



*Воздушные завесы*

О компании . . . . .	4		
Контроль и управление . . . . .	10		
Управление (PSRF системы). . . . .	11		
ECO система . . . . .	12		
UD система . . . . .	14		
INTELLECT система . . . . .	15		
NEW LOGIC система. . . . .	16		
IP 24 система управления . . . . .	17		
Тепловентилятор Нагрева-Охлаждения. ....	18		
<b>AIR CURTAINS (ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ)</b>			
“X” Серия. . . . .	20	“INTELLECT” Серия . . . . .	22
		“S” Серия. . . . .	24
		“MINI” Серия. . . . .	26
		В целонопластиковом корпусе. . . . .	28
		Коммерческие . . . . .	30
		Коммерческие без нагрева . . . . .	34
		Промышленные . . . . .	38
		Встраиваемые (скрытого монтажа) . . . . .	42
		Тяжелая промышленная серия . . . . .	46
		“C” Серия. . . . .	48
		“ANEMOESSA” Серия . . . . .	50
		С нагревом Горячая-Холодная вода. ....	52
		(по типу фанкойла)	
		IP 24 промышленные. . . . .	54



## О компании

Компания **OLEFINI** созданная в 1977 начала свою деятельность как производитель термопластичных технических продуктов, имеющих длительный срок работы, и относительно прочных конструкций.

И даже, спустя 34 года компания **OLEFINI** остается лидером и единственным производителем воздушных завес в Греции.



ТМ **OLEFINI** награждена сертификатом **High quality and efficient products** (Высокое качество и эффективность продукции). Компания экспортирует свою продукцию больше, чем в 30 стран по всему миру.

ТМ **Olefini** выпускает более **400 вариантов** разных моделей: Простые, Электрический Нагрев, Нагрев Водой.

Технологии ТМ **OLEFINI** включают:

- **Новый ECO Режим**, который позволяет устройству потреблять меньше электроэнергии .
- **Встраиваемые воздушные завесы**
- **С IP 24 система управления**
- **ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ**

## Цех литьевого оборудования



*В цехе стоит автоматическая линия по производству цельно литых пластиковых деталей. С возможностью производить изделия весом от 10 гр. до 6,5 кг, в габарите до 2-х метров .*

## Ультразвуковой цех



*Ультразвуковые сварочные машины для производства пластиковых вентиляторов и балансировочные станки для точного производства деталей.*



# О компании

Три независимых сборочных линии производства воздушных завес **TM OLEFINI**.  
Оснащены испытательными станками для соответствия нормам безопасности.

## Цех конечной сборки



Центральный офис проводит заключительный этап тестирования оборудования и присваивает сертификаты:

**LOW VOLTAGE DIRECTIVE**  
**2006/95/EC**

**ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY**  
**2004/108/EC**

## Центр проверки качества



## Электронный цех



*Линия по сборке электрических узлов и изготовления систем автоматики и проверки оборудования перед выпуском в производство.*

## Механический цех



**Изготовление прессформ и ремонт оборудования проводят с помощью:**

- Много позиционные электронные фрезерные станки
- Эрозионное оборудование позволяющее изготавливать высокоточное оборудование
- И другое
- Электронные станки для изготовления тепловых нагревательных элементов
- Фрезерное оборудование



# О компании

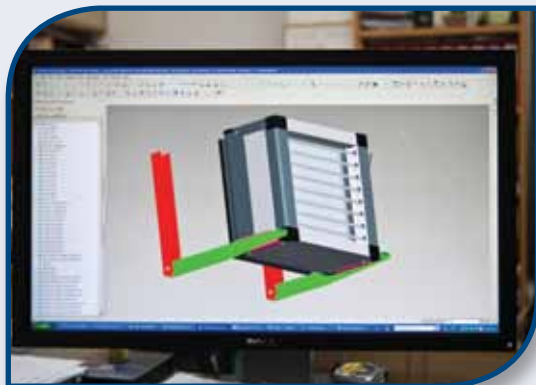
## Цех листового металла



## Электрический цех

Линия по производству нагревательных элементов.





Программное обеспечение и оборудование дает возможность проектировать и изготавливать запчасти больших размеров.

## Склад



Склады для хранения запасных частей.



# КОНТРОЛЬ И УПРАВЛЕНИЕ



Воздушными завесами ТМ “OLEFINI S. A.” можно управлять с помощью переключателей на панели управления, расположенной на устройстве, или с помощью проводного инфракрасного пульта дистанционного управления (по заказу).

\* Воздушные завесы без нагрева (простые) имеют переключатели на панели управления: ON-OFF и HI-LOW ( скоростной режим вентилятора).

\* Воздушные завесы для обогрева моделей: КЕН43/44/46, MINI-700, MINI-800 S, R, LEH-13 S имеют переключатель высоких-низких оборотов вентилятора, поворотный переключатель Вкл-выкл и возможность регулировки степени обогрева.

Эти воздушные завесы работают следующим образом: когда переключатель находится в положении ON: вентилятор запускается и воздушная завеса работает без тепла.

При вращении переключателя в сине - красной зоне есть возможность выбрать желаемую интенсивность обогрева. При положении выключателя OFF - автоматически останавливается функционирование устройства.

Воздушные завесы “OLEFINI S. A.” комплектуются термостатами, расположенными над тепловым элементом, для предотвращения их перегрева. Датчики приостановят работу устройства при достижении температуры  $65^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}$ .

## Внимание:

\*В случае поломки, необходимо выключить устройство и обратиться к квалифицированному специалисту, чтобы выяснить причину неисправности.

\*Если устройство не вырабатывает достаточный объем теплого воздуха, необходимо, так же, обратиться к квалифицированному специалисту.

\* Для восстановления нормального функционирования устройства необходимо:

1. Отключить устройство от источника подачи питания.
2. Подождать 2-3 минуты, чтобы обнулить данные термостата.
3. Подключить устройство к источнику подачи питания.
4. Проверить работу устройства.

# Управление (PSRF системы)

Воздушные завесы "OLEFINI S.A." (Электрические или водяные) управляются с помощью проводного или инфракрасного пульта дистанционного управления, которые позволяют включать-выключать устройство, менять скорость вращения вентилятора, или контролировать электромагнитный клапан (клапан воды) в зависимости от способа обогрева. Подключение проводного пульта управления должно проводиться в соответствии с электрической схемой в инструкции.

## ФУНКЦИИ:

**1. ON-OFF:** После нажатия кнопки ON воздушная завеса начнет функционировать.

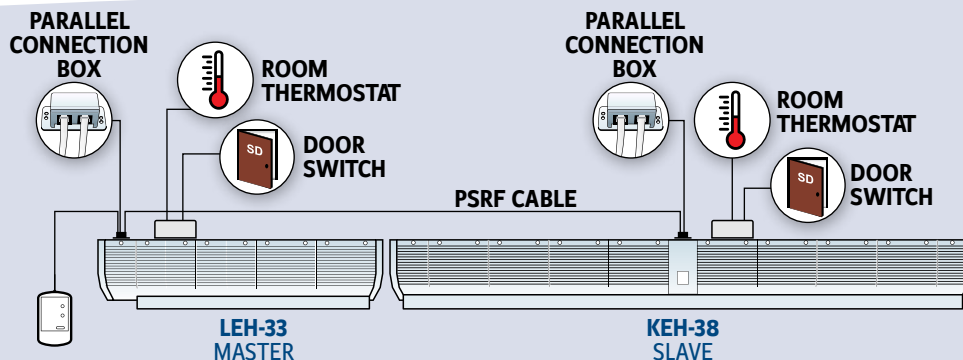
После нажатия кнопки OFF устройство прекратит функционирование. Если воздушная завеса работала в режиме обогрева, то после выключения, вентилятор проработает еще 120 сек. для охлаждения устройства.

**2. Степень нагрева или водяной клапан:** Контролировать степень нагрева (0% -33% -66% -100%) или водяной клапан в зависимости от способа отопления.

**3. Скорость вентилятора:** Хотя воздушная завеса имеет три положения для контроля скорости вентилятора, доступны только два - высокий и низкий. Средний (голубой провод) может подключить только квалифицированный специалист путем переключения клеммы на блоке питания (ОПЦИЯ). В данном случае использовать инфракрасный пульт дистанционного управления.

Инфракрасным пультом дистанционного управления можно управлять на расстоянии до 10 м. с углом отклонения до 15 градусов. Использовать батареи 3 вольта типа CR 2032.

