

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

BL 4800/6800

BL 8800

CD 5000



- Прочная конструкция
- Простота эксплуатации и транспортировки
- Мощный поток воздуха
- Возможность подключения гибких шлангов (кроме модели CD 5000)
- Модель CD 5000 оснащена дополнительным стыковочным гнездом

ПРИМЕНЕНИЕ:

АКСЕССУАРЫ



Плоский
диффузор



Прочный
пластиковый
корпус
устойчив к
коррозии



Возможность
подключения
гибких шлангов
с двух сторон



Гибкие
шланги
длиной
7,6 метров

Ø205 мм – BL 4800 – **4160.251**
Ø305 мм – BL 6800 – **4031.406**
Ø407 мм – BL 8800 – **4031.402**

ПАРАМЕТРЫ		BL 4800	BL 6800	BL 8800	CD 5000
Поток воздуха	м³/ч	750	3 900	7 800	2 640
Давление воздуха (max)	Па	245	388	496	500
Тип вентилятора		осевой	осевой	осевой	радиальный
Скорость вентилятора		1	1	1	3
Потребляемая мощность	Вт	250	750	750	384/452/550
Параметры электросети	В/Гц	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Размеры выходного отверстия	мм	200	300	400	120 x 420
Воздушный поток		подача воздуха/всасывание			подача воздуха
Класс защиты		IP 22	IP 22	IP 22	IP 22
Размеры (ДхШхВ)	мм	700 x 210 x 685	510 x 400 x 525	560 x 550 x 600	520 x 430 x 500
Вес нетто / брутто	кг	7,2/7,7	14,7/15,9	19/20	14,2/15,5
Количество на паллете	шт	40	16	6	16

ВЕНТИЛЯТОРЫ

DF 20P

DF 30P

DF 48P

MF 30P



- Регулируемый поток воздуха
- Ось оборота 360°
- DF 20P может вращаться в горизонтальной и вертикальной плоскостях на 360°
- DF 20P может применяться как подвесной
- Прочное покрытие корпуса
- Каждая модель отличается параметрами потока воздуха



ПРИМЕНЕНИЕ:



DF 20P может вращаться в горизонтальной и вертикальной плоскостях на 360°



Регулируемый поток воздуха



Простота транспортировки благодаря колесам и удобной ручке

ПАРАМЕТРЫ		DF 20P	DF 30P	DF 48P	MF 30P
Поток воздуха	м³/ч	6 600	10 200	27 360	19 200
Тип вентилятора		осевой	осевой	осевой	осевой
Диаметр	мм	500	750	1 220	750
Скорость вентилятора		3	2	2	2
Потребляемая мощность	Вт	98/100/107	280/315	800/907	335/378
Параметры электросети	В/Гц	220-240/50	220-240/50	230/50	220-240/50
Класс защиты		IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Размеры (ДхШхВ)	мм	700 x 210 x 685	935 x 365 x 955	1270 x 380 x 1315	940 x 270 x 945
Вес нетто / брутто	кг	9/11,5	32/36	50/54	12/13
Количество на паллете	шт	18	6	2	8

ПРИНЦИП ПОДБОРА ВЕНТИЛЯТОРА

Формула для расчета необходимой мощности вентилятора:

$$V \times k = \text{мощность воздушного потока [м}^3/\text{ч]}$$

V - объём помещения в м^3 $[(\text{д} \times \text{ш} \times \text{в}) \times 3]$

k - коэффициент кратности воздухообмена

Важным показателем является кратность воздухообмена - это количество завершившихся циклов замены воздуха в помещении. Имеются необходимые расчеты норм кратности воздухообмена для помещений разного типа и назначений:

Здание/помещение	Коэффициент воздухообмена
Склад	3-6
Мастерская	3-6
Завод	20-30
Пекарня	20-30
Кухня в ресторане	10-30

Пример расчета для мастерской:

Ширина: 18 м

Длина: 12 м

Высота: 5 м



$$V = 18 \times 12 \times 5 = 1080$$

$$k = 6$$

Рекомендуемый поток воздуха вентилятора $1080 \times 6 \leq 6480 \text{ м}^3/\text{ч}$

Наиболее подходящим вентилятором для данного помещения является модель DF 20P с потоком воздуха $6600 \text{ м}^3/\text{ч}$



MASTER®

НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА ОСУШИТЕЛИ ВЕНТИЛЯТОРЫ КОНДИЦИОНЕРЫ

MCS ITALY: Via Gardesana 11, 37010 Pastrengo (VR), Italy, (0039) 045 6770533, info@mcsitaly.it

MCS CENTRAL EUROPE: ul. Magazynowa 5a, 62-023 Gądk, Poland, (0048) 61 654 4000, office@mcs-ce.pl

MCS RUSSIA: Transportnaya 22 vl 2, 142802 Stupino, Russia, tel./fax (007) 495 642 444 8, info@mcsruss.ru

MCS CHINA: Unit A1, No. 1515 Jinshao Rd, Baoshang Industrial Zone, Shanghai, 200949, (0086) 21 - 61486668, office@mcs-china.cn

Мы являемся членом



EUROPEAN
RENTAL
ASSOCIATION

За более подробной информацией Вы можете обратиться к нашему дистрибьютору

Все данные, описания и изображения приведены исключительно для ознакомления и не носят обязательного характера. Компания оставляет за собой право на внесение изменений, направленных на улучшение характеристик и параметров без предварительного уведомления об этом.