 m³/h 4.100 W 12,6 A 90/94/73 db(A) Подсоединение слева		400V 3~N/50Hz 40 °C 7950 m³/h 3.900 W 7,0 A 83/70/79 db(A) Подсоединение слева		400V 3~N/50Hz 40 °C 9250 m³/h 4.000 W 7,0 A 83/82/78 db(A) Подсоединение слева		400V 3~N/50Hz 40 °C 12600 m³/h 4.800 W 8,0 A 88/-/83 db(A) Подсоединение слева		



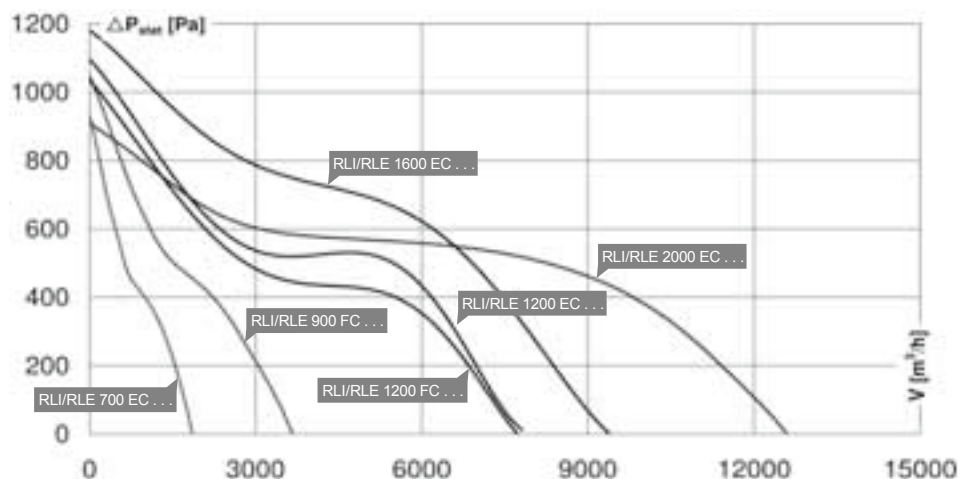
Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

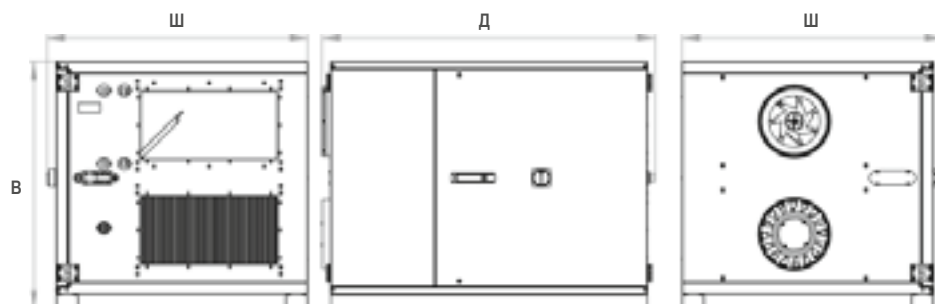
MYMKU.	UKR 8050 02 ID 118052	110,-	UKR 8050 02 ID 118052	110,-						Переход Прямоугольный/круглый воздуховод
MYMRV.	VM 500 ID 118094	32,-	VM 500 ID 118094	32,-	VM 500 ID 118094	32,-	VM 630 ID 119497	45,-		Быстроразъемный хомут 1 Комплект = 2 шт.
MYMRS.	SDS 500 ID 118834	228,-	SDS 500 ID 118834	228,-						Шумоглушитель в круглом корпусе Жесткий, 1 м
MYMEP.	LFP 15 F5 ID 108381 необходимо 2 шт.	100,-	LFP 15 F5 ID 108381 необходимо 2 шт.	100,-	LFP 27 F5 ID 120223 необходимо 2 шт.	200,-	LFP 26 F5 ID 122241 необходимо 3 шт.	245,-		Запасной фильтр
MYMEP.	LFP 15 F7 ID 108674 необходимо 2 шт.	103,-	LFP 15 F7 ID 108674 необходимо 2 шт.	103,-	LFP 27 F7 ID 120224 необходимо 2 шт.	210,-	LFP 26 F7 ID 120090 необходимо 3 шт.	255,-		Запасной фильтр
MYMEP.	STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-		Трехходовой шаровой кран
MYSL.	STK 04 ID 117602	683,-	STK 04 ID 117602	683,-	STK 04 ID 117602	683,-	STK 04 ID 117602	683,-		Трехходовой шаровой кран
MYMWR.	RD RLI 1200 ID 121754	550,-	RD RLI 1200 ID 121754	550,-	RD RLI 1600 ID 122214	640,-				Колпак для защиты от атмосферных осадков
MYMWR.	RD RLE 1200 ID 121745	390,-	RD RLE 1200 ID 121745	390,-	RD RLE 1600 ID 122211	420,-				Колпак для защиты от атмосферных осадков
MYSC.	COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-		Modbus





Тип	ID	U [V]	f [Hz]	I _{макс.} [A]	P ₁ [W]	Ряды труб Воздухо- нагреватель	Ряды труб Испаритель	Ш [мм]	В [мм]	Д [мм]	Масса [кг]
RLI 700 EC 14	122618	400V 3~N	50	3,5	750	2	3	946	895	1211	
RLI 700 EC 15	122606	400V 3~N	50	3,5	750	2	3	946	895	1211	
RLI 900 FC 14	118752	400V 3~	50	8,0	2260	2	3	1146	1095	1353	330,0
RLI 900 FC 15	118755	400V 3~	50	8,0	2260	2	3	1146	1095	1353	330,0
RLI 1200 FC 14	119814	400V 3~	50	12,6	4100	2	3	1446	1395	1493	480,0
RLI 1200 FC 15	119817	400V 3~	50	12,6	4100	2	3	1446	1395	1493	480,0
RLI 1200 EC 14	120506	400V 3~N	50	7,0	3900	2	3	1446	1395	1493	490,0
RLI 1200 EC 15	120509	400V 3~N	50	7,0	3900	2	3	1446	1395	1493	490,0
RLI 1600 EC 14	120677	400V 3~N	50	7	3840	2	3	1846	1795	1493	700,0
RLI 1600 EC 15	120680	400V 3~N	50	7	3840	2	3	1846	1795	1493	700,0
RLI 2000 EC 14	120837	400V 3~N	50	8	4800	2	3	2246	2220	1756	
RLI 2000 EC 15	120836	400V 3~N	50	8	4800	2	3	2246	2220	1756	
RLE 700 EC 14	122597	400V 3~N	50	3,5	750	2	3	946	895	816	
RLE 700 EC 15	122586	400V 3~N	50	3,5	750	2	3	946	895	816	
RLE 900 FC 14	118828	400V 3~	50	8,0	2260	2	3	1146	1095	816	250,0
RLE 900 FC 15	118831	400V 3~	50	8,0	2260	2	3	1146	1095	816	250,0
RLE 1200 FC 14	119653	400V 3~	50	12,6	4100	2	3	1446	1395	816	285,0
RLE 1200 FC 15	119656	400V 3~	50	12,6	4100	2	3	1446	1395	816	285,0
RLE 1200 EC 14	120524	400V 3~N	50	7,0	3900	2	3	1446	1395	816	295,0
RLE 1200 EC 15	120527	400V 3~N	50	7,0	3900	2	3	1446	1395	816	295,5
RLE 1600 EC 14	120384	400V 3~N	50	7,0	3840	2	3	1846	1795	816	
RLE 1600 EC 15	120387	400V 3~N	50	7,0	3840	2	3	1846	1795	816	
RLE 2000 EC 14	120800	400V 3~N	50	8	4800	2	3	2246	2220	816	
RLE 2000 EC 15	120792	400V 3~N	50	8	4800	2	3	2246	2220	816	

- Устройство для рекуперации тепла с роторным теплообменником
- Безрамный корпус, гальванизированная сталь 2 x 1 мм с изоляционным материалом из минеральной ваты 40 мм
- Регулятор встроен в установку
- Компактный фильтр с большой площадью поверхности F5/F7
- Клапан подогрева при помощи теплой воды
- Охладитель, блок непосредственного охлаждения (опционально)
- Простота чистки благодаря гладкой поверхности и закрытой проводке



	EUR	EUR			
MWR.	RLI 700 EC 14 ID 122618	9900,-	RLI 900 FC 14 ID 118752	11600,-	
	400V 3~N/50Hz 40 °C 1910 m³/h 750 W 3,5 A Подсоединение справа		400V 3~/50Hz 40 °C 4000 m³/h 2.260 W 8,0 A 71/74/53 db(A) Подсоединение справа		
MWR.	RLI 700 EC 15 ID 122606	9900,-	RLI 900 FC 15 ID 118755	11600,-	
	400V 3~N/50Hz 40 °C 1910 m³/h 750 W 3,5 A Подсоединение слева		400V 3~/50Hz 40 °C 4000 m³/h 2.260 W 8,0 A 71/74/53 db(A) Подсоединение слева		
MWR.	RLE 700 EC 14 ID 122597	8200,-	RLE 900 FC 14 ID 118828	9600,-	
	400V 3~N/50Hz 40 °C 1910 m³/h 750 W 3,5 A Подсоединение справа		400V 3~/50Hz 40 °C 4000 m³/h 2.260 W 8,0 A 71/74/53 db(A) Подсоединение справа		
MWR.	RLE 700 EC 15 ID 122586	8200,-	RLE 900 FC 15 ID 118831	9600,-	
	400V 3~N/50Hz 40 °C 1910 m³/h 750 W 3,5 A Подсоединение слева		400V 3~/50Hz 40 °C 4000 m³/h 2.260 W 8,0 A 71/74/53 db(A) Подсоединение слева		


 Индивидуальные аксессуары
 См. детали на странице: 134

 Индивидуальные аксессуары
 См. детали на странице: 134

MYMKU.	UKR 5025 02 ID 119718	70,-	UKR 6030 01 ID 113591	68,-		Переход Прямоугольный/круглый воздуховод
MYMRV.	VM 250 ID 102651	19,-	VM 355 ID 102653	24,-		Быстроразъемный хомут 1 Комплект = 2 шт.
MYMRDS.	SDS 250 ID 102721	106,-	SDS 355 ID 102725	176,-		Шумоглушитель в круглом корпусе Жесткий, 1 м
MYMRDF.	SDF 250 ID 102705	110,-	SDF 355 ID 102707	144,-		Шумоглушитель в круглом корпусе Гибкий, 1 м
MYMEP.	LFP 17 F5 ID 119032	142,-	LFP 25 F5 ID 112169	180,-		Запасной фильтр
MYMEP.	LFP 17 F7 ID 119033	146,-	LFP 25 F7 ID 112170	190,-		Запасной фильтр
MYSL.	STK 02 ID 112935	470,-	STK 02 ID 112935	470,-		Трехходовой шаровой кран
MYSL.	STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-		Трехходовой шаровой кран
MYMWR.	RD RLI 700 ID 121628	470,-	RD RLI 900 ID 121552	480,-		Колпак для защиты от атмосферных осадков
MYMWR.	RD RLE 700 ID 121627	350,-	RD RLE 900 ID 121551	360,-		Колпак для защиты от атмосферных осадков
MYSC.	COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-		Modbus





Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

EUR		EUR		EUR		EUR			
RLI 1200 FC 14 ID 119814	16100,-	RLI 1200 EC 14 ID 120506	18100,-	RLI 1600 EC 14 ID 120677	21700,-	RLI 2000 EC 14 ID 120837	29000,-		MWFP
400V 3~/50Hz 40 °C 8240 m³/h 4.100 W 12,6 A 90/94/73 db(A) Подсоединение справа		400V 3~N/50Hz 40 °C 7810 m³/h 3.900 W 7,0 A 87/70/73 db(A) Подсоединение справа		400V 3~N/50Hz 40 °C 9380 m³/h 4.000 W 7,0 A 82/82/61 db(A) Подсоединение справа		400V 3~N/50Hz 40 °C 12600 m³/h 4.800 W 8,0 A 88/- db(A) Подсоединение справа			
RLI 1200 FC 15 ID 119817	16100,-	RLI 1200 EC 15 ID 120509	18100,-	RLI 1600 EC 15 ID 120680	21700,-	RLI 2000 EC 15 ID 120836	29000,-		MWFP
400V 3~/50Hz 40 °C 8240 m³/h 4.100 W 12,6 A 90/94/73 db(A) Подсоединение слева		400V 3~N/50Hz 40 °C 7810 m³/h 3.900 W 7,0 A 87/70/73 db(A) Подсоединение слева		400V 3~N/50Hz 40 °C 9380 m³/h 4.000 W 7,0 A 82/82/61 db(A) Подсоединение слева		400V 3~N/50Hz 40 °C 12600 m³/h 4.800 W 8,0 A 88/- db(A) Подсоединение слева			
RLE 1200 FC 14 ID 119653	13500,-	RLE 1200 EC 14 ID 120524	15500,-	RLE 1600 EC 14 ID 120384	19600,-	RLE 2000 EC 14 ID 120800	25600,-		MWFP
400V 3~/50Hz 40 °C 8240 m³/h 4.100 W 12,6 A 90/94/73 db(A) Подсоединение справа		400V 3~N/50Hz 40 °C 7810 m³/h 3.900 W 7,0 A 87/70/81 db(A) Подсоединение справа		400V 3~N/50Hz 40 °C 9380 m³/h 4.000 W 7,0 A 80/103/78 db(A) Подсоединение справа		400V 3~N/50Hz 40 °C 12600 m³/h 4.800 W 8,0 A 88/-83 db(A) Подсоединение справа			
RLE 1200 FC 15 ID 119656	13500,-	RLE 1200 EC 15 ID 120527	15500,-	RLE 1600 EC 15 ID 120387	19600,-	RLE 2000 EC 15 ID 120792	25600,-		MWFP
400V 3~/50Hz 40 °C 8240 m³/h 4.100 W 12,6 A 90/94/73 db(A) Подсоединение слева		400V 3~N/50Hz 40 °C 7810 m³/h 3.900 W 7,0 A 87/70/81 db(A) Подсоединение справа		400V 3~N/50Hz 40 °C 9380 m³/h 4.000 W 7,0 A 80/103/78 db(A) Подсоединение слева		400V 3~N/50Hz 40 °C 12600 m³/h 4.800 W 8,0 A 88/-83 db(A) Подсоединение слева			

- Переход**
Прямоугольный/круглый
воздуховод
- Быстроразъемный хомут**
1 Комплект = 2 шт.
- Шумоглушитель**
в круглом корпусе
Жесткий, 1 м
- Запасной фильтр**
- Запасной фильтр**
- Трехходовой шаровый кран**
- Трехходовой шаровый кран**
- Колпак для защиты от
атмосферных осадков**
- Колпак для защиты от
атмосферных осадков**
- Modbus**

UKR 8050 02 ID 118052	110,-	UKR 8050 02 ID 118052	110,-						MYMKU.
VM 500 ID 118094	32,-	VM 500 ID 118094	32,-	VM 500 ID 118094	32,-	VM 630 ID 119497	45,-		MYMRV.
SDS 500 ID 118834	228,-	SDS 500 ID 118834	228,-						MYMROS.
LFP 15 F5 ID 108381 необходимо 2 шт.	100,-	LFP 15 F5 ID 108381 необходимо 2 шт.	100,-	LFP 27 F5 ID 120223 необходимо 2 шт.	200,-	LFP 26 F5 ID 122241 необходимо 3 шт.	245,-		MYMEP.
LFP 15 F7 ID 108674 необходимо 2 шт.	103,-	LFP 15 F7 ID 108674 необходимо 2 шт.	103,-	LFP 27 F7 ID 120224 необходимо 2 шт.	210,-	LFP 26 F7 ID 120090 необходимо 3 шт.	255,-		MYMEP.
STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-	STK 03 ID 112936	525,-		MYSL.
STK 04 ID 117602	683,-	STK 04 ID 117602	683,-	STK 04 ID 117602	683,-	STK 04 ID 117602	683,-		MYSL.
RD RLI 1200 ID 121754	550,-	RD RLI 1200 ID 121754	550,-	RD RLI 1600 ID 122214	640,-				MYMWR.
RD RLE 1200 ID 121745	390,-	RD RLE 1200 ID 121745	390,-	RD RLE 1600 ID 122211	420,-				MYMWR.
COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-	COM 01 ID 122872	240,-		MYSC.



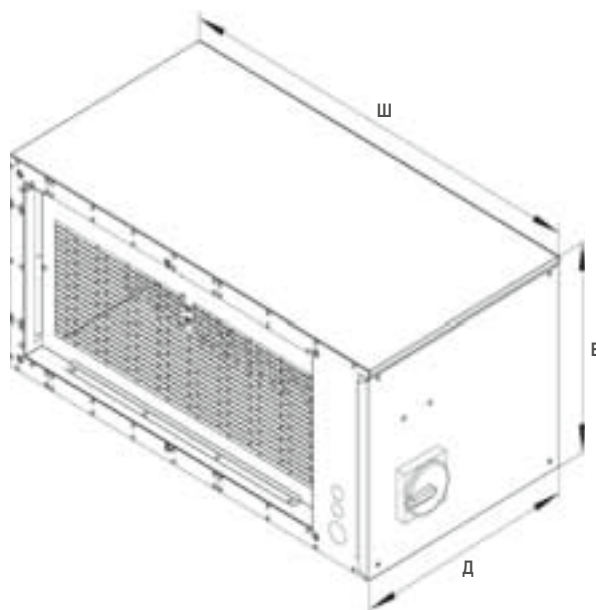
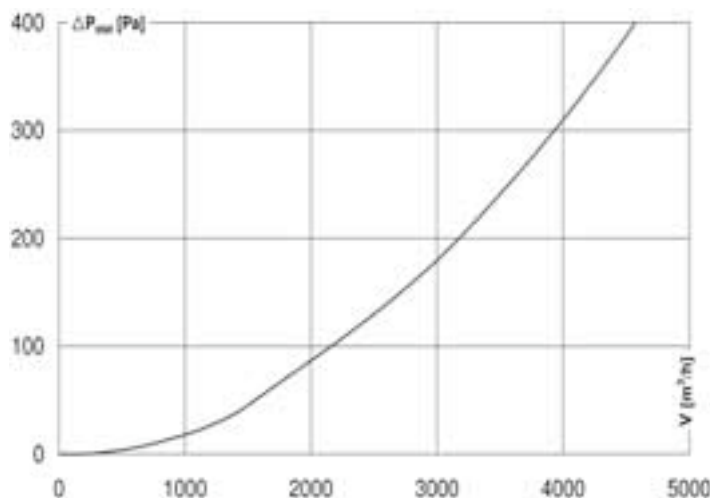
Широкая область применения

Модуль электрического нагревателя со встроенной системой управления можно использовать совместно с агрегатами ROTOLINE и SLIGHTLINE.

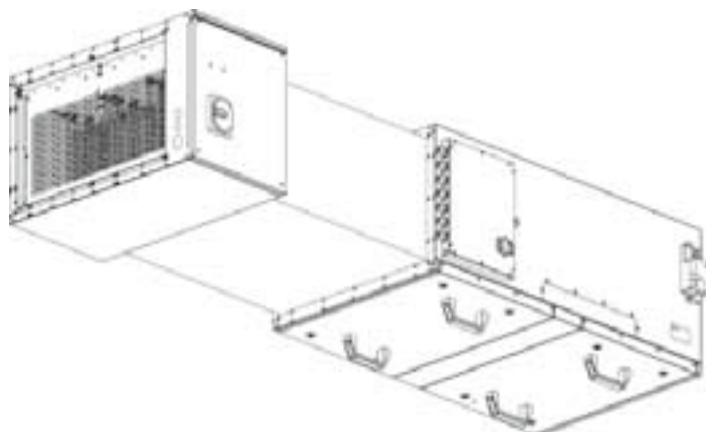
Простое подключение агрегата к пульту дистанционного управления. Автоматическое определение программного обеспечения. Независимое регулирование температуры.

- Модуль электрического нагревателя
- Независимое регулирование температуры
- Гибкое подключение
- 3 Ступени мощности: 9, 18 и 27 кВт
- Плавное регулирование

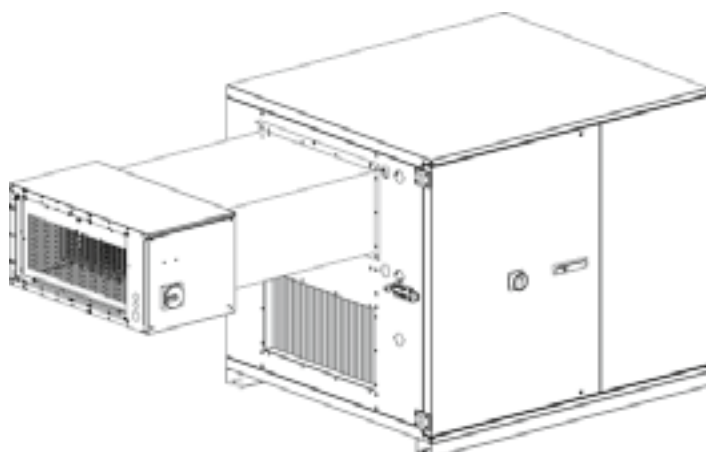
Графики аэродинамического сопротивления



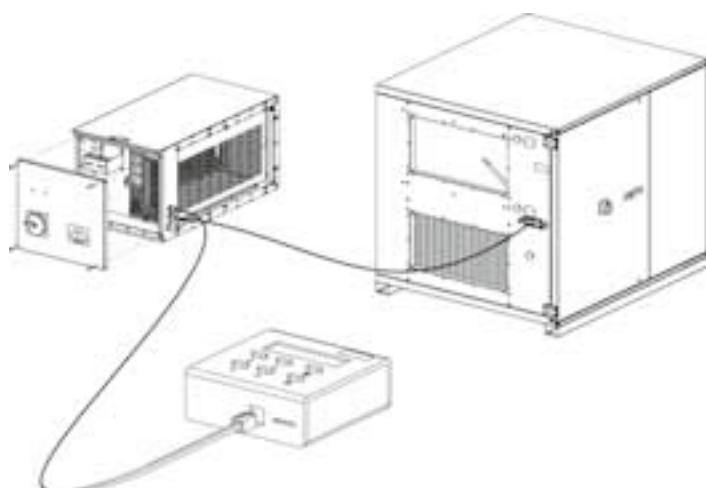
Тип	ID	U	f	I _{макс.}	Q	Ш	Д	В	Масса	EUR
		[V]	[Hz]	[A]	[W]	[мм]	[мм]	[мм]	[кг]	
EHM 5025 R09 01	121419	400V 3~N	50	14,0	9000	754	424	367	20,0	1440,-
EHM 5025 L09 01	121420	400V 3~N	50	14,0	9000	754	424	367	20,0	1440,-
EHM 5025 R18 01	121421	400V 3~N	50	27,0	18000	754	424	367	21,5	1540,-
EHM 5025 L18 01	121422	400V 3~N	50	27,0	18000	754	424	367	21,5	1540,-
EHM 6030 R09 01	121427	400V 3~N	50	14,0	9000	754	400	367	20,0	1440,-
EHM 6030 L09 01	121428	400V 3~N	50	14,0	9000	754	400	367	20,0	1440,-
EHM 6030 R18 01	121429	400V 3~N	50	27,0	18000	754	400	367	21,5	1540,-
EHM 6030 L18 01	121430	400V 3~N	50	27,0	18000	754	400	367	21,5	1540,-
EHM 6030 R27 01	121431	400V 3~N	50	40,0	27000	754	400	367	23,0	1600,-
EHM 6030 L27 01	121432	400V 3~N	50	40,0	27000	754	400	367	23,0	1600,-



Подключение к агрегатам SLIGHTLINE



Подключение к агрегатам ROTOLINE



Простое подключение



- Блок фильтрации с карманным фильтром F5
- Корпус из оцинкованной листовой стали Зажим
- Встроенный клапан нагрева при помощи теплой воды



- Блок фильтрации для карманного фильтра
- Корпус из оцинкованной листовой стали
- Зажим
- Без фильтра



- Карманный фильтр
- 1 шт
- Для блока фильтрации FT

Аксессуары Механические

Тип	ID	EUR		t _{Le}	t _{La}	t _{We}	t _{Wa}	P	ШхВхД [мм]
FTW 100	112849	365,-		-15	37,5	70	50	4,1	306 x 308 x 648
FTW 125	112850	365,-		-15	37,5	70	50	4,1	306 x 308 x 648
FTW 150	112851	365,-		-15	31,5	70	50	5,3	306 x 308 x 648
FTW 160	112852	365,-		-15	27,2	70	50	6,5	306 x 308 x 648
FTW 200	112853	365,-		-15	21,2	70	50	8,3	306 x 308 x 648
FTW 250	112854	398,-		-15	31,1	70	50	17	306 x 308 x 648
FTW 315	112855	598,-		-15	25,9	70	50	22	506 x 508 x 648
FTW 355	112856	598,-		-15	22,2	70	50	26	506 x 508 x 648
FTW 400	112857	598,-		-15	20,7	70	50	27	506 x 508 x 648

MYMRHH.