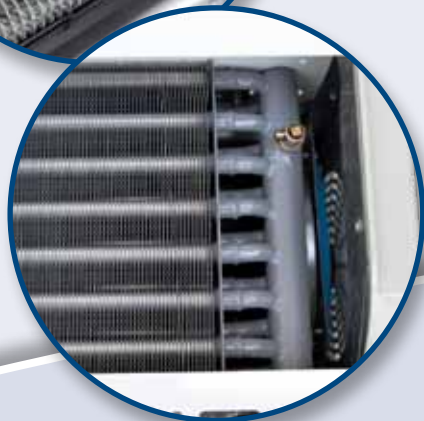
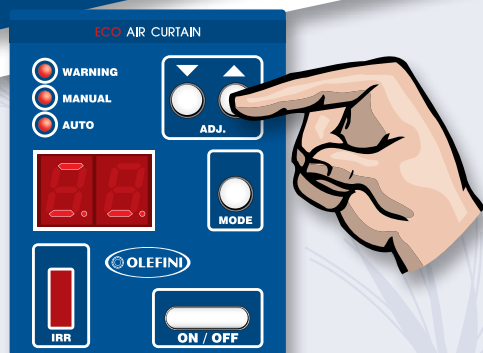
Все воздушные завесы "OLEFINI S.A.", кроме моделей MINI 700, Mini 800S, INTELLECT 0.8, R, LEH-13 S, INTELLECT 1.0 и KEH-43/44/46 укомплектованы проводным пультом управления. В случае каскадного монтажа воздушных завес подключать не больше 5 единиц. Подключение воздушных завес между собой проводится специальным телефонным кабелем 6х0.25 мм<sup>2</sup>. Общая длина кабеля не должна превышать 15 м.



## Внимание:

\*Запрещается выключение устройства с помощью отключения от источника питания без использования кнопки ON/OFF.

\*В случае каскадного подключения блоков каждый блок должен иметь свой собственный выключатель и термостат.



### **Максимальное энергосбережение и комфорт.**

Olefini предлагает новую электронную систему управления для всей линейки воздушных завес.

В следствии применения новой системы “ ЭКО “, а именно интеллектуального управления блока вентилятора и нагревательных элементов, значительно снижается потребление электроэнергии.

Устройство работает плавнее и эффективнее.

### **Ключевыми особенностями новой линейки являются:**

#### **Интеллектуальный “Auto” режим энергосбережения.**

Воздушная завеса контролирует температуру снаружи и корректирует скорость воздушного потока и мощность электронагревательных элементов.

#### **Режим поддержания комфорта.**

Интеллектуальная система контроля отсекает поступающий наружный воздух от внутреннего и, при этом, контролирует поток воздуха для снижения уровня шума.

#### **Концевой выключатель с возможностью задать время задержки.**

Воздушные завесы Olefini имеют возможность выключаться, когда дверь в помещение закрыта или изменить режим работы на Нагрев.

#### **Электронагрев или Нагрев водой.**

Большинство моделей воздушных завес Olefini оснащены нагревательными элементами или нагрев происходит с помощью воды. В зависимости от условий, воздушная завеса может работать в режиме Нагрева, Охлаждения, в подключении котла или теплового насоса.

#### **Управление с помощью проводного пульта или инфракрасного.**

Есть возможность регулировать, настраивать, задавать параметры работы воздушной завесы как с помощью проводного пульта управления так и инфракрасного. С помощью нажатия всего одной кнопки можно перевести завесу в Авто Режим.

Очень простые и интуитивно понятные в использовании.

В Авто Режиме расход воздуха и уровень мощности задаются как автоматически так и вручную.

**Датчик от перегрева устройства и коды ошибок для периодического обслуживания и чистки устройства.**

Устройство предназначено для работы в режиме 24/7 на протяжении долгих лет. Даже при небольшой поломке, устройство отключится и индикатор выдаст код поломки, который, непосредственно, указывает на причину поломки данного устройства.

**MODBUS (опция)**

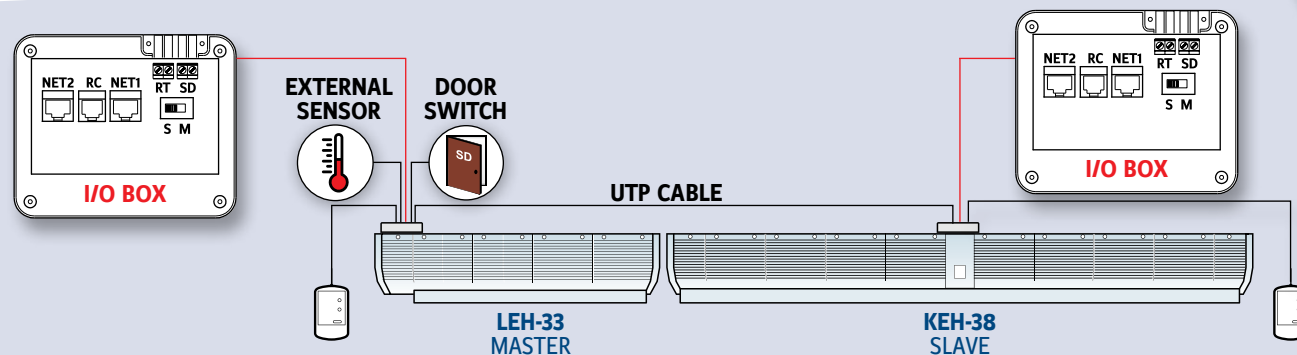
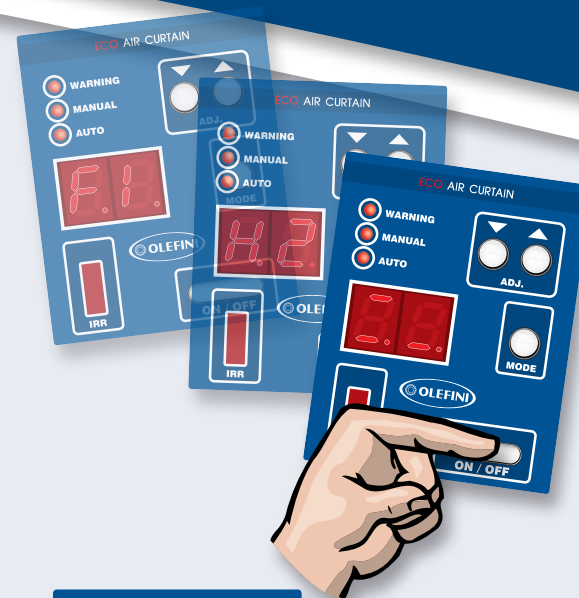
Воздушные завесы Olefini могут быть подключены к системе BMS.

Каждая воздушная завеса может быть оснащена собственной сетевой картой (опция) и показывать себя в системе протокола Modbus (BMS).

По сети любой воздушной завесой можно управлять с центрального пульта управления. И будет доступная возможность видеть все параметры и ошибки устройства.

**Подключение нескольких завес на один дверной проем.**

Всякий раз, когда возникает потребность охватить очень широкий проем, воздушные завесы Olefini представляют каскадное подключение двух завес. Это очень простой и экономичный способ. Кабель - это все, что нужно. В этой ситуации возможна только одна панель управления.





## Воздушные завесы с системой управления Вверх-Вниз

### Многоскоростной контроль

Olefini предлагают систему Вверх-Вниз для некоторых моделей воздушных завес. Вверх-вниз система способна регулировать воздушный поток, скорость вентилятора и мощность нагрева в соответствии с предпочтениями пользователя.

### Ключевыми особенностями системы Вверх-Вниз являются:

#### *Плавное управление скоростью вентилятора*

Скорость вращения вентилятора можно регулировать с помощью панели управления, чтобы обеспечить максимальный комфорт и низкий уровень шума.

#### *Концевой выключатель*

Когда дверь закрыта - нет необходимости для работы воздушной завесы.

#### *Беспроводной (ИК) пульт управления с правами пользователя*

Пользователь может задавать параметры одним нажатием кнопки. Воздушная завеса обеспечивает индикацию ИК пульта в рабочее состояние с помощью ярких светодиодов и звуковых сигналов.



## INTELLECT система.

### **Инновации и передовые характеристики.**

Olefini предлагает Интеллект Систему для некоторых моделей воздушных завес.

Интеллект система способна регулировать мощность воздушного потока, скорости вентилятора и мощность нагрева в соответствии с предпочтениями пользователя. Когда дверь закрыта в помещении, воздушная завеса может работать в режиме Нагрева.

### **Ключевые особенности Системы Интеллект:**

#### **Плавное управление скоростью вентилятора**

Скорость вращения вентилятора можно регулировать на панели управления, чтобы обеспечить максимальный комфорт и низкий уровень шума.

#### **Режимы работы:**

Возможность работать в двух режимах.

Чтобы знать в каком режиме работает устройство существуют два индикатора:

Зеленый цвет светодиода: **Режим воздушной завесы**

Красный цвет светодиода : **Режим Нагрева**

#### **Концевой выключатель и комнатный термостат**

Устройство приостанавливает работу при закрытой двери.

#### **Электронагрев**

Воздушные завесы Olefini оснащены электрическим нагревательным элементом, который можно регулировать в четырех различных уровнях мощности (без нагрева, 33% тепла, 66% тепла или без нагрева 100% полной мощности).

#### **Беспроводной (ИК) пульт управления с правами пользователя**

Пользователь может задавать параметры одним нажатием кнопки.

Воздушная завеса обеспечивает индикацию ИК пульта в рабочее состояние с помощью ярких светодиодов и звуковых сигналов.



# NOW LOGIC СИСТЕМА

## Полный контроль над воздушной завесой

Olefini предлагает новую систему для всей линейки воздушных завес. New LOGIC система или 'NL' системы, способна регулировать скорость потока воздуха из блока, сохраняя при этом, отдельные параметры в зависимости от состояния двери, максимально увеличивая эффективность работы системы.

### Ключевыми особенностями являются:

#### Концевой выключатель с настраиваемым временем задержки и комнатный термостат

Воздушные завесы способны изменять свои действия, когда дверь открывается или закрывается. Возможна установка уровня скорости вентилятора и мощности нагрева при закрытой двери и разный уровень мощности и скорости вентилятора при закрытой двери. Воздушная завеса может работать в режиме нагрева в зимний период. Таким образом, устройство запоминает настройки. Пока дверь закрыта, воздушная завеса может начать или прекратить работу согласно комнатному термостату (опция).

#### Электронагрев

Воздушные завесы Olefini оснащены электрическим нагревательным элементом, который можно регулировать в четырех различных уровнях мощности (без нагрева, 33% тепла, 66% тепла или без нагрева 100% полной мощности).

#### Беспроводной (ИК) пульт управления с правами пользователя

Пользователь может задавать параметры одним нажатием кнопки. Воздушная завеса обеспечивает индикацию ИК пульта в рабочее состояние с помощью ярких светодиодов и звуковых сигналов.

#### MODBUS (опция)

Воздушные завесы Olefini могут быть подключены к системе BMS. Каждая воздушная завеса может быть оснащена собственной сетевой картой (опция) и показывать себя в системе протокола Modbus.



Olefini представляет для агрессивных сред

IP24 систему управления для некоротых моделей воздушных завес.

Данные воздушные завесы имеют степень защиты и могут использоваться в местах, где будет воздействия воды и пыли. Типичные области применения: мойка автомобилей, установки на улице.

## **Постоянная скорость вращения вентилятора**

Во избежание поломок система IP24 имеет только одну скорость вращения вентилятора.

## **Электронагрев**

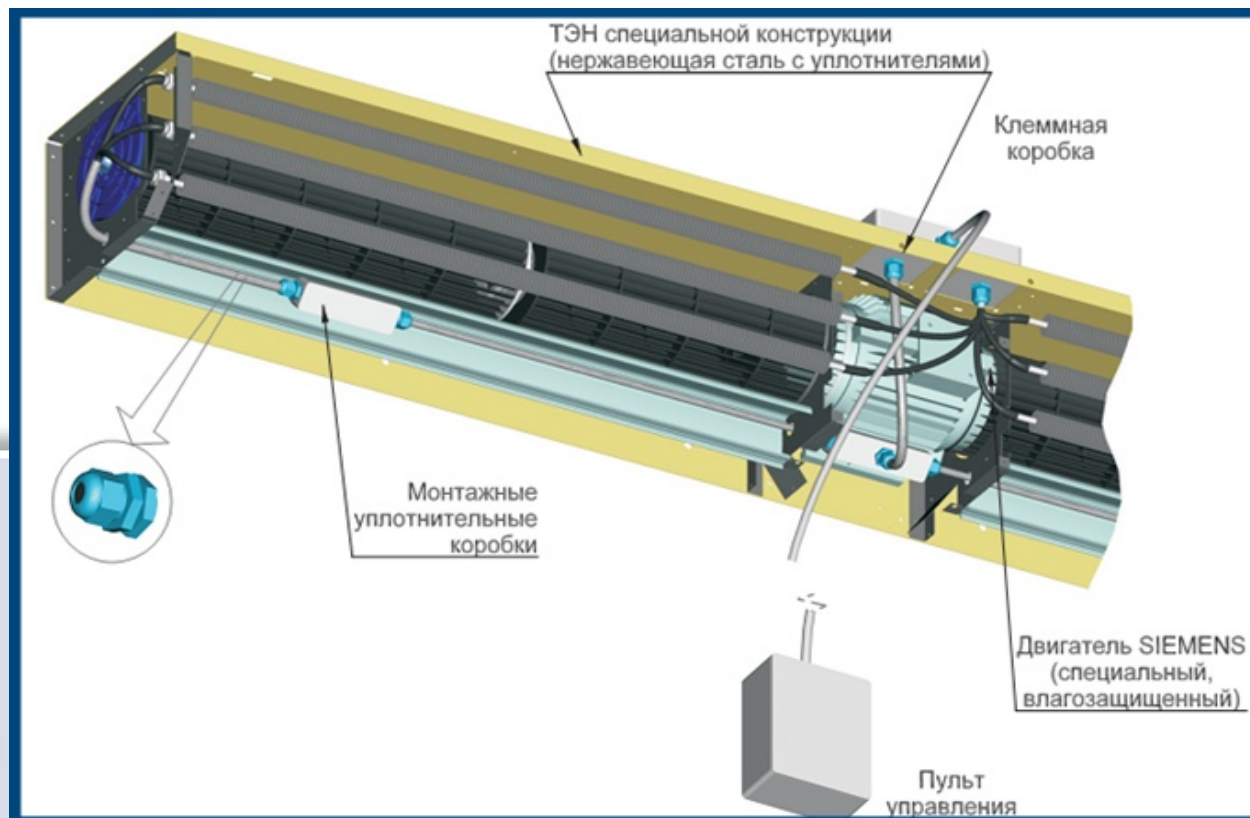
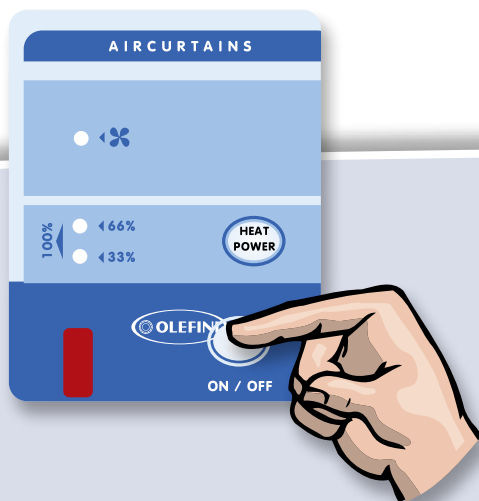
Воздушные завесы оснащены электрическим нагревом, который можно регулировать в четырех различных уровнях мощности. Данные нагревательные элементы могут работать по воздействию воды или частиц пыли. Все электрические соединения полностью герметичны.

## **Промышленная панель управления с легко доступными кнопки**

Воздушные завесы управляются проводным пультом с правами пользователя. Пользователь может выдавать команды нажатием больших удобных кнопок. Кнопки тщательно проработаны таким образом, что удобно управлять им во время ношения перчаток тоже (типичная ситуация для данного оборудования). Воздушная завеса обеспечивает индикацию его в рабочее состояние с помощью ярких светодиодов и звуковых сигналов.

## **ПРИМЕЧАНИЕ:**

При необходимости, мы можем также управлять системой IP24 дистанционно.









# ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР НАГРЕВА-ОХЛАЖДЕНИЯ

В таблицах ниже наведены технические характеристики тепловентилятора нагрева OLEFINI. Все характеристики были рассчитаны с учетом преобладающих условий ниже:

\* **НАГРЕВ:** Т - воздуха внутри 20°C, Т - воды на входе 85°C, Т - воды на выходе 75°C.

\* **ОХЛАЖДЕНИЕ:** Т - воздуха внутри 28°C, Т - воды на входе 7°C, Т - воды на выходе 10°C, относительная влажность 55 %

-  Нагрев или Нагрев - Охлаждение
-  Нержавеющая сталь, дренажный лоток
-  Все модели доступны в 4-х размерах с 1, 2, 3 или 4 рядным водяным теплообменником
-  2 скорости мотора

FH-35

FH-45

FH-55

FH-63

Модели

## ТЕРМОСТАТ

- 0-30 °C
- Режим Зима - Лето
- HI - LOW
- Электромагнитный клапан управления



## Технические характеристики

Модель	FH351	FH352	FH353	FH354	FH451	FH452	FH453	FH454
Скорость вентилятора	HI / LOW	HI / LOW	HI / LOW	HI / LOW	HI / LOW	HI / LOW	HI / LOW	HI / LOW
Скорость пот. воздуха (м/сек)	4.5 / 4.0	4.0 / 3.50	3.5 / 3.00	3.0 / 2.6	5.0 / 4.0	4.5 / 3.50	4.0 / 3.0	3.7 / 2.8
Расход воздуха (м3/ч)	2000 / 1800	1750 / 1550	1500 / 1350	1400 / 1250	3900 / 3100	3300 / 2600	3100 / 2200	2700 / 2050
Масса воды (кг)	0.3	0.7	1.0	1.3	0.6	1.1	1.7	2.2
Мощность нагрева (кВт)	7.7 / 7.3	14.2 / 13.2	17.7 / 16.5	19.6 / 18.0	15.3 / 13.5	26.4 / 22.7	34.9 / 27.5	37.6 / 30.7
Т - выходящего воздуха (°C)	31 / 32	44 / 45	55 / 56	61 / 62	32 / 33	44 / 46	53 / 57	61 / 64
Мощность охлаждения (кВт)	1.4 / 1.3	5.1 / 4.7	7.7 / 7.1	8.0 / 7.4	4.5 / 4.1	10.7 / 9.2	15.3 / 12.9	17.6 / 14.6
Т - выходящего воздуха (°C)	27 / 26	22 / 22	19 / 18	17 / 17	26 / 25	22 / 21	19 / 18	17 / 15
Уровень шума дБ(А)	57 / 54	56 / 54	57 / 55	58 / 56	69 / 65	69 / 65	68 / 64	67 / 64
Подача электропитания	230V / 50Hz / 1-	230V / 50Hz / 1-	230V / 50Hz / 1-	230V / 50Hz / 1-	230V / 50Hz / 1-	230V / 50Hz / 1-	230V / 50Hz / 1-	230V / 50Hz / 1-
Энергопотребление (Вт)	160	160	160	160	235	235	235	235
Скорость вентилятора (об/сек)	1400 / 1300	1400 / 1290	1400 / 1290	1400 / 1290	1300 / 1060	1265 / 990	1295 / 1000	1275 / 980
Вес (кг)	34	35	36	37	44	45	47	48.5
Степень защиты	Ip44	Ip44	Ip44	Ip44	Ip44	Ip44	Ip44	Ip44
Габариты	A (мм):	592	592	592	692	692	692	692
	B (мм):	497	497	497	597	597	597	597
	C (мм):	394	394	394	394	394	394	394
	D (мм):	232	232	232	232	232	232	232
	E (мм):	313	313	313	313	406	406	406
	F (мм):	82	82	82	86	86	86	86
	DF (мм):	350	350	350	450	450	450	450
Ø (дюймов):		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"

# 16 РАЗНЫХ МОДЕЛЕЙ

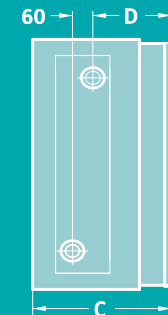
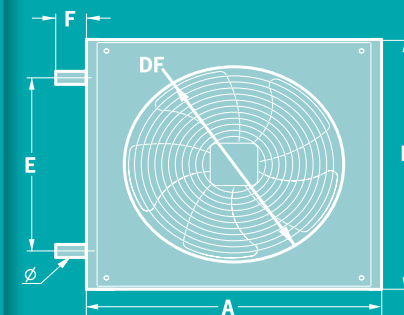
Мощность охлаждения 2 - 20 кВт  
Мощность нагрева 7 - 70 кВт

Управление  
положений  
жалюзей

Пластиковые  
подшипники для  
снижения уровня шума

## Технические характеристики

Модель	FH551	FH552	FH553	FH554	FH631	FH632	FH633	FH634
Обороты вентилятора	HI / LOW	HI / LOW	HI / LOW	HI / LOW	HI / LOW	HI / LOW	HI / LOW	HI / LOW
Скорость пот. воздуха (м/сек)	6.0 / 4.5	5.5 / 4.0	5.0 / 3.5	4.5 / 3.3	5.0/3.8	4.0 / 3.0	3.5 / 2.5	3.5 / 2.3
Расход воздуха (м3/ч)	6400 / 5000	5900 / 4400	5400 / 3900	5000 / 3600	7400 / 5400	5900 / 4300	5000 / 3700	4800 / 3300
Масса воды (кг)	0.8	1.6	2.5	3.3	1.1	2.1	3.2	4.2
Мощность нагрева (кВт)	25 / 21	44.9 / 37.5	57.1 / 45.9	65.2 / 51.4	29.8 / 25.2	48.1/ 39.4	59.4 / 48	68.3 / 51.9
T - воздуха на входе (°C)	30 / 33	43 / 45	51 / 55	59 / 62	32 / 34	44 / 47	55 / 58	55 / 58
Мощность охлаждения (кВт)	8.4 / 7.5	18.2 / 15.8	24 / 20.1	28.7 / 23.4	9.9 / 8.6	18.6 / 15.8	26.4 / 22.1	31.5 / 24.5
T - воздуха на выходе (°C)	25 / 25	22 / 21	19 / 18	17 / 16	25 / 25	22 / 21	18 / 17	16 / 15
Уровень шума дБ(А)	66 / 60	67 / 61	68 / 61	68 / 61	68 / 60	67 / 59	66 / 58	65 / 57
Подача электропитания	230V / 50Hz / 1-	230V / 50Hz / 1-	230V / 50Hz / 1-	230V / 50Hz / 1-	230V / 50Hz / 1-	230V / 50Hz / 1-	230V / 50Hz / 1-	230V / 50Hz / 1-
Энергопотребление (Вт)	540	540	540	540	530	530	530	530
Скорость вентилятора (об/сек)	1350 / 1100	1430 / 1040	1315 / 1000	1300 / 960	880 / 660	875 / 660	890 / 660	880 / 620
Вес (кг)	60	62	65	68	76	78	80	83
Степень защиты	Ip44	Ip44	Ip44	Ip44	Ip4	Ip44	Ip44	Ip44
Габариты								
A (мм):	792	792	792	792	868	868	868	868
B (мм):	751	751	751	751	826	826	826	826
C (мм):	394	394	394	394	394	394	394	394
D (мм):	232	232	232	232	217	217	217	217
E (мм):	497	497	497	497	572	572	572	572
F (мм):	90	90	90	90	90	90	90	90
DF (мм):	550	550	550	550	630	630	630	630
Φ (дюймов):	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"



# "X" СЕРИЯ

(высота до 3,0 м)

размещение  
мотора:  
по центру

1,0m

1,2m

1,4m

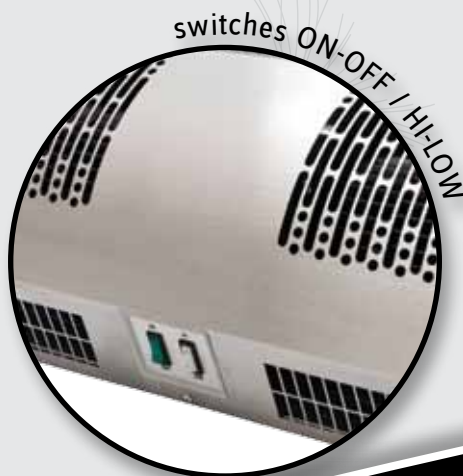
1,6m

1,8m

2,0m

Макс.  
ширина  
проема

- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, пыли, запахов
- Slim дизайн
- Простой монтаж
- Низкий уровень шума
- Нержавеющая сталь