Тип	ID	EUR				ШхВхД [мм]
FT 100	112844	80,-				306 x 308 x 498
FT 125	112843	80,-				306 x 308 x 498
FT 150	112842	80,-				306 x 308 x 498
FT 160	112841	80,-				306 x 308 x 498
FT 200	112840	80,-				306 x 308 x 498
FT 250	112845	80,-				306 x 308 x 498
FT 315	112846	118,-				506 x 508 x 498
FT 355	112847	118,-				506 x 508 x 498
FT 400	112848	118,-				506 x 508 x 498

MYMRHO.

Тип	ID	EUR	Использование для:	Класс фильтрации	t _U [°C]	ШхВхД [мм]
LFT 05 F5	102939	31,-	FTW/FT 100 - 250	F5	80	287 x 287 x 360
LFT 05 F7	102945	42,-	FTW/FT 100 - 250	F7	80	287 x 287 x 360
LFT 30 F5	102941	79,-	FTW/FT 315 - 400	F5	80	487 x 487 x 360
LFT 30 F7	102947	105,-	FTW/FT 315 - 400	F7	80	487 x 487 x 360

MYMET.

Легенда

- t_{Le} = Температура воздуха на входе [°C]
- t_{La} = Температура воздуха на выходе [°C]
- t_{We} = Температура воды на входе [°C]
- t_{Wa} = Температура воды на выходе [°C]
- P = Мощность батареи нагрева [kW]
- t_U = Максимальная температура окружающей среды [°C]
- ID = ID Детали

	Тип	ID	EUR			ШхВхД [мм]
MYMRHL	FV 100	112678	35,-			206 x 207 x 198
	FV 125	112679	35,-			206 x 207 x 198
	FV 150	112680	35,-			206 x 207 x 198
	FV 160	112831	35,-			206 x 207 x 198
	FV 200	112832	49,-			306 x 307 x 198
	FV 250	112833	49,-			306 x 307 x 198
	FV 315	112834	78,-			506 x 507 x 198
	FV 355	112835	78,-			506 x 507 x 198
	FV 400	112836	78,-			506 x 507 x 198



- Блок фильтрации с волокном G3
- Корпус из оцинкованной листовой стали
- Зажим

	Тип	ID	EUR	Использование для:	Класс фильтрации	t _U [°C]	ШхВхД [мм]
MYMEV	LFV 11 G3	112683	20,-	FV 100 - 160	G3	80	201 x 239
	LFV 16 G3	112684	24,-	FV 200 - 250	G3	80	301 x 326
	LFV 21 G3	112685	37,-	FV 315 - 400	G3	80	501 x 514



- Волокноный фильтр с проволоочным каркасом
- 1 Упаковка = 5 шт.
- Для блока фильтрации FV

	Тип	ID	EUR	Использование для:	Класс фильтрации	t _U [°C]	ШхВхД [мм]
MYMEZ	LFZ 05 G4	107407	23,-	FFH 125 - 200	G4	80	277 x 334 x 48
	LFZ 05 F5	115268	30,-	FFH 125 - 200	F5	80	277 x 334 x 48
	LFZ 05 F7	115269	36,-	FFH 125 - 200	F7	80	277 x 334 x 48
	LFZ 25 G4	107408	26,-	FFH 250 - 315	G4	80	337 x 394 x 48
	LFZ 25 F5	115270	33,-	FFH 250 - 315	F5	80	337 x 394 x 48
	LFZ 25 F7	115271	40,-	FFH 250 - 315	F7	80	337 x 394 x 48



- Z-Line-фильтр
- 1 Шт
- Для FFH-установки приточной вентиляции

Легенда

- t_U = Максимальная температура окружающей среды [°C]
ID = ID Детали



- Панельный фильтр
- 1 шт
- Для вентиляционной установки

Аксессуары Механические

Тип	ID	EUR	Использование для:	Класс фильтрации	t _U [°C]	ШхВхД [мм]
LFP 08 F5	123521	55,-	ETA	F5	80	430 x 270 x 48
LFP 08 F7	123522	58,-	ETA	F7	80	430 x 270 x 48
LFP 10 F5	108377	45,-	ETA	F5	80	592 x 287 x 48
LFP 10 F7	123524	48,-	ETA	F7	80	592 x 287 x 48
LFP 11 F5	108378	63,-	SL 6130	F5	80	592 x 287 x 96
LFP 11 F7	108673	66,-	SL 6130	F7	80	592 x 287 x 96
LFP 11 F9	110638	72,-	SL 6130	F9	80	592 x 287 x 96
LFP 15 F5	108381	100,-	RLI/E 1200 необходимо 2 шт.	F5	80	592 x 592 x 96
LFP 15 F7	108674	103,-	RLI/E 1200 необходимо 2 шт.	F7	80	592 x 592 x 96
LFP 15 F9	109875	110,-	RLI/E 1200 необходимо 2 шт.	F9	80	592 x 592 x 96
LFP 17 F5	119032	142,-	RLI/E 700	F5	80	826 x 340 x 96
LFP 17 F7	119033	146,-	RLI/E 700	F7	80	826 x 340 x 96
LFP 20 F5	108380	106,-	SL 9130	F5	80	892 x 287 x 96
LFP 20 F7	108379	108,-	SL 9130	F7	80	892 x 287 x 96
LFP 20 F9	110377	115,-	SL 9130	F9	80	892 x 287 x 96
LFP 22 F5	115506	132,-	SL 9140	F5	80	892 x 387 x 96
LFP 22 F7	115507	136,-	SL 9140	F7	80	892 x 387 x 96
LFP 22 F9	119232	179,-	SL 9140	F9	80	892 x 387 x 96
LFP 23 F5	119521	224,-	SL 12140	F5	80	1192 x 387 x 96
LFP 23 F7	122105	228,-	SL 12140	F7	80	1192 x 387 x 96
LFP 23 F9	122104	238,-	SL 12140	F9	80	1192 x 387 x 96
LFP 25 F5	112169	180,-	RLI/E 900	F5	80	956 x 440 x 96
LFP 25 F7	112170	190,-	RLI/E 900	F7	80	956 x 440 x 96
LFP 26 F5	122241	245,-	RLI/E 2000 необходимо 3 шт.	F5	80	990 x 690 x 96
LFP 26 F7	120090	255,-	RLI/E 2000 необходимо 3 шт.	F7	80	990 x 690 x 96
LFP 27 F5	120223	200,-	RLI/E 1600 необходимо 2 шт.	F5	80	863 x 792 x 96
LFP 27 F7	120224	210,-	RLI/E 1600 необходимо 2 шт.	F7	80	863 x 792 x 96
LFP 28 F5	124367	138,-	ETA 1200 F	F5	80	680 x 346 x 96
LFP 28 F7	124368	142,-	ETA 1200 F	F7	80	680 x 346 x 96
LFP 29 F5	124525	144,-	ETA 2400 F	F5	80	892 x 346 x 96
LFP 29 F7	124526	148,-	ETA 2400 F	F7	80	892 x 346 x 96
LFP 30 F5	124542	138,-	ETA 1200 V, ETA 1200 H	F5	80	692 x 387 x 96
LFP 30 F7	124543	142,-	ETA 1200 V, ETA 1200 H	F7	80	692 x 387 x 96
LFP 31 F5	125024	152,-	ETA 2400 V	F5	80	892 x 505 x 96
LFP 31 F7	125025	158,-	ETA 2400 V	F7	80	892 x 505 x 96
LFP 33 F5	125557	60,-	ETA 600 H	F5	80	592 x 287 x 48
LFP 33 F7	125556	63,-	ETA 600 H	F7	80	592 x 287 x 48

Легенда

- t_U = Максимальная температура окружающей среды [°C]
ID = ID Детали

MYMER

	Тип	ID	EUR		\dot{V}	Δp_v	\varnothing [мм]
MYMR.	RSK 100	102658	16,-		140	48	100
	RSK 125	102179	16,-		220	22	125
	RSK 150	102660	18,-		320	26	150
	RSK 160	102661	18,-		360	22	160
	RSK 200	102662	21,-		560	31	200
	RSK 250	102686	29,-		880	16	250
	RSK 315	102664	36,-		1400	15	315
	RSK 355	102665	74,-		1780	24	355
	RSK 400	102691	84,-		2260	10	400



- Обратный клапан для монтажа в круглом воздуховоде
- Корпус из оцинкованной листовой стали
- Алюминиевые клапаны

	Тип	ID	EUR		\dot{V}	Δp_v	\varnothing [мм]
MYMR.	RSK 100D	116061	18,-		140	48	100
	RSK 125D	113483	18,-		220	22	125
	RSK 150D	113484	20,-		320	26	150
	RSK 160D	113485	20,-		360	22	160
	RSK 200D	113487	23,-		560	31	200
	RSK 250D	113488	31,-		880	16	250
	RSK 315D	113489	38,-		1400	15	315
	RSK 355D	113491	76,-		1780	24	355
	RSK 400D	113490	86,-		2260	10	400



- Обратный клапан для монтажа в круглом воздуховоде
- Корпус из оцинкованной листовой стали
- Алюминиевые клапаны
- С резиновым уплотнителем

	Тип	ID	EUR			\varnothing [мм]
MYMRV.	VM 100	102643	12,-			100
	VM 125	102647	12,-			125
	VM 150	102648	13,-			150
	VM 160	102649	14,-			160
	VM 200	102650	16,-			200
	VM 250	102651	19,-			250
	VM 280	115494	20,-			280
	VM 315	102652	21,-			315
	VM 355	102653	24,-			355
	VM 400	102654	25,-			400
	VM 450	119495	30,-			450
	VM 500	118094	32,-			500
	VM 560	119496	38,-			560
	VM 630	119497	45,-			630
	VM 710	119498	54,-			710



- Быстроразъемный хомут для уменьшения шума и герметизации
- Оцинкованная листовая сталь
- Неопределенное уплотнение толщиной 5 мм
- 1 Комплект = 2 шт.

Легенда

- \dot{V} = Объёмный расход в воздуховоде при 5 m/s [m³/h]
 Δp_v = Статические потери давления [Pa]
 ID = ID Детали



- Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий
- Шумоизоляционный материал толщиной 50 мм
- Оцинкованная листовая сталь

Тип	ID	EUR		Д [мм] Без патрубка	Ø [мм]
SDS 100	102709	56,-		1000	100
SDS 125	102712	61,-		1000	125
SDS 150	102714	68,-		1000	150
SDS 160	102717	74,-		1000	160
SDS 200	102719	88,-		1000	200
SDS 250	102721	106,-		1000	250
SDS 280	115243	110,-		1000	280
SDS 315	102723	124,-		1000	315
SDS 355	102725	176,-		1000	355
SDS 400	102727	206,-		1000	400
SDS 450	124179	216,-		1000	450
SDS 500	118834	228,-		1000	500

MYMRDS.



- Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий
- Алюминиевый круглый корпус
- Шумоизоляционный материал толщиной 50 мм

Тип	ID	EUR		Д [мм] Без патрубка	Ø [мм]
SDF 100	102699	58,-		1000	100
SDF 125	102700	66,-		1000	125
SDF 150	102702	75,-		1000	150
SDF 160	102703	76,-		1000	160
SDF 200	102704	93,-		1000	200
SDF 250	102705	110,-		1000	250
SDF 315	102706	130,-		1000	315
SDF 355	102707	144,-		1000	355
SDF 400	102708	157,-		1000	400

MYMRDF.



- Переход
- Оцинкованная листовая сталь

Тип	ID	EUR	Размеры воздуховодов [мм]	Ø [мм]	ШхВхД [мм]
UKR 5025 02	119718	70,-	500 x 250	250	305 x 290 x 540
UKR 6030 01	113591	68,-	600 x 300	355	340 x 300 x 650
UKR 6030 02	114370	68,-	600 x 300	315	640 x 320 x 740
UKR 8050 01	114494	134,-	800 x 500	355	540 x 295 x 840
UKR 8050 02	118052	110,-	800 x 500	500	540 x 295 x 840

MYMKU.

Диапазон притока: 4 винта с цилиндрической головкой M8 x 16 мм, 4 стопорных шайбы с упругими зубцами для условного прохода M8



- Переходная плита
- Оцинкованная листовая сталь

Тип	ID	EUR	Размеры воздуховодов [мм]	Ø [мм]	ШхВхД [мм]
UKR 5025 01	114638	18,-	500 x 250	250	288 x 40 x 538
UKR 5030 01	114639	20,-	500 x 300	250	338 x 40 x 538
UKR 5030 02	115193	20,-	500 x 300	280	338 x 40 x 538
UKR 6030 03	114640	22,-	600 x 300	315	338 x 40 x 638
UKR 6035 01	114641	24,-	600 x 350	355	388 x 40 x 638

MYMKU.

Диапазон притока: 4 винта с цилиндрической головкой M8 x 16 мм, 4 стопорных шайбы с упругими зубцами для условного прохода M8

	Тип	ID	EUR	Использование для:		Ø [мм]
MYMRS	SG 200 02	118634	6,-	EL 200		200
	SG 250 02	112677	9,-	EL 250		250
	SG 280 02	115066	10,-	EL 280		280
	SG 315 02	112675	13,-	EL 315		315
	SG 355 02	112674	16,-	EL 355		355
	SG 400 02	123949	27,-	EL 400		400
	SG 450 02	119411	36,-	EL 450		450
	SG 500 02	119191	44,-	EL 500		500
	SG 560 02	119412	50,-	EL 560		560
	SG 630 02	119413	60,-	EL 630		630
	SG 710 02	119414	79,-	EL 710		710



- Всасывающая защитная решетка для Etaline
- Оцинкованная листовая сталь

	Тип	ID	EUR	Использование для:		Ø [мм]
MYMRK	SG 100 01	102894	8,-	RS/RK 100		100
	SG 125 01	102895	8,-	EL 125 RS/RK 125		125
	SG 150 01	102896	10,-	EL 150 RS/RK 150		150
	SG 160 01	102897	10,-	EL 160 RS/RK 160		160
	SG 200 01	102898	12,-	EL 200 RS/RK 200		200
	SG 250 01	102899	16,-	EL 250 RS/RK 250		250
	SG 315 01	102900	20,-	EL 315 RS/RK 315		315



- Защитная решетка для подсоединения к воздуховодам круглого сечения
- Провод, оцинкованный

	Тип	ID	EUR	Использование для:		ШхВхД [мм]
MYMRK	MRK 1	109888	7,-	RK 100 - 125L		42 x 20 x 245
	MRK 2	109889	10,-	RK 150 - 250L		42 x 20 x 340



- Монтажная консоль для канальных вентиляторов в круглом пластиковом корпусе RK
- Оцинкованная листовая сталь

	Тип	ID	EUR	Использование для:		ШхВхД [мм]
MYMRK	MRS 1	110094	7,-	RS 100 - 150, 160		58 x 35 x 245
	MRS 2	110095	10,-	RS 150L, 160L - 315L		58 x 35 x 340



- Монтажная консоль для канальных вентиляторов в круглом металлическом корпусе RS
- Оцинкованная листовая сталь



- Гибкий соединительный патрубок
- Стандартный фланец профиля 20 мм
- Оцинкованная листовая сталь
- Пластиковый обод (ПВХ)
- Максимально допустимая рабочая температура 70 °C

Тип	ID	EUR	Размеры воздуховодов [мм]	Д [мм] Функционально гибкие	ШхВ [мм]
VS 3015	102801	51,-	300 x 150	55 - 130	148 x 298
VS 4020	102802	61,-	400 x 200	55 - 130	198 x 398
VS 5025	102804	65,-	500 x 250	55 - 130	248 x 498
VS 5030	102805	70,-	500 x 300	55 - 130	298 x 498
VS 6030	102806	74,-	600 x 300	55 - 130	298 x 598
VS 6035	102808	72,-	600 x 350	55 - 130	348 x 598
VS 7040	103951	80,-	700 x 400	55 - 130	398 x 698
VS 8050	103953	91,-	800 x 500	55 - 130	498 x 798
VS 10050	103956	96,-	1000 x 500	55 - 130	498 x 998

MYMKF.



- Автоматический пластиковый клапанный затвор
- Защита от осадков
- Максимально допустимая рабочая температура 70 °C

Тип	ID	EUR	Размеры воздуховодов [мм]		ШхВхД [мм]
VKK 3015	103897	97,-	300 x 150		148 x 40 x 298
VKK 4020	103896	92,-	400 x 200		198 x 40 x 398
VKK 5025	103894	97,-	500 x 250		248 x 40 x 498
VKK 5030	103893	102,-	500 x 300		298 x 40 x 498
VKK 6030	103895	120,-	600 x 300		298 x 40 x 598
VKK 6035	103892	142,-	600 x 350		348 x 40 x 598
VKK 7040	103944	184,-	700 x 400		398 x 40 x 698
VKK 8050	103945	240,-	800 x 500		498 x 40 x 798
VKK 10050	103946	362,-	1000 x 500		498 x 40 x 998

MYMKV.



- Звуковой диффузор
- Оцинкованная сталь
- Изоляция из минеральной ваты толщиной 30 мм
- 1 Комплект = 2 шт.

Тип	ID	EUR	Использование для:	Узел воздуховода	ШхВхД [мм]
SDK 0130	115830	160,-	SL . . . G, 1 набор = 2 шт.	600 x 300 / 900 x 300	234 x 281 x 475

MYMZD.



- Фланец на входе
- Оцинкованная листовая сталь

Тип	ID	EUR	Использование для:	Отверстие под винт / Для внутренней установки Ø / Д [мм]
DAF 180	110744	12,-	DVA/P 220, 250 DHA/P 190 - 250	213 / 179 / 40
DAF 250	110585	19,-	DVA/P 280, 315 DVN/I 280, 315 DHA/P 280, 315	286 / 249 / 40
DAF 400	109826	31,-	DVA/P 355 - 500 DVN/I 355 - 500 DHA/P 355 - 500	438 / 399 / 40
DAF 560	122288	45,-	DVA/P 560, 630 DVN/I 560, 630 DHA/P 560, 630	605 / 572 / 30
DAF 710	123823	75,-	DVN/I 710	674 / 638 / 30

MYMDA.

	Тип	ID	EUR	Использование для:	Отверстие под винт / Для внутренней установки Ø / Д Функционально гибкие [мм]
MYMDN	DAS 180	110745	62,-	DVA/P 220, 250 DHA/P 190 - 250	217 / 183 / 95 - 155
	DAS 250	109413	85,-	DVA/P 280, 315 DVN/I 280, 315 DHA/P 280, 315	286 / 252 / 95 - 155
	DAS 400	109827	94,-	DVA/P 355 - 500 DVN/I 355 - 500 DHA/P 355 - 500	438 / 402 / 95 - 155
	DAS 560	122287	108,-	DVA/P 560, 630 DVN/I 560, 630 DHA/P 560, 630	605 / 569 / 95 - 155
	DAS 710	123822	172,-	DVN/I 710	674 / 639 / 95 - 155



- Гибкое соединение
- Максимально допустимая рабочая температура 75 °C
- Оцинкованная листовая сталь
- Пластиковый обод (полиэспидный)

	Тип	ID	EUR	Использование для:	Отверстие под винт / Для внутренней установки Ø / Д [мм]
MYMDV	DVK 180	104800	48,-	DVA/P 220, 250 DHA/P 190 - 250	217 / 183 / 115
	DVK 250	109233	71,-	DVA/P 280, 315 DVN/I 280, 315 DHA/P 280, 315	286 / 255 / 156
	DVK 400	109213	77,-	DVA/P 355 - 500 DVN/I 355 - 500 DHA/P 355 - 500	438 / 406 / 220
	DVK 560	122289	152,-	DVA/P 560, 630 DVN/I 560, 630 DHA/P 560, 630	605 / 573 / 255
	DVK 710	123824	215,-	DVN/I 710	674 / 639 / 250



- Автоматический клапанный затвор
- Оцинкованная листовая сталь

	Тип	ID	EUR	Использование для:	ШхВхД [мм]
MYMDF	DSF 220	109552	128,-	DVA/P 220, 250 DHA/P 190 - 250	571 x 300 x 571
	DSF 280	109593	164,-	DVA/P 280, 315 DVN/I 280, 315 DHA/P 280, 315	657 x 300 x 657
	DSF 355	109619	212,-	DVA/P 355, 400 DVN/I 355, 400 DHA/P 355, 400	817 x 300 x 817
	DSF 450	109784	224,-	DVA/P 450, 500 DVN/I 450, 500 DHA/P 450, 500	877 x 300 x 877
	DSF 560	122314	380,-	DVN/I 560, 630 DHA/P 560, 630	1152 x 300 x 1152
	DSF 710	123161	550,-	DVN/I 710	1150 x 300 x 1150



- Алюминиевый крышный короб
- Звуко- и теплоизоляция толщиной 30 мм

	Тип	ID	EUR	Использование для:	ШхВхД [мм]
MYMDS	DSS 220	111323	232,-	DVA/P 220, 250 DHA/P 190 - 250	571 x 600 x 571
	DSS 280	111352	266,-	DVA/P 280, 315 DVN/I 280, 315 DHA/P 280, 315	657 x 600 x 657
	DSS 355	111353	380,-	DVA/P 355, 400 DVN/I 355, 400 DHA/P 355, 400	817 x 600 x 817
	DSS 450	111354	420,-	DVA/P 450, 500 DVN/I 450, 500 DHA/P 450, 500	877 x 600 x 877
	DSS 560	122313	590,-	DVA/P 560, 630 DVN/I 560, 630 DHA/P 560, 630	1152 x 600 x 1152
	DSS 710	123162	1190,-	DVN/I 710	1150 x 1165 x 1150



- Крышный глушитель
- Звуко- и теплоизоляция
- Изоляция минеральной ватой

Аксессуары Механические



- Настенная консоль
- Оцинкованная листовая сталь
- 1 Комплект = 2 шт.

Тип	ID	EUR	Использование для:		ШхВхД [мм]	
WK MPS 01	107194	74,-	MPS/F 200 - 355		450 x 42 x 650	МУМРК
WK MPS 05	107195	78,-	MPS/F 400		450 x 42 x 780	



- Защитный колпак от осадков
- Для двигателя
- Оцинкованная листовая сталь

Тип	ID	EUR	Использование для:		ШхВхД [мм]	
WSH MPS	103661	34,-	MPS/F 200 - 400		262 x 128 x 321	МУМРК

Диапазон притока: 1 Защитный колпак от осадков, 4 винт с полукруглой головкой, 3,9 x 13 мм



- Крышка из листового металла для двигателя
- Оцинкованная листовая сталь типа Senzimir

Тип	ID	EUR	Использование для:		ШхВхД [мм]	
MB MPC 01	116411	35,-	MPC 280, 315		415 x 38 x 415	МУМРК
MB MPC 02	116410	43,-	MPC 400, 450, 500		616 x 39 x 618	
MB MPC 03	122305	62,-	MPC 560		816 x 39 x 818	



- Опорная рама
- Оцинкованная листовая сталь

Тип	ID	EUR	Использование для:		ШхВхД [мм]	
GR MPC 01	123430	86,-	MPC/MPC...TW 280, 315		500 x 100 x 500	МУМРК
GR MPC 02	123432	104,-	MPC/MPC...TW 400, 450, 500		700 x 100 x 700	
GR MPC 03	123434	120,-	MPC/MPC...TW 560, 630		900 x 100 x 900	

	Тип	ID	EUR	Использование для:	ШхВхД [мм]
MYMPW.	WSH MPC 01	123431	72,-	MPC/MPC...TW 280, 315	380 x 202 x 394
	WSH MPC 02	123433	98,-	MPC/MPC...TW 400, 450, 500	571 x 201 x 394
	WSH MPC 03	123435	129,-	MPC/MPC...TW 560, 630	769 x 222 x 786



- Защитный колпак от осадков
- Оцинкованная листовая сталь

	Тип	ID	EUR	Использование для:	ШхВхД [мм]
MYMPR.	RD MPC 01	122538	113,-	MPC/MPC...TW 280, 315	700 x 52 x 700
	RD MPC 02	122544	143,-	MPC/MPC...TW 400, 450, 500	900 x 60 x 900
	RD MPC 03	122551	163,-	MPC/MPC...TW 560, 630	1100 x 72 x 1100



- Колпак для защиты от атмосферных осадков
- Оцинкованная листовая сталь
- В комплект включен крышной кронштейн