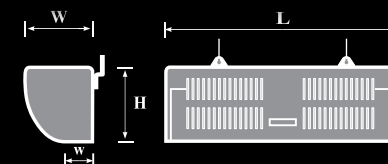
Инфракрасный  
пульт ДУ



## Технические характеристики

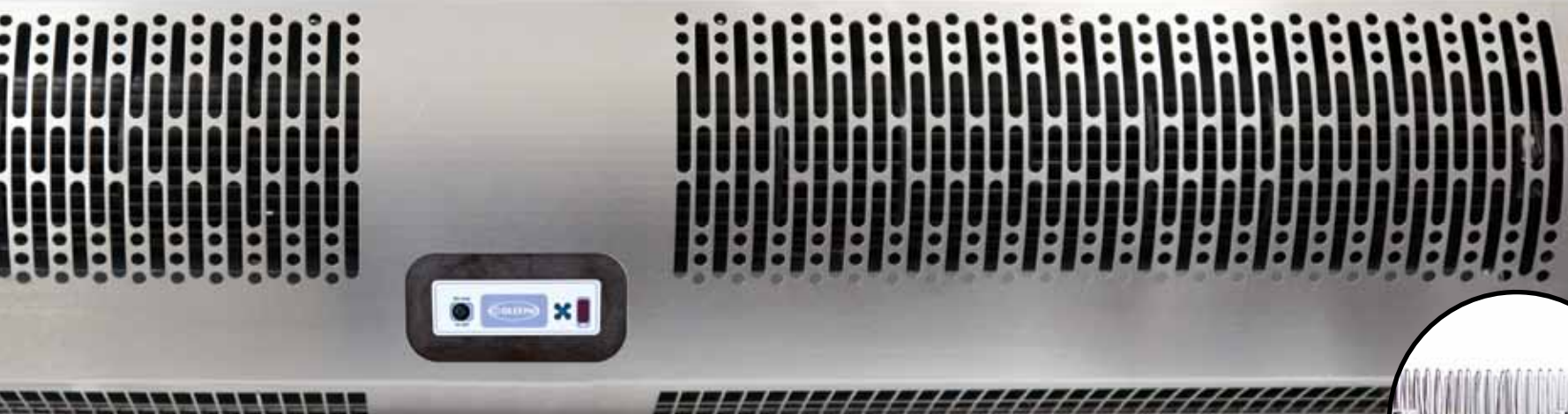
Модель	X10	X12	X14	X16	X18	X20
Макс. ширина проема (м)	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
Макс. высота проема (м)	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Скорость потока воздуха (м/сек)	10.0 / 6.0	10.0 / 6.0	10.0 / 6.0	10.0 / 6.0	10.0 / 6.0	10.0 / 6.0
Расход воздуха (м³/ч)	1735 / 1040	2010 / 1200	2400 / 1440	2885 / 1730	3120 / 1870	3400 / 2050
Мощность двигателя (Вт)	145	145	145	185	495	550
Конденсатор (мФ)	4	4	4	8	12	12
Габариты						
L: Длина (мм)	1080	1220	1510	1670	1820	2020
W: Ширина (мм)	202	202	202	202	202	202
H: Высота (мм)	203	203	203	203	203	203
ww: Ширина сопла (мм)	54	54	54	54	54	54
Электропитание (В/Гц/Н)	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1
Скорость двигателя (об/мин)	1370 / 1100	1370 / 1100	1370 / 1100	1370 / 1100	1370 / 1100	1370 / 1100
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20

**Устанавливают в:**  
магазинах, салонах, ресторанах, кафе,  
малых отелях, банках, школах, супермаркетах.



# Электрический обогрев "Х" Серия

(высота до 2,3 м)

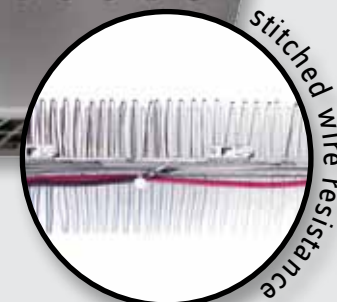


вентилятор перекрестного течения диаметром  $\Phi$  110

## Опции:

- ON-OFF / HI-LOW (на блоке)
- ON-OFF / HI-LOW (с пульта ДУ)

Модель	ХЕН 08 L/R	ХЕН 10 L/R	ХЕН 12	ХЕН 16	ХЕН 20	
Макс. ширина проема (м)	0.8	1.0	1.2	1.6	2.0	
Макс. высота проема (м)	2.3	2.3	3.0	3.0	3.0	
Скорость потока воздуха (м/сек)	7.5 / 4.0	7.5 / 5.5	8.0 / 5.0	8.0 / 5.0	8.0 / 5.0	
Расход воздуха (м³ / ч)	960 / 510	1250 / 880	1700 / 1000	2445 / 1440	2800 / 1750	
Потребляемая мощность (Вт)	120	240	145	185	550	
Конденсатор (мФ)	4	4	4	8	12	
Макс. уровень шума [дБ(А)]	60 / 58	60 / 58	60 / 58	60 / 58	60 / 58	
Габариты	L: Длина (мм)	842	1070	1220	1670	2020
	W: Ширина (мм)	202	202	202	202	202
	H: Высота (мм)	203	203	203	203	203
	I: Длина сопла (мм)	663	893	1180	1630	1980
	w: Ширина сопла (мм)	54	54	54	54	54
Вес (кг)	9	12	15.5	19.0	21.0	
Мощность (кВт)	6	6	6 или 9	9 или 12	12	
Макс. ток по фазе(А)	9	9	9 или 13.5	13.5 или 18	18	
Разница Т на входе - выходе(°С)	15 - 35	45 - 65	20	20	20	
Электропитание (В/Гц/Н~)	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	
Скорость двигателя (об/мин)	1350 / 1000	1350 / 1000	1350 / 1000	1350 / 1000	1350 / 1000	
Ступени мощности	16	16	16	16	16	
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	



stitched wire resistance



control panel

Максимальная ширина проема

размещение  
мотора:  
справа  
слева

0,8m

1,0m

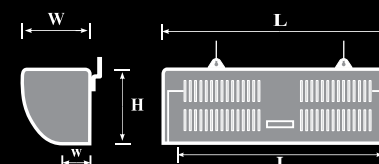
размещение  
мотора:  
по центру

1,2m

1,6m

2,0m

\*Компания OLEFINI оставляет за собой право изменять технические характеристики данного оборудования без предварительного уведомления.





# Электрический обогрев "INTELLECT" Серия

(высотой до 2,3 м)

размещение  
мотора:  
справа  
слева

0,8m

1,0m

размещение  
мотора:  
по центру

1,2m

1,6m

2,0m

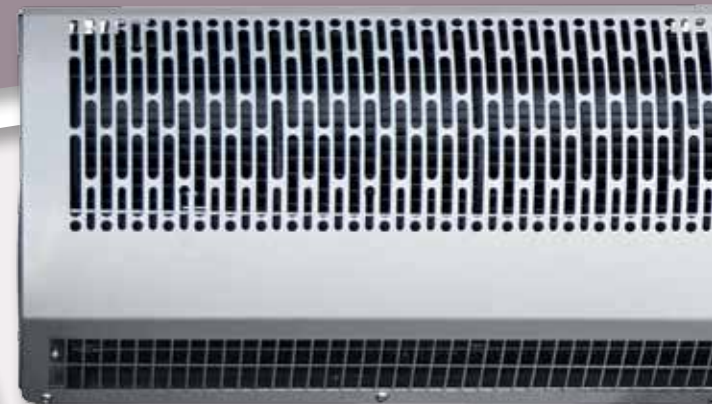
Максимальная ширина проема

- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, пыли, запахов
- Slim дизайн
- Простой монтаж
- Низкий уровень шума
- Нержавеющая сталь
- Размещение мотора: справа или слева
- Комнатный термостат
- Концевой выключатель

control panel



Инфракрасный пульт  
дистанционного управления



## Панель управления

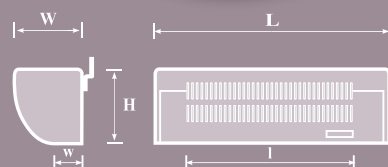
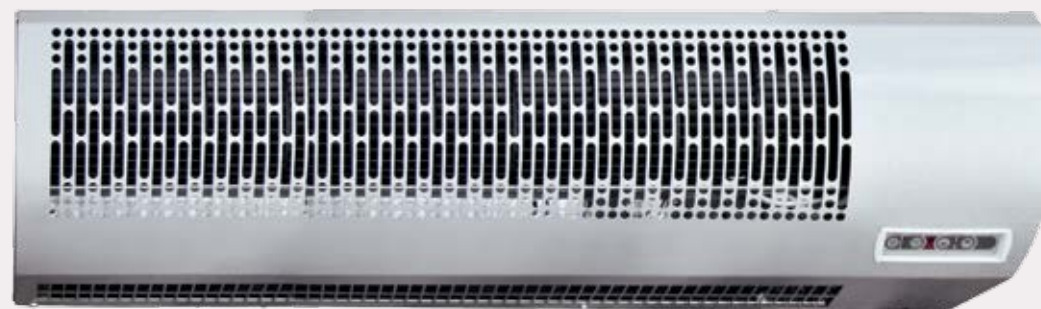