	Тип	ID	EUR	Использование для:	ШхВхД [мм]
MYMPR.	RD FG 6030 01	110292	320,-	FG 6030...10	830 x 52 x 1780
	RD FG 6030 02	110302	350,-	FG 6030...11	830 x 52 x 2160
	RD FG 9030 01	110305	380,-	FG 9030...10	1130 x 63 x 1780
	RD FG 9030 02	110306	390,-	FG 9030...11	1130 x 63 x 2160



- Колпак для защиты от атмосферных осадков
- Оцинкованная листовая сталь
- В комплект включен крышной кронштейн

	Тип	ID	EUR	Использование для:	ШхВхД [мм]
MYMPR.	RD RLE 700	121627	350,-	RLE 700	975 x 73 x 1115
	RD RLE 900	121551	360,-	RLE 900	975 x 89 x 1315
	RD RLE 1200	121745	390,-	RLE 1200	975 x 88 x 1616
	RD RLE 1600	122211	420,-	RLE 1600	975 x 88 x 2016
	RD RLE 2000		ЗНЦ	RLE 2000	
	RD RLI 700	121628	470,-	RLI 700	1355 x 73 x 1115
	RD RLI 900	121552	480,-	RLI 900	1475 x 89 x 1315
	RD RLI 1200	121754	550,-	RLI 1200	1610 x 88 x 1615
	RD RLI 1600	122214	640,-	RLI 1600	1610 x 88 x 2015
	RD RLI 2000		ЗНЦ	RLI 2000	



- Колпак для защиты от атмосферных осадков
- Оцинкованная листовая сталь
- В комплект включен крышной кронштейн

Аксессуары Механические

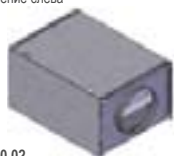


Тип	ID	EUR	Использование для:	ШхВхД [мм]	
RD ETA 600	124127	285,-	ETA 600 H	830 x 72 x 1160	MYMWR.
RD ETA 1200	125616	320,-	ETA 1200 H	950 x 72 x 1590	

- Колпак для защиты от атмосферных осадков
- Оцинкованная листовая сталь
- В комплект включен крышной кронштейн
- Вкл. навес для защиты выключателя от атмосферных воздействий



KWR 250 01
Подключение слева



KWR 250 02
Подключение справа

- Водоохладитель
- Оцинкованная листовая сталь
- Поддон для сбора конденсата
- Для потолочного и настенного монтажа

Тип	ID	EUR	Использование для:	ШхВхД [мм]	
KWR 250 01	124065	675,-	ETA 600 F, ETA 600 V, ETA 600 H	479 x 352 x 653	MYMWT.
KWR 250 02	124066	675,-	ETA 600 F, ETA 600 V, ETA 600 H	479 x 352 x 653	



SYS 01



SYS 02

- Шаровой сифон
- С монтажными ножками
- Для напольного монтажа

Тип	ID	EUR	Использование для:	Присоединение	
SYS 01	123971	174,-	ETA 600 V, H, 1200 H, 2400 H	DN 40	MYMVK.
SYS 02	125204	134,-	ETA 600 F, 1200 F, V, 2400 F, V	DN 40	



Пластиковый корпус



Металлический корпус

- 5-Ступенчатый трансформатор
- 230 V ~, 50 Hz
- С устройством защиты двигателя (исключая TEE)
- Установка поверхностная
- Максимальная температура окружающей среды 35 °C
- IP 54

Тип	ID	EUR	I _{макс.} [A]	U _A [V]	Корпус	
TEE 015	115893	143,-	1,5	80/110/140/170/230	пластик 230 В пер. тока, 50 Гц	MYSS.
TEM 035	103502	210,-	3,5	110/140/170/200/230	пластик 230 В пер. тока, 50 Гц	MYSM.
TEM 050	103519	225,-	5,0	110/140/170/200/230	пластик 230 В пер. тока, 50 Гц	
TEM 075	103507	265,-	7,5	110/140/170/200/230	пластик 230 В пер. тока, 50 Гц	
TEM 100	103511	420,-	10,0	110/140/170/200/230	Металл 230 В пер. тока, 50 Гц	
TEM 130	103950	455,-	13,0	110/140/170/200/230	Металл 230 В пер. тока, 50 Гц	
TEM 035G	111580	310,-	3,5	110/140/170/200/230	пластик 230 В пер. тока, 50 Гц	MYSG.
TEM 050G	109966	305,-	5,0	110/140/170/200/230	пластик 230 В пер. тока, 50 Гц	
TEM 075G	109988	390,-	7,5	110/140/170/200/230	Металл 230 В пер. тока, 50 Гц	
TEM 100G	109069	560,-	10,0	110/140/170/200/230	Металл 230 В пер. тока, 50 Гц	
TEM 130G	111581	575,-	13,0	110/140/170/200/230	Металл 230 В пер. тока, 50 Гц	
TEM 035S	111582	245,-	3,5	110/140/170/200/230	пластик 230 В пер. тока, 50 Гц	MYSA.
TEM 050S	111583	285,-	5,0	110/140/170/200/230	пластик 230 В пер. тока, 50 Гц	
TEM 075S	109729	310,-	7,5	110/140/170/200/230	Металл 230 В пер. тока, 50 Гц	
TEM 100S	110763	470,-	10,0	110/140/170/200/230	Металл 230 В пер. тока, 50 Гц	
TEM 130S	111584	530,-	13,0	110/140/170/200/230	Металл 230 В пер. тока, 50 Гц	

TEM . . . G С контактом для соленоидного газового вентиля

TEM . . . S С контактом для привода воздушной заслонки



- Электронный регулятор
- Бесступенчатый
- 230 В пер. тока, 50 Гц
- Установка поверхностная и заподлицо
- Максимальная температура окружающей среды 35 °C
- IP 44

Тип	ID	EUR	I _{макс.} [A]			
MTY 1	103428	79,-	1,0			MYSE.
MTY 2	103424	92,-	2,0			
ETY 15	115891	67,-	1,5			MYSE.
ETY 25	115892	77,-	2,5			

MTY . . . C VDE

ETY . . . Без VDE



- Потенциометр
- 230 В пер. тока, 50 Гц
- Сопротивление 10 kΩ
- Установка поверхностная и заподлицо
- Максимальная температура окружающей среды 35 °C
- VDE
- IP 44

Тип	ID	EUR	Переключающий контакт			
MTP 10	120175	64,-	4 A / 250 Vac - 10A / 12 Vdc			MYSE.

Легенда

- Vac = Напряжение перем. тока
Vdc = Напряжение пост. тока
I_{макс.} = Максимальный рабочий ток [A]
U_A = Выходное напряжение [V]
ID = ID Детали

	Тип	ID	EUR		I _{макс.} [A]	U _A [V]
MYSM.	TDM 025	107628	360,-		2,50	130/180/230/300/400
	TDM 040	111556	430,-		4,00	130/180/230/300/400
	TDM 060	111557	560,-		6,00	130/180/230/300/400
	TDM 080	111558	695,-		8,00	130/180/230/300/400
	TDM 110	111559	950,-		11,00	130/180/230/300/400
MYSG.	TDM 025G	111569	495,-		2,50	130/180/230/300/400
	TDM 040G	111570	570,-		4,00	130/180/230/300/400
	TDM 060G	111571	690,-		6,00	130/180/230/300/400
	TDM 080G	111572	790,-		8,00	130/180/230/300/400
	TDM 110G	111573	1140,-		11,00	130/180/230/300/400
MYSА.	TDM 025S	111575	370,-		2,50	130/180/230/300/400
	TDM 040S	111576	450,-		4,00	130/180/230/300/400
	TDM 060S	111577	619,-		6,00	130/180/230/300/400
	TDM 080S	111578	780,-		8,00	130/180/230/300/400
	TDM 110S	111579	1040,-		11,00	130/180/230/300/400

TDM ... G С контактом для соленоидного газового вентиля
TDM ... S С контактом для привода воздушной заслонки



- Металлический корпус
- 5-ступенчатый трансформатор
- 400 В 3 фазы пер. тока, 50/60 Гц
- С устройством защиты двигателя
- Максимальная температура окружающей среды 35 °C
- IP 54

	Тип	ID	EUR		I _{макс.} [A]	U _A [V]
MYSO.	TES 0145	111858	48,-		1,45	80/100/125/150/175/190/230
	TES 035	103954	80,-		3,5	80/100/125/150/175/190/230
	TES 050	103955	98,-		5,0	80/100/125/150/175/190/230
	TES 075	103957	146,-		7,5	80/100/125/150/175/190/230
	TES 100	103958	140,-		10,0	80/100/125/150/175/190/230
	TES 130	103959	162,-		13,0	80/100/125/150/175/190/230



- 7-ступенчатый трансформатор
- 230 В пер. тока, 50 Гц
- Без защиты двигателя
- Для распределительного щита
- Максимальная температура окружающей среды 35 °C
- IP 20

	Тип	ID	EUR		I _{макс.} [A]	U _A [V]
MYSO.	TDS 025	113663	155,-		2,50	130/170/220/260/300/400
	TDS 040	113666	196,-		4,00	130/170/220/260/300/400
	TDS 060	113667	262,-		6,00	130/170/220/260/300/400
	TDS 080	113668	350,-		8,00	130/170/220/260/300/400
	TDS 110	113670	390,-		11,00	130/170/220/260/300/400



- 7-ступенчатый трансформатор
- 400 В 3 фазы пер. тока, 50/60 Гц
- Без защиты двигателя, для V-соединения (щит автоматики)
- Максимальная температура окружающей среды 35 °C
- IP 20

Легенда

I_{макс.} = Максимальный рабочий ток [A]
U_A = Выходное напряжение [V]
ID = ID Детали



Аналогичное изображение

- Частотный преобразователь
- Сеть электроснабжения: 230 В, 50/60 Гц
- Бесступенчатый регулятор скорости
- Выходное напряжение 0 - 230 В 3~
- Защита двигателя/преобразователя переменного тока
- Встроенный фильтр радиопомех/класс А
- Встроенный интерфейс Modbus
- Легкий запуск
- Диапазон температуры -10 °C ... +40 °C
- IP 55

Аксессуары Электрические

Тип	ID	EUR		P _{1N}	I _A	P _V	Класс защиты	t _U [°C]	MYSE.
FU 075 01	113988	1050,-		750	4,8	60	IP 55	-10/+40	
FU 15 01	113989	1500,-		1500	8	90	IP 55	-10/+40	
FU 22 01	117547	1605,-		2200	11	123	IP 55	-10/+40	



Аналогичное изображение

- Частотный преобразователь
- Сеть электроснабжения: 230 В, 50/60 Гц
- Бесступенчатый регулятор скорости
- Выходное напряжение 0 - 230V 3~
- Защита двигателя/преобразователя переменного тока
- Встроенный фильтр радиопомех/класс А
- Встроенный интерфейс Modbus
- Легкий запуск
- Для распределительного щита
- Диапазон температуры -10 °C ... +40 °C
- IP 20

Тип	ID	EUR		P _{1N}	I _A	P _V	Класс защиты	t _U [°C]	MYSE.
FU 075 03	121260	420,-		750	4,2	44	IP 20	-10/+40	
FU 15 03	121261	625,-		1500	7,5	72	IP 20	-10/+40	
FU 22 04	121262	695,-		2200	10,0	93	IP 20	-10/+40	



Аналогичное изображение

- Частотный преобразователь
- Сеть электроснабжения: 400 В, 50/60 Гц
- Бесступенчатый регулятор скорости
- Выходное напряжение 0 - 400V 3~
- Встроенный интерфейс Modbus
- Защита двигателя/преобразователя переменного тока
- Встроенный фильтр радиопомех/класс А
- Легкий запуск
- диапазон температуры -10 °C ... +50 °C
- Для распределительного щита
- IP 21

Тип	ID	EUR		P _{1N}	I _A	P _V	Класс защиты	t _U [°C]	MYSE.
FU 22 05	124682	1280,-		2200	5,5	79	IP 21	-10/+50	
FU 30 03	121609	1360,-		3000	7,1	125	IP 21	-10/+50	
FU 40 03	121607	1550,-		4000	9,5	150	IP 21	-10/+50	
FU 55 03	123249	2000,-		5500	14,3	232	IP 21	-10/+50	



Аналогичное изображение

- Частотный преобразователь
- Сеть электроснабжения: 400 В, 50/60 Гц
- Бесступенчатый регулятор скорости
- Выходное напряжение 0 - 400 В 3~
- Встроенный интерфейс Modbus
- Защита двигателя/преобразователя переменного тока
- Встроенный фильтр радиопомех/класс А
- Легкий запуск
- Диапазон температуры -10 °C ... +40 °C
- IP 55