## ФУНКЦИИ:

- Опция INTELLECT
- ⏻ ON/OFF
- ⬆ Регулировка скорости
- ⬇ вентилятора
- 🔥 Тепловая мощность

Устанавливают в:

магазинах, салонах, ресторанах, кафе,  
малых отелях, банках, школах, супермаркетах.



вентилятор

перекрестного течения  
диаметром  $\Phi 110$

## Технические характеристики

Модель	INTELLECT 08 R/L	INTELLECT 10 R/L	INTELLECT 12	INTELLECT 16	INTELLECT 20	
Макс. ширина проема (м)	0.8	1.0	1.2	1.6	2.0	
Макс. высота проема (м)	2.3	2.3	3.0	3.0	3.0	
Скорость потока воздуха (м/сек)	7.5 / 4.0	7.5 / 5.5	8.0 / 5.0	8.0 / 5.0	8.0 / 5.0	
Макс. объем вдуха (м <sup>3</sup> / h)	960 / 510	1250 / 880	1700 / 1000	2445 / 1440	2800 / 1750	
Потребляемая мощность (Вт)	120	240	145	185	550	
Конденсатор (мФ)	4	4	4	8	12	
Макс. уровень шума [дБ(A)]	60 / 58	60 / 58	60 / 58	60 / 58	60 / 58	
Габариты	L: Длина (мм)	842	1070	1220	1670	2020
	W: Ширина (мм)	202	202	202	202	202
	H: Высота (мм)	203	203	203	203	203
	I: Длина сопла (мм)	663	893	1180	1630	1980
	w: Ширина сопла (мм)	54	54	54	54	54
Вес (кг)	9	12	15.5	19.0	21.0	
Мощность (кВт)	6	6	6 or 9	9 or 12	12	
Макс. ток по фазе(A)	9 / per phase	9 / per phase	9 or 13.5 / per phase	13.5 or 18 / per phase	18 / per phase	
Разница T на входе - выходе(°C)	15 - 35	45 - 65	20	20	20	
Электропитание (В/Гц/Н~)	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	
Скорость двигателя (об/мин)	1350 / 1000	1350 / 1000	1350 / 1000	1350 / 1000	1350 / 1000	
Ступени мощности	16	16	16	16	16	
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	

\*Компания OLEFINI оставляет за собой право изменять технические характеристики данного оборудования без предварительного уведомления.

# Электрический обогрев "S" Серия

(высотой до 2,3 м)

размещение  
мотора:  
справа

0,8m

размещение  
мотора:  
справа  
слева

1,0m

Максимальная  
ширина  
проема



- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, пыли, запахов
- Slim дизайн
- Простой монтаж
- Низкий уровень шума
- Размещение мотора: справа или слева

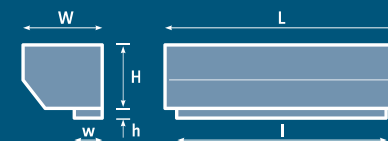
## Функции:

- Комнатный термостат
- Концевой выключатель

## Опции:

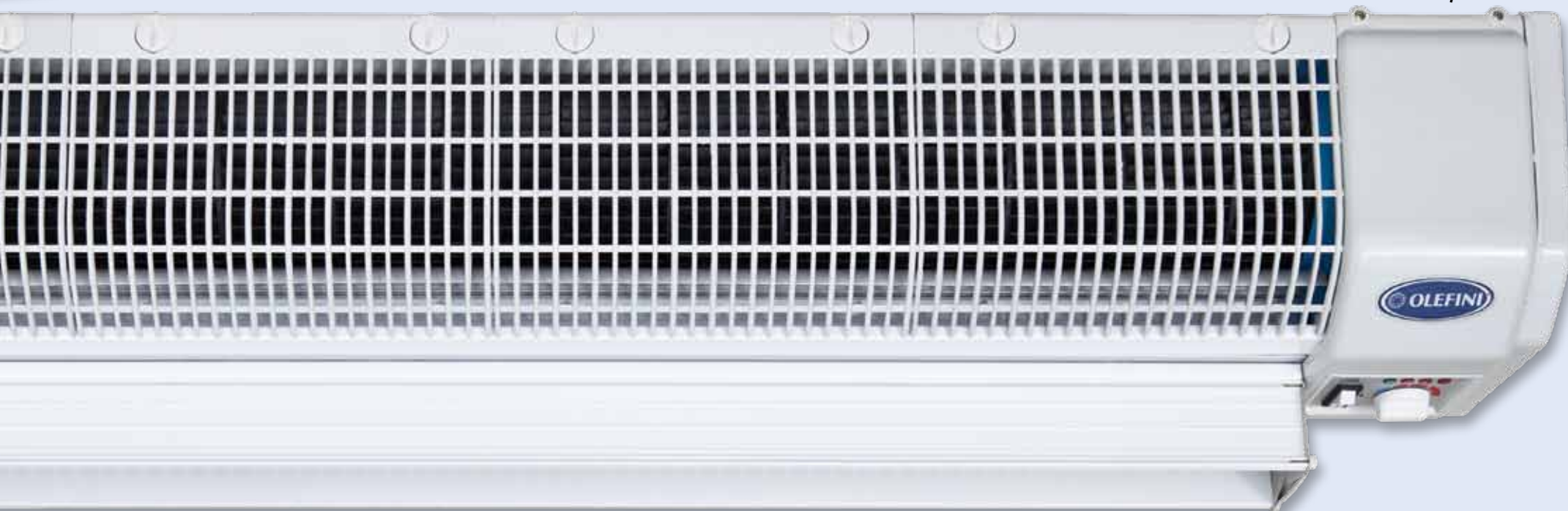
- ON-OFF / HI-LOW (на блоке)
- ON-OFF / HI-LOW (с пульта)

Устанавливают в:  
магазинах, салонах, ресторанах, кафе,  
малых отелях, банках, школах, супермаркетах.

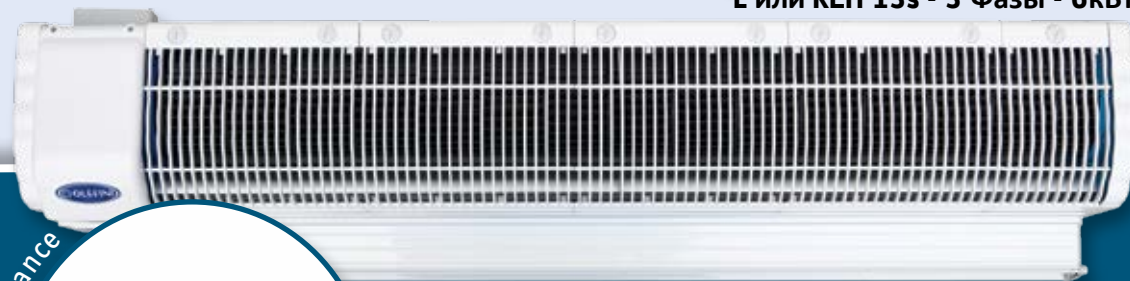




MINI 800s - 1 Фаза - 4,5кВт

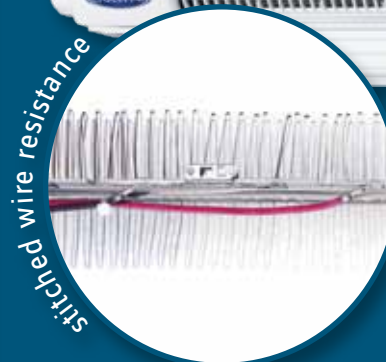


L или REH 13s - 3 Фазы - 6кВт



### Технические характеристики

Модель	MINI 800S	L или REH-13S
Макс. ширина проема (м)	0.8	1.0
Макс. высота проема (м)	2.3	2.3
Скорость потока воздуха (м/сек)	7.0 / 5.0	8.0 / 5.5
Макс. объем воздуха (м³/ч)	1050 / 720	1600 / 1300
Потребляемая мощность (Вт)	120	120
Конденсатор (мФ)	4	4
Макс. уровень шума [дБ(А)]	60 / 58	58 / 52
Габариты	L: Длина (мм)	810
	W: Ширина (мм)	166
	H: Высота (мм)	172
	l: Длина сопла (мм)	668
	w: Ширина сопла (мм)	62
Вес (кг)	h: Высота сопла(мм)	64
	Вес (кг)	10
	Мощность (кВт)	4.5
Макс. ток по фазе(А)	20	9
Разница Т на входе - выходе (°C)	17 - 20	15 - 20
Электропитание (В/Гц/Н°)	230 / 50 / 1	400 / 50 / 3
Скорость двигателя (об/мин)	1310 / 1000	1310 / 1000
Ступени мощности	3	4
Степень защиты	IP20	IP20



вентилятор перекрестного течения  
диаметром  $\varnothing$  100

\*Компания OLEFINI оставляет за собой право изменять технические характеристики данного оборудования без предварительного уведомления.

# Электрический обогрев “MINI” Серия

(высотой до 2,0 м)

- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, пыли, запахов
- Slim дизайн
- Простой монтаж
- Низкий уровень шума
- Пластиковый или нержавеющей корпус

0,7m

Максимальная  
ширина  
проема

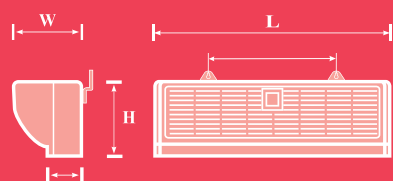
rotary switch

INOX body

stitched wire resistance

## Технические характеристики

Модель	MINI 700
Макс. ширина проема (м)	0.7
Макс. высота проема (м)	2.0
Макс. скорость воздуха (м/сек)	3
Макс. объем воздуха (м³/ч)	300
<b>Габариты</b>	
L: Ширина (мм)	121
H: Длина (мм)	699
W: Высота (мм)	202
Вес (кг)	4
Ступени мощности	3
Теплопроизводительность(кВт)	2.0 / 4.0
Макс. ток по фазе(A)	18
Разница Т на входе - выходе (°C)	25
Электропитание (В/Гц/Н~)	230 / 50 / 1



вентилятор перекрестного  
течения диаметром  $\Phi 80$



rotary switch  
поворотный  
переключатель

регулируемый  
воздушный поток

adjustable airflap

\*Компания OLEFINI оставляет за собой право изменять технические характеристики данного оборудования без предварительного уведомления.



# В ЦЕЛЬНО ПЛАСТИКОВОМ КОРПУСЕ

(высотой до 3,0 м)



control panel (ON-OFF / HI-LOW)

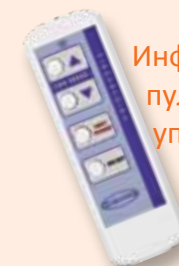


adjustable air flap

регулируемый  
воздушный поток



Панель  
управления



Инфракрасный  
пульт  
управления (И.П)

## ОПЦИИ:

- ON-OFF / HI-LOW (на блоке)
- ON-OFF / HI-LOW - инфракрасным пультом (И.П)
- UD функции, 15 разных скоростей + (И.П)

*\*в некоторых моделях*

- Новый ЭКО режим (спрашивать у поставщика)

- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, пыли, запахов
- Slim дизайн
- Простой монтаж
- Низкий уровень шума
- Пластиковый корпус
- 6, 9 или 12кВт тепловой мощности\* (в зависимости от модели)
- Отлично вписывается в интерьер
- Легко поддается покраске

Максимальная  
ширина проема

1,0m

1,2m

1,6m

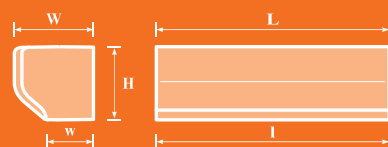
## Устанавливают в:

магазинах, салонах, ресторанах, кафе,  
малых отелях, банках, школах, супермаркетах.



#### ОПЦИИ:

- Концевой выключатель
- Комнатный термостат



вентилятор  
перекрестного течения  
диаметром  $\Phi 110$

*\*модели с электрообогревом*

#### Технические характеристики

Модель	K43	K43UD	K44	K44 UD	K46	K46 UD	КЕН-43	КЕН-44	КЕН-46
Макс. ширина проема (м)									
Макс. высота проема (м)									
Скорость потока воздуха (м/сек)									
Макс. объем воздуха (м <sup>3</sup> /ч)									
Потребляемая мощность (Вт)									
Конденсатор (мФ)									
Макс. уровень шума [дБ(А)]									
Габариты	L: Длина (мм)								
	W: Ширина (мм)								
	H: Высота (мм)								
	l: Длина сопла (мм)								
	w: Ширина сопла (мм)								
Вес (кг)									
Мощность (кВт)									
Макс. ток по фазе (А)									
Разница T на входе - выходе (°C)									
Электропитание (В/Гц/Н~)									
Скорость двигателя (об/мин)									
Ступени мощности									
Степень защиты									

\*Компания OLEFINI оставляет за собой право изменять технические характеристики данного оборудования без предварительного уведомления.

# Коммерческие

(высотой до 2,5 м)

размещение  
мотора:  
слева  
справа

0,7m

0,8m

1,0m

размещение  
мотора:  
по центру

1,2m

1,4m

1,6m

1,8m

2,0m

Максимальная ширина проема



- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, пыли, запахов
- Slim дизайн
- Простой монтаж
- Низкий уровень шума
- Положение мотора: по центру, слева, справа.

Инфракрасный  
пульт дистанционного  
управления (ОПЦИЯ)



Проводной пульт  
управления (стандартно)

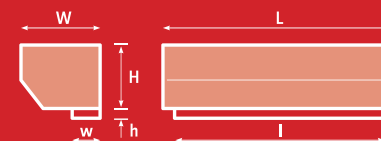


left or right motor side



## Опции:

- ON-OFF / HI-LOW (переключатели) (STANDARD)
- ON-OFF / HI-LOW (на блоке)
- ON-OFF / HI-LOW (с пульта ДУ)
- ON-OFF / HI-LOW проводной + инфракрасный пульты ДУ
- Новая система управления (NL)
- Новый ЭКО Режим (ECO)



## Устанавливают в:

магазинах, салонах, ресторанах, кафе,  
малых отелях, банках, школах, супермаркетах.



вентилятор перекрестного течения  
диаметром  $\Phi 110$





### ОПЦИИ:

- Фильтр
- Вертикальное исполнение
- Концевой выключатель
- Нержавеющая сталь (ОПЦИЯ)



### Технические характеристики

Модель	L или R-11w	L или R-12w	L или R-13w	K-14w	K-15w	K-16w	K-17w	K-18w
Макс. ширина проема (м)	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
Макс. высота проема (м)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Скорость потока воздуха (м/сек)	10.0 / 8.0	10.0 / 8.0	10.0 / 8.0	10.0 / 8.0	10.0 / 8.0	10.0 / 8.0	10.0 / 8.0	10.0 / 8.0
Макс. объем воздуха (м³/ч)	1000 / 800	1150 / 900	1300 / 1050	1400 / 1100	1700 / 1350	2000 / 1600	2200 / 1800	2500 / 2000
Потребляемая мощность (Вт)	120	120	120	240	240	240	240	240
Конденсатор (мФ)	4	4	4	4	4	4	4	4
Уровень шума [дБ(А)]	54 / 45	54 / 45	54 / 45	60 / 53	60 / 53	60 / 53	61 / 55	61 / 55
Габариты	L: Длина (мм)	847	945	1045	1206	1406	1606	2006
	W: Ширина (мм)	166	166	166	166	166	166	166
	H: Высота (мм)	172	172	172	172	172	172	172
	l: Длина сопла (мм)	700	800	900	1160	1360	1560	1960
	w: Ширина сопла (мм)	54	54	54	54	54	54	54
	h: Высота сопла (мм)	64	64	64	64	64	64	64
Вес (кг)	8	9.5	11	15	17	19	22	24
Электропитание (В/Гц/Н~)	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1
Скорость двигателя (об/мин)	1300 / 900	1300 / 900	1300 / 900	1300 / 900	1300 / 900	1300 / 900	1300 / 900	1300 / 900
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20