Тип	ID	EUR		P _{1N}	I _A	P _V	Класс защиты	t _U [°C]	MYSE.
FU 22 03	118511	1630,-		2200	5,5	79	IP 55	-10/+40	
FU 30 04	121610	2290,-		3000	7,1	125	IP 55	-10/+40	
FU 40 04	121608	2590,-		4000	9,5	150	IP 55	-10/+40	

	Тип	ID	EUR	Использование для:	I _{max} [A]	Сеть электроснабжения
MYSE	ECC 14 01	119697	1350,-	EL 400 EC 01/EL 450 EC 01	10,0	230V 1~, 50/60 Hz
	ECC 20 01	118833	1450,-	EL 500 EC 01	3,0	400V 3~, 50/60 Hz
	ECC 30 01	118880	1520,-	EL 560 EC 01/EL 630 EC 01	4,5	400V 3~, 50/60 Hz
	ECC 45 01	119698	1680,-	EL 710 EC 01	5,0	400V 3~, 50/60 Hz



Аналогичное изображение

- ЕС-Электронный регулятор
- Плавное регулирование скорости вращения
- Максимальная температура окружающей среды -10 °C - +40 °C
- IP 20

	Тип	ID	EUR	Использование для:	ШхВхД [мм]
MYSC	CON P1000	115259	410,-	SL, RL/E, FG, ETA	118 x 70 x 139



- Устройство поддержания постоянного давления
- Диапазон регулирования 50-1000 Па
- Выход 0-10 В DC (постоянный ток)
- IP 55

	Тип	ID	EUR	Использование для:	ШхВхД [мм]
MYSC	COM 01	122872	240,-	SL, RL/E, FG, ETA 600	130 x 75 x 130



- Modbus

	Тип	ID	EUR		ШхВхД [мм]
MYSB	BDT KLIMA	117836	160,-		82 x 30 x 82



- Дистанционное управление BDT KLIMA
- Уставка приточной температуры
- Уставка степени вентилятора
- Переключение лето/зима
- Показание помех/замена фильтра

Легенда

- t_U = Максимальная температура окружающей среды [°C]
- P_{1N} = Максимальное потребление мощности двигателя [W]
- P_V = Мощность потерь FU [W]
- I_A = Выходной ток FU [A]
- IP = Класс защиты
- ID = ID Детали



- Датчик давления с регулируемым давлением реакции
- Диапазон измерений
- P_{max} 10 kPa
- Встроенный EMI-фильтр
- Переменный предел переключения
- Корпус из пластика
- Диапазон температуры -20 °C ... +85 °C
- IP 54 (с защитной крышкой)

Аксессуары Электрические

Тип	ID	EUR		U _{макс.} [V]	I _{макс.} [A]	ШхВхД [мм]	
MAN 01	104226	56,-		250	1,0	65 x 58 x 65	MYSLM

Аксессуары: Климасет, ID Детали 111314, состоит из шланга, болта и соединяющих ниппелей



- Термостат защиты обмерзания
- Коммутационная способность: 15 (8) A при 24-250 В пер. тока, не менее 150 mA при 24 В пер. тока
- Диапазон регулирования -10 °C ... +12 °C
- Разница переключения 1 K
- Диапазон температуры -10 °C ... +55 °C
- Фиксирование регулировки заданного значения
- IP 40

Тип	ID	EUR	Длина капилляра [m]	U _{макс.} [V]	I _{макс.} [A]	ШхВхД [мм]	
THE 01	103666	139,-	1,8	250	15	105 x 55 x 112	MYSLT
THE 02	115566	139,-	6	250	15	105 x 55 x 112	



- Сервопривод воздушного клапана
- Размер дроссельной заслонки прим. до 1 м²
- Вращающий момент 5 Nm
- Выборочное направление вращения (право/лево)
- Управление DC 0-10 В или 3-пунктное управление
- Диапазон температуры -30 °C ... +50 °C
- IP 54

Тип	ID	EUR	U _N [V]	Класс защиты	t ₀ [°C]	ШхВхД [мм]	
STA 01	103590	185,-	24 AC/DC	IP 54	-30/+50	66 x 68 x 116	MYSLS
STA 02	107204	257,-	24 AC/DC	IP 54	-30/+50	66 x 68 x 116	
STA 11	103933	184,-	230 AC	IP 54	-30/+50	66 x 68 x 116	



- Сервопривод воздушного клапана
- Размер дроссельной заслонки прим. до 1 м²
- Вращающий момент 5 Nm
- Выборочное направление вращения (право/лево)
- Управление DC 0-10 В
- Диапазон температуры -30 °C ... +50 °C
- IP 54

Тип	ID	EUR	U _N [V]	Класс защиты	t ₀ [°C]	ШхВхД [мм]	
STA 12	107631	280,-	230 AC	IP 54	-30/+50	66 x 68 x 132	MYSLS

	Тип	ID	EUR	U _N [V]	Класс защиты	t ₀ [°C]	ШхВхД [мм]
MYSLS	STA 13	113125	400,-	230 AC	IP 54	-30/+50	98 x 82 x 181



- Сервопривод для управления клапаном, с пружинным возвратом
- Размер дроссельной заслонки прим. до 0,8 м²
- Вращающий момент 4 Nm
- Выборочное направление вращения (право/лево)
- Управление через 1-полюсный контакт
- Диапазон температуры -30 °C ... +50 °C
- IP 54

	Тип	ID	EUR	U _N [V]	DN [мм]	kvs [m³/h]	Управление	ШхВхД [мм]
MYSLS	STK 01	112934	447,-	230	15	0,63	3-пунктный	98 x 95 x 176
	STK 05	121620	447,-	230	15	1,60	3-пунктный	98 x 95 x 176



- Шаровой трехпозиционный кран с сервоприводом 230 В
- Трехточечное управление или Вкл./Выкл.
- Подходит для регулировки SL-устройства
- Подсоединение при помощи внутренней резьбы
- Диапазон температуры 0 °C ... +50 °C
- IP 40

	Тип	ID	EUR	U _N [V]	DN [m³/h]	kvs [m³/h]	Управление	ШхВхД [мм]
MYSLS	STK 02	112935	470,-	230	20	4,0	3-пунктный	76 x 140 x 153
	STK 03	112936	525,-	230	25	6,3	3-пунктный	76 x 143 x 155
	STK 04	117602	683,-	230	32	10,0	3-пунктный	85 x 154 x 159



- Шаровой трехпозиционный кран с сервоприводом 230 В
- Трехточечное управление или Вкл./Выкл.
- Подходит для регулировки SL-устройства
- Подсоединение при помощи внутренней резьбы
- Диапазон температуры 0 °C ... +50 °C
- IP 54

	Тип	ID	EUR	Главный контакт Замыкающий контакт	Вспомогательный контакт	Замыкающий контакт / Размыкающий контакт
MYSR	GS 01	102787	60,-	3		2 / 1
	GS 02	105386	59,-	6		0 / 0
	GS 03	107633	60,-	6		1 / 1
	GS 05	107273	80,-	3		0 / 0



GS 01 - 03



GS 05

- Сетевой выключатель
- Коммутационная способность 400 V
- 3~ = 5,5 kW
- I_{max} = 16 A
- Установка поверхностная



МАК 250 01
С приводом с пружинным возвратом
(VDI 6022)

Аксессуары Электрические

Тип	ID	EUR	Использование для:	
МАК 250 01	124067	495,-	ETA 600 F, ETA 600 V, ETA 600 H	MYMR.
МАК 315 01	125466	523,-	ETA 1200 F, ETA 1200 V, ETA 1200 H	
МАК 355 01	125475	529,-	ETA 2400 V, ETA 2400 H	



МАК 250 02
С сервоприводом
3-точечное управление

- Запорный клапан с приводом

Тип	ID	EUR	Использование для:	
МАК 250 02	124068	285,-	ETA 600 F, ETA 600 V, ETA 600 H	MYMR.
МАК 315 02	125467	302,-	ETA 1200 F, ETA 1200 V, ETA 1200 H	
МАК 355 02	125476	307,-	ETA 2400 V, ETA 2400 H	



- Испаритель
- Оцинкованная листовая сталь
- С датчиком температуры
- Встроенная ванна для слива конденсата
- Каплеотделитель
- Направление выпуска воздуха и сторону подключения можно изменять

Тип	ID	EUR	Использование для:	ШхВхД [мм]	
DVRI 6030 01	125510	1025,-	ETA 1200 F, 1200 V, 1200 H	667 x 367 x 510	MYMWT.
DVRI 9030 01	125552	1295,-	ETA 2400 F, 2400 V, 2400 H	967 x 367 x 510	



- Водохладитель
- Оцинкованная листовая сталь
- Изолированный
- С датчиком температуры
- Встроенная ванна для слива конденсата
- Каплеотделитель
- Направление выпуска воздуха и сторону подключения можно изменять

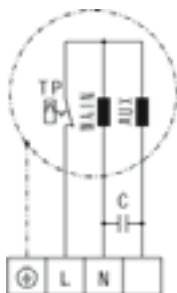
Тип	ID	EUR	Использование для:	ШхВхД [мм]	
KWRJ 6030 01	125509	995,-	ETA 1200 F, 1200 V, 1200 H	667 x 367 x 510	MYMWT.
KWRJ 9030 01	125549	1255,-	ETA 2400 F, 2400 V, 2400 H	967 x 367 x 510	

Модель	Тип	ID	EUR	ШхВхД [мм]
	EHM 5025 R09 01	121419	1440,-	754 x 367 x 424
	EHM 5025 L09 01	121420	1440,-	754 x 367 x 424
	EHM 5025 R18 01	121421	1540,-	754 x 367 x 424
	EHM 5025 L18 01	121422	1540,-	754 x 367 x 424
	EHM 6030 R09 01	121427	1440,-	754 x 367 x 400
	EHM 6030 L09 01	121428	1440,-	754 x 367 x 400
	EHM 6030 R18 01	121429	1540,-	754 x 367 x 400
	EHM 6030 L18 01	121430	1540,-	754 x 367 x 400
	EHM 6030 R27 01	121431	1600,-	754 x 367 x 400
	EHM 6030 L27 01	121432	1600,-	754 x 367 x 400

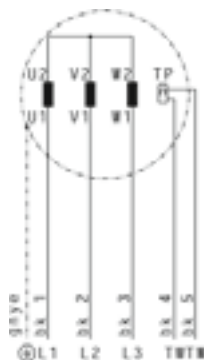


- Модуль электрического нагревателя
- Независимое регулирование температуры
- Гибкое подключение
- 3 Ступени мощности: 9, 18 и 27 кВт
- Плавное регулирование

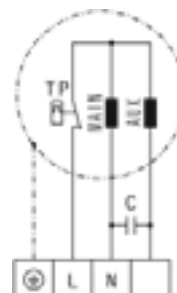
116403



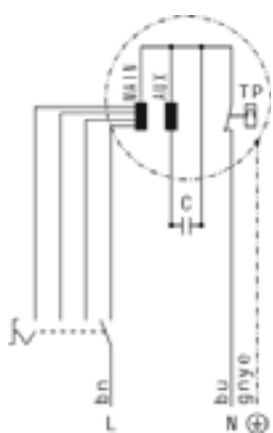
116460



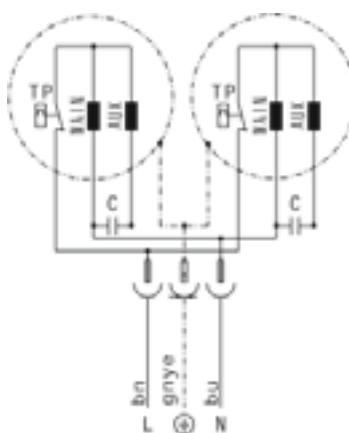
116471



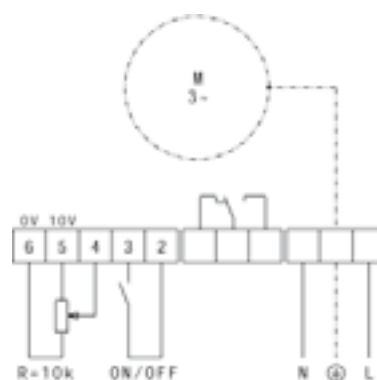
116514



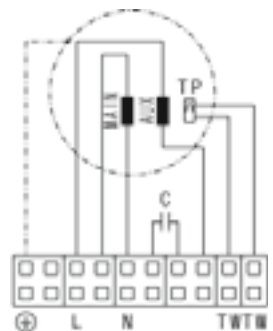
116643



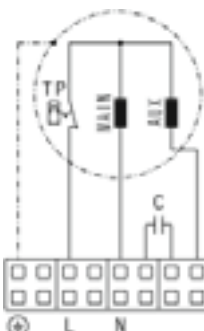
116647



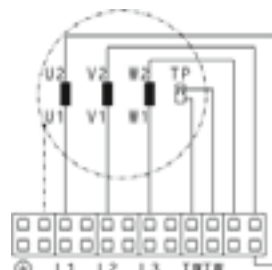
116984



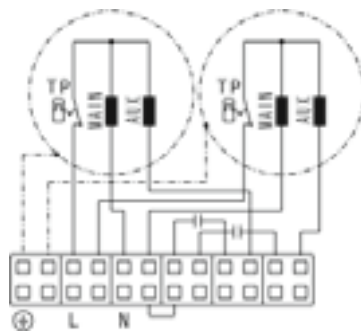
116985



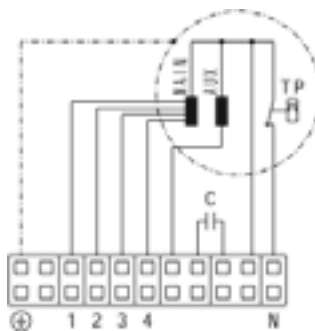
116986



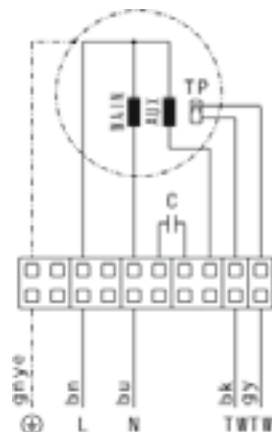
116998



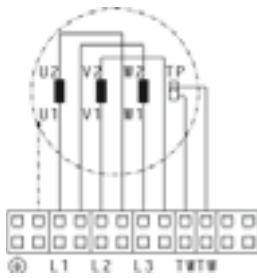
117002



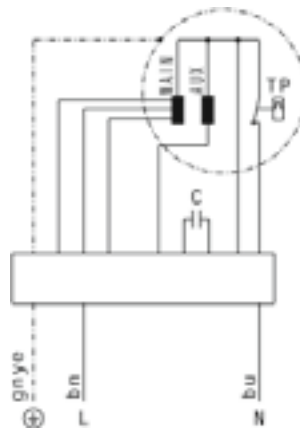
117007



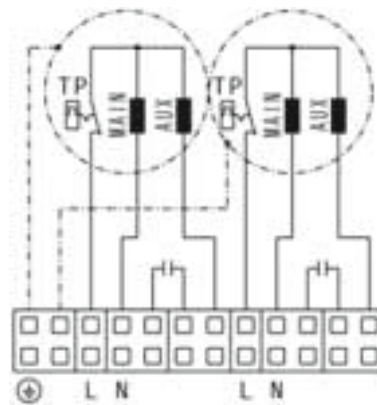
117140



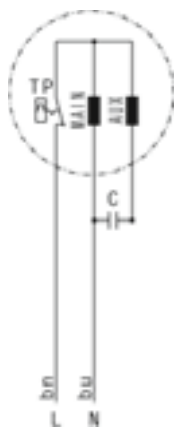
117364



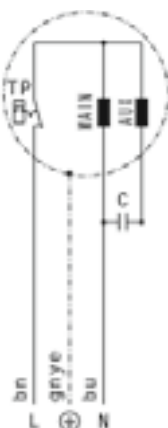
117712



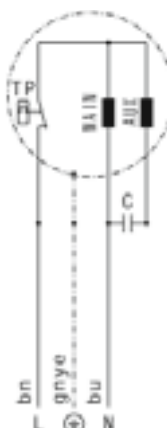
118622



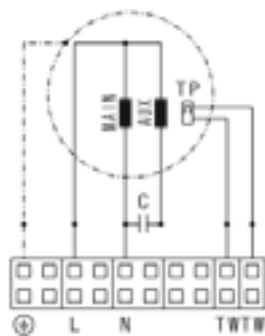
118787



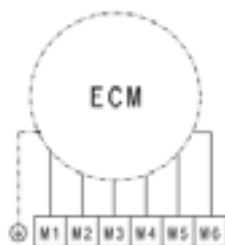
118792



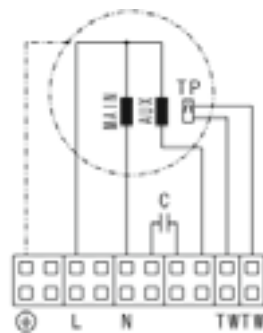
118871



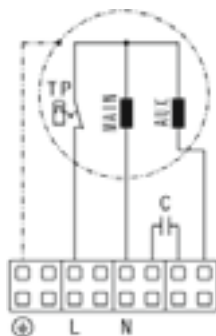
119339



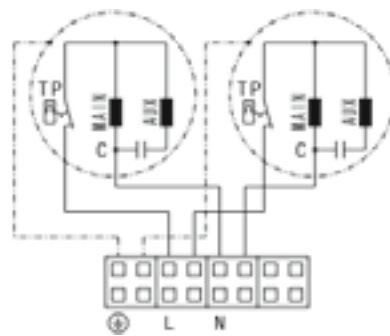
120750



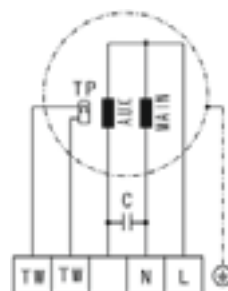
120751



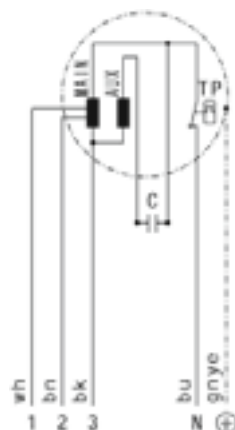
120990



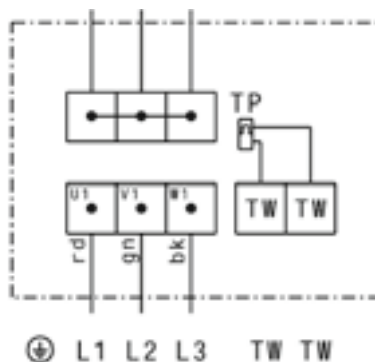
121595



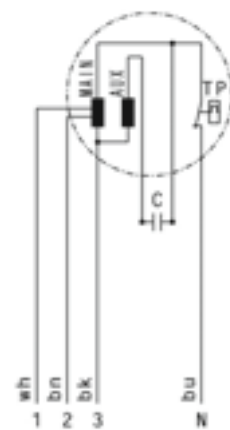
122036



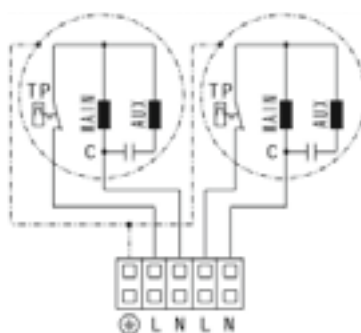
122307



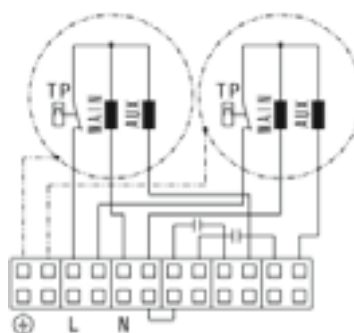
122478



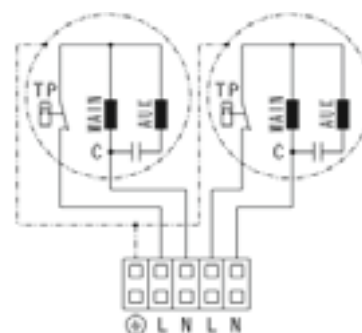
123051



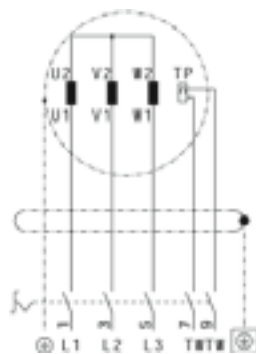
123075



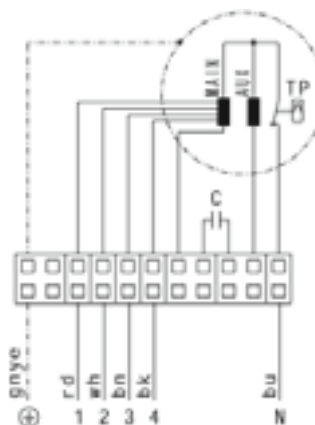
123114



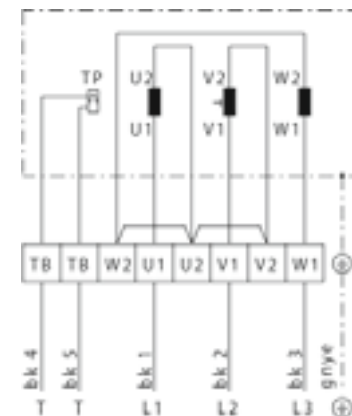
123168



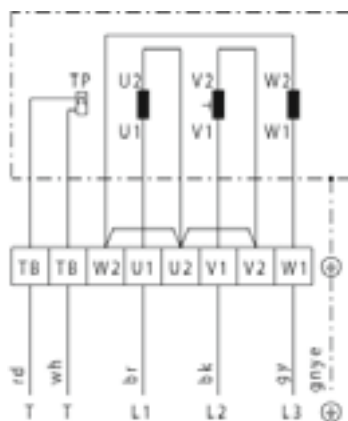
123219



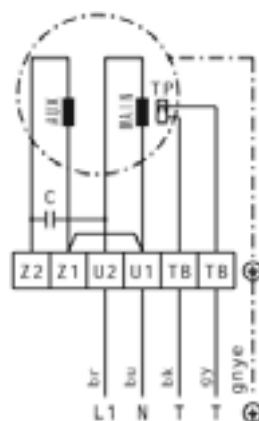
123341



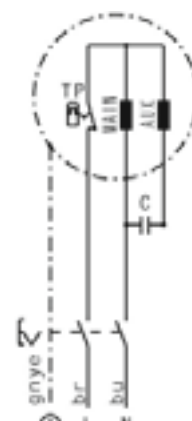
124438



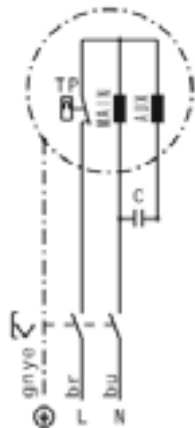
124440



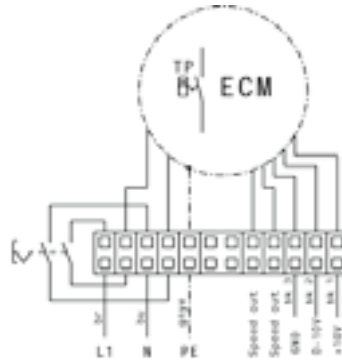
124454



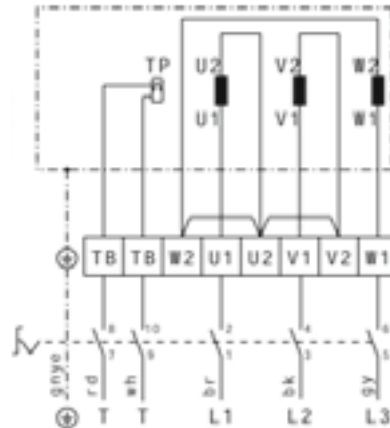
124461



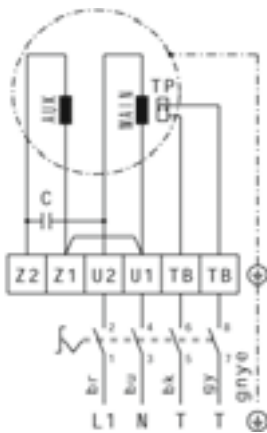
124844



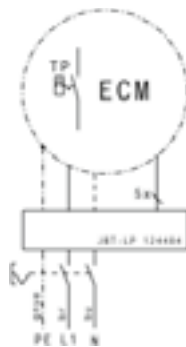
124863



124873



125223



I. General Terms and Conditions

1. The mutual written statements are the decisive factors concerning the volume of the deliveries or services (hereinafter: deliveries). The general terms and conditions of the purchaser apply only if the supplier or provider (hereinafter: supplier) has explicitly confirmed these terms and conditions in writing. This confirmation applies only to this business transaction. As before, our general terms and conditions shall apply to all further transactions.

2. The supplier shall retain his offers, part lists, drawings and other documents (hereinafter: documents) as part of his unrestricted property and proprietary patent rights. The documents shall be made accessible to third parties only if the supplier has given his prior consent in writing. When the contract is no longer awarded to the supplier, these documents shall be promptly returned to the supplier.

II. Prices and Payment Conditions

1. So long as nothing else arises from the confirmation of the order/contract, our prices shall be calculated factory-direct, including packaging. Special packaging will be charged at cost, plus the appropriate applicable sales tax. The purchaser shall be invoiced for any subsequent taxes or fees, which concern the goods or the shipment of the goods. Prices are fixed for three month from date of offer if nothing different is mentioned in the offer

2. Payments are to be made directly to the appointed paying agent of the supplier.

3. If the supplier has taken over the assembly or installation and if there are no other agreements, then the purchaser shall assume, in addition to the agreed compensation, all additional expenses, such as: the travel expenses, and transportation expenses of hand tools and the personal baggage, as well as the releases.

4. The purchaser only has the right to offset when his counterclaims are legally declared indisputable or if they have been approved by us. If the purchaser is a business owner and acts as such, then the purchaser can only exercise his right to withhold or refuse service when the counterclaims are based on the same contractual relationship.

5. If we are obligated to supply advance deliveries, and if after the contract has been signed, we are aware of circumstances, which have jeopardized our payment claim because of the inadequate service capabilities of the purchaser, we have the choice of demanding guarantees within a reasonable amount of time or demanding payment at delivery. If the purchaser does not comply with these demands, we are then legally entitled to the right to withdraw from this contract.

III. Cancellation Charges

1. If the purchaser withdraws unjustifiably from a given contract, we have the opportunity to demand a claim for any actual damages. We can also demand 30 % of the lost profit and the price for those costs that arose during the processing of this contract. The purchaser reserves the right to prove lesser damage.

IV. Reservation of Title

1. The products delivered (reserved goods) remain the property of the supplier until all the requirements of the purchaser have been fulfilled.

2. The purchaser is forbidden from pledging the reserved goods as collateral or transferring them as a guarantee for the duration of the reservation of title. The resale may only be done by resellers via standard transactions and is only permitted under the condition that the reseller receives payment from his customer or if the reseller makes the reservation that the property passes to the customer only when the customer has satisfied his payment obligations.

3. a) If and when the purchaser resells the reserved goods, he also transfers his future claims from the resale to his customer with all ancillary rights (including any balance claims as guarantees), to the supplier, without subsequently needing to explicitly state so. If any one of the reserved goods is resold together with other products, but no unit price has been set for the reserved goods, the purchaser shall, as a priority, pay the supplier first the amount equivalent to the price of the reserved goods, as invoiced by the supplier.

b) When a legitimate claim against a customer is made credible, the purchaser shall provide the necessary information to the supplier concerning the fulfillment of his claims against this customer. He shall also deliver the necessary documents.

c) If there is no revocation, the purchaser is authorized to possess the transferred claim regarding the resale. The supplier is authorized to revoke the right to claim of the purchaser, if an important reason exists, particularly with respect to the following: late payment, the start of insolvency proceedings, bill/note protest, or if well-founded leads point to over-indebtedness or anticipated insolvency of the purchaser. Furthermore, after previous warnings, the supplier can disclose the guarantee transfers within an appropriate period of time. The supplier can also utilize the transferred claims and demand that the purchaser disclose the guarantee transfers to the customer.

4. a) The purchaser is allowed to process the reserved goods and to mix or combine them with other products. The processing, mixing or combining of the goods (hereinafter: processing) is done for the supplier. The purchaser stores the new product for the supplier with the due diligence of a respectable trader. The new products shall be considered reserved goods.

b) If and when the product is processed together with another product that does not belong to the supplier, then the supplier is entitled to joint ownership equal to the percentage of the total value which can be attributed to the processed, mixed or combined (hereinafter: processed) reserved goods in relation to the other processed goods at the point in time when the goods were processed. If the purchaser acquires sole ownership of the new product, the supplier and the purchaser both agree that the purchaser allows the supplier joint ownership of the new product equal to the percentage of the processed reserved good in relation to the other processed goods at the point in time when the goods were processed.

c) If the new product is sold, the purchaser thereby transfers his claims against the customer concerning the resale with all ancillary rights to the supplier as a guarantee, without subsequently needing to explicitly state so. The transfer is valid only for the actual amount of the contract. This value corresponds to the value that the supplier has placed in the invoice concerning those reserved goods which have been processed. It is paramount that the claim portions transferred to the supplier be fulfilled first. No. 3.c) applies to the forfeiture authorization as well as to the conditions of its revocation.

d) If the purchaser combines the reserved good with land or movable products, he also transfers (without needing to explicitly state so) his claim that existed as compensation for the combination. When he transfers his claim, he also transfers to the supplier all ancillary rights concerning the amount of value of the reserved goods in relation to the other goods at the time they were combined, as a guarantee.

5. The purchaser shall immediately notify the supplier with respect to: distraints, seizures, court orders or other third party interventions.

6. If there is a breach of duty on the part of the purchaser, particularly with respect to default of payment, then the supplier has the right to withdraw from the contract and demand his goods, if the purchaser has not complied with the appropriately specified payment terms within the set time limit. German Civil Law on the fact that there is no need to set time limits still applies. The purchaser is obligated to return the goods.

1. If the purchaser wants the supplier to comply with the time limits concerning the supply deliveries, he will have to make sure that the supplier receives all documents, necessary authorization and clearances on time, especially with respect to drawings. The purchaser also needs to comply with the agreed payment terms and other obligations. If these requirements are not fulfilled in a timely manner, the time limits are to be extended accordingly; however, this is not applicable if the supplier has caused the delay. So long as nothing else is agreed upon or nothing else arises from the contract, the delivery time that we specify is always nonbinding. Incomplete and over deliveries, in so far as they are not considered unreasonable by the purchaser, are permissible without prior notice. The valid delivery time for supply factory-direct is that time which complies with the written notification of supply readiness.

2. Delays in delivery that are the result of an act of God or unforeseen circumstances, which are beyond our control, such as: operational disturbances, strikes, lockouts, raw material procurement difficulties, official directives, etc. shall not be considered in default. The agreed upon delivery time limit shall be extended for the duration of the disturbance. If the supplier defaults, the purchaser has to grant an adequate grace period. If this time limit passes as well, the purchaser can, so long as he is able to prove that this has caused him to suffer damage, demand restitution in the amount of 0.5 % for each week, however not more than 5 % of the price corresponding to that part of the delivery which is in default and has not been available for use.

3. With respect to each case of default delivery, the purchaser may not make any claims for damages concerning default deliveries or make any claims for damages instead of accepting delivery if the damage claims cross the boundaries mentioned in No.2. This is also the case when the time limit set for the supplier to deliver the good has expired.

VI. Delivery, Shipment and Transfer of Risk, Receipt

1. The transfer of risk to the purchaser also applies to deliveries which are sent with freight paid:

- a) With respect to deliveries which are not installed or assembled, the transfer of risk occurs when they are delivered to the place of shipment or when they are picked up. If the purchaser desires, the deliveries can be insured against transportation risks. However, the supplier must pay for this insurance.
- b) With respect to deliveries which are to be installed or assembled, the transfer of risk occurs on the day it is received at the final destination, and after the testing facility has proven it to be in good working condition.

2. If there is a delay in shipment, delivery, initiation, installation, assembly, testing, or transfer to the final destination, for which the purchaser is responsible, the risk is transferred to the purchaser. The risk is also transferred to the purchaser if and when other such reasons cause the purchaser to be in default of acceptance.

3. The purchaser may not refuse receipt of the deliveries if defects are negligible. The purchaser may not return the product unless he has given us prior written notification and received our written consent.

VII. Material Defects

1. If the purchaser is a business person who acts as such and wants to make any warranty claims for material defects, he must have examined the good upon delivery. He must notify us concerning potential visible defects immediately upon his examination and he must also notify us as to non-visible defects immediately after he has discovered them. These notifications must be in writing and include specific details concerning the defects discovered. (§ 377 HGB [German Commercial Code]). If the purchaser is not a business person acting as such, he will have to notify us of his complaint concerning those obvious defects in writing within 14 days after he has discovered them.

2. The purchaser cannot make any defect claims, if the condition of the goods is negligibly different or if there are any negligible restrictions on its usability. If the purchaser has ordered any special models, varying products or goods not available from stock, he will have to tolerate potential changes in quantity of +/- 10 % due to production limitations.

3. We will choose whether we wish to make subsequent improvements to those goods which display material defects free of charge within the statute of limitation, or whether we wish to deliver or provide them anew. However, we will only do this if the defect was incurred before the transfer of risk occurred.

4. In the case of defect notifications, the purchaser shall only withhold the amount of payment appropriate for the defects which have occurred. The purchaser may only withhold this amount of payment, if the conditions mentioned in Number II. 4 are met.

5. If the purchaser incorrectly lodges a complaint and notifies us that we are accountable for defects which we are not accountable for, we shall have the right to charge him for any appropriate material and those financial expenses that were incurred in the removal or examination of the defect.

6. The purchaser does not have the right to claim reimbursement for any expenses, such as: transportation costs, toll fees, staff and material expenses that were incurred when a new replacement for the defective good was delivered if we have to deliver the good to a location other than the original place of delivery, unless otherwise agreed in a contract. We shall have the right to charge the purchaser for any of these additional expenses.

7. Material defect claims by commercial businesses expire 24 months after the transfer of risk. If a defect requires us to redeliver a good, the statute of limitation is interrupted while the good is being redelivered, but it will not be reinitiated.

8. Before the purchaser can make any other claims or claim any other rights (withdrawal, price reductions, damage claims, and reimbursement for expenses), we shall first have the opportunity to repair or replace the faulty goods within an appropriate time limit, if we have not provided any other guarantees. For defect damage claims, see number VIII. The purchaser may not assert any other defect claims or claim any other defect rights against us or our vicarious agents.

9. The purchaser shall pay the transportation costs and the risk is transferred at the moment of transportation.

VIII. Defect Damage Claims and Liability for Miscellaneous Reasons

1. The purchaser may not claim for damages that were incurred while we were supplying services owed the purchaser, unless we are guilty of intentionally causing the damage by breaching our duty through wanton or grave negligence. The purchaser may not claim for subsequent harm caused by a defect, particularly with respect to missed profits which resulted from the defect, so long as the defect is only the result of slight negligence on our part or if it occurred through no fault of our own. The limitation of liability is valid also for the purchaser's claim for expenses which resulted from the defect.

IX. Guarantee and Property Rights

1. Our goods comply with the basic safety requirements of the EC Machinery Directive and with state of the art technology. Repair and maintenance is to be conducted solely by qualified personnel. If changes are made without our consent concerning the goods delivered, the manufacturer's declaration of conformity becomes invalid and the persons making such unauthorized changes become the manufacturer for the purposes of the EC Machinery Directive.

2. We are not liable for any deliveries made to areas that are outside the Federal Republic of Germany, in the event that third party rights are damaged by our products.

X. Place of Jurisdiction and Applicable Law

1. If the purchaser is a business person who acts as such, the registered office of Ruck Ventilatoren GmbH shall be considered the sole place of jurisdiction for all direct or indirect disputes which arise from the contractual relationship. However, the supplier is also entitled to take legal action against the purchaser at his registered offices.

2. The privity that correlates to this contract is in accordance with German Substantive Law with the express exclusion of the UN Convention on Contracts for the International Sale of Goods (CISG).

XI. Binding Nature of the Contract

1. This contract, in its entirety, remains binding even if individual terms and provisions become null and void. The same applies if a loophole is found in the contract. An appropriate provision shall replace the loophole or the term or provision that has become null and void. This provision shall be the next best alternative, in terms of both parties' interests and in terms of its intent and purpose.

ruck Ventilatoren GmbH
Max-Planck-Strasse 5
D-97944 Boxberg

Tel +49 (0)7930 9211-300
Fax +49 (0)7930 9211-166

www.ruck.eu
info@ruck.eu