# Электрический нагрев КОММЕРЧЕСКИЕ

(высотой до 2,3 м)

размещение  
мотора:  
слева  
справа

1,0m

размещение  
мотора:  
по центру

1,2m

1,4m

1,6m

1,8m

2,0m

Максимальная высота проема

- Энергосбережение
- Барьер от вирусов, пыли, запахов
- Slim дизайн
- Простой монтаж
- Низкий уровень шума
- Размещение мотора: по центру, слева, справа



Инфракрасный  
пульт ДУ



tubular heating elements



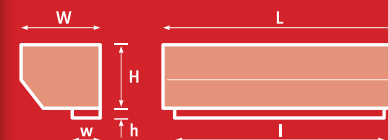
power supply connections

## Технические характеристики

Модель	L или REH-13w	KEH-14w	KEH-15w	KEH-16w	KEH-17w	KEH-18w
Макс. ширина проема (м)	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
Макс. ширина проема (м)	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
Скорость потока воздуха (м/сек)	9.0 / 7.0	9.0 / 7.0	9.0 / 7.0	9.0 / 7.0	9.0 / 7.0	9.0 / 7.0
Макс. объем воздуха (м³/ч)	1150 / 900	1280 / 990	1500 / 1200	1750 / 1400	2000 / 1600	2300 / 1800
Потребляемая мощность (Вт)	120	240	240	240	240	240
Конденсатор (мФ)	4	4	4	4	4	4
Уровень шума [дБ(А)]	54 / 43	55 / 45	56 / 50	56 / 50	59 / 52	59 / 52
Габариты	L: Длина (мм)	1100	1206	1406	1606	1806
	W: Ширина (мм)	274	274	274	274	274
	H: Высота (мм)	172	172	172	172	172
	I: Длина сопла (мм)	900	1160	1360	1560	1760
	w: Ширина сопла (мм)	54	54	54	54	54
	h: Высота сопла (мм)	64	64	64	64	64
Вес (кг)	21	24	27	30	33	37
Мощность (кВт)	6 / 9	9	9	12	12 / 15	12 / 15
Макс. ток по фазе(А)	9 / 13.5	13.5	13.5	18	18 / 22.5	18 / 22.5
Разница Т на входе - выходе (°C)	20-26 / 28-36	28-36	27-35	25-33	16-21 / 20-25	16-21 / 20-25
Электропитание (В/Гц/Н*)	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3
Скорость двигателя (об/мин)	1310 / 1000	1310 / 1000	1310 / 1000	1310 / 1000	1310 / 1000	1310 / 1000
Ступени мощности	4	4	4	4	4	4
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20

## ОПЦИИ:

- Фильтр
- Вертикальное исполнение
- Концевой выключатель
- Нержавеющая сталь
- Инфракрасный пульт ДУ



# Нагрев водой Коммерческие

(высотой до 2,3 м)



- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, пыли, запахов
- Slim дизайн
- Простой монтаж
- Низкий уровень шума
- 3/4 дюйма - подключения водоснабжения
- Размещение мотора: по центру, слева, справа

## Опции:

- Фильтр
- Вертикальное крепление
- Концевой выключатель
- Комнатный термостат
- Нержавеющая сталь
- Инфракрасный пульт ДУ



Инфракрасный пульт ДУ

## Технические характеристики

Модель	L или RWH-13w	KWH-14w	KWH-15w	KWH-16w	KWH-17w	KWH-18w
Макс. ширина проема (м)	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
Макс. высота проема (м)	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
Скорость потока воздуха (м/сек)	7.0 / 5.5	7.0 / 5.5	7.0 / 5.5	7.0 / 5.5	7.0 / 5.5	7.0 / 5.5
Макс. объем воздуха (м³/ч)	900 / 710	1000 / 790	1200 / 950	1400 / 1100	1600 / 1250	1800 / 1400
Потребляемая мощность (Вт)	120	240	240	240	240	240
Конденсатор (мФ)	4	4	4	4	4	4
Емкость (л)	0.73	0.75	0.91	1.0	1.24	1.4
Уровень шума [дБ(A)]	54 / 50	54 / 50	54 / 50	54 / 50	54 / 50	54 / 50
Габариты	L: Длина (мм)	1100	1206	1406	1606	2006
	W: Ширина (мм)	274	274	274	274	274
	H: Высота (мм)	172	172	172	172	172
	I: Длина сопла (мм)	900	1160	1360	1560	1960
	w: Ширина сопла (мм)	54	54	54	54	54
	h: Высота сопла (мм)	64	64	64	64	64
Вес без воды (кг)	19	22	25	28	31	35
*Т-воздуха на входе +15°C		*Т-воды на входе +70°C		Расход 0.6 (л/сек) [ 0.3 л/сек для R,L ]		
Мощность нагрева (кВт)	8.4 / 7.3	9.3 / 8.0	11.1 / 9.6	13.0 / 11.2	14.8 / 12.7	16.6 / 14.2
Т-воздуха на входе - выходе (°C)	42.2 / 44.7	42.3 / 44.7	42.2 / 44.7	42.1 / 44.6	42.0 / 44.6	41.9 / 44.5
Т-воды на выходе (°C)	63.2 / 64.1	66.2 / 66.8	65.5 / 66.1	63.7 / 65.5	64.0 / 64.8	63.8 / 64.2
Падение давления воды ΔР (кПа)	4.2	3.2	3.4	3.7	3.9	4.1
*Т-воздуха на входе +15°C		*Т- воды на входе +90°C		Расход 0.6 (л/сек) [ 0.3 л/сек для R,L ]		
Мощность нагрева (кВт)	11.6 / 10.0	12.8 / 11.0	15.3 / 13.2	17.8 / 15.4	20.3 / 17.5	22.8 / 19.5
Т-воздуха на выходе (°C)	52.3 / 55.7	52.5 / 55.8	52.4 / 55.7	52.3 / 55.6	52.1 / 55.6	52.0 / 55.5
Т-воды на выходе (°C)	80.5 / 81.8	84.8 / 85.5	83.7 / 84.6	82.7 / 83.7	81.7 / 82.9	80.7 / 82.0
Падение давления воды ΔР (кПа)	4.0	3.1	3.3	3.5	3.7	3.9

размещение мотора: слева справа

1,0м

размещение мотора: по центру

1,2м

1,4м

1,6м

1,8м

2,0м

Максимальная ширина проема:

\*Компания OLEFINI оставляет за собой право изменять технические характеристики данного оборудования без предварительного уведомления.



# БЕЗ НАГРЕВА КОММЕРЧЕСКИЕ

(высотой до 4,0 м)

размещение  
мотора:  
слева  
справа

1,0m

размещение  
мотора:  
по центру

1,2m

1,4m

1,6m

1,8m

2,0m

Максимальная ширина проема



Пульт ДУ  
(ОПЦИЯ)



- Энергосбережение
- Барьер от вирусов, пыли, запахов
- Контролируемый микроклимат
- Slim дизайн
- Простой монтаж
- Проводной или ДУ пульты
- Размещение мотора: по центру, слева, справа

Проводной пульт  
управления (стандартно)



switches ON-OFF / HI-LOW

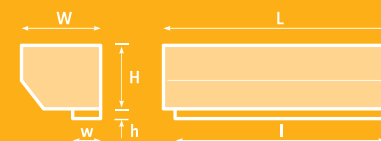


## ОПЦИИ:

- Фильтр
- Вертикальное крепление
- Концевой выключатель
- Нержавеющая сталь



left or right side motor



вентилятор перекрестного течения  
диаметром  $\Phi 120$



#### ОПЦИИ:

- ON-OFF / HI-LOW (с блока)
- ON-OFF / HI-LOW (д.у.)
- Новая система управления (NL)
- Новый ЭКО Режим (ECO)



#### Технические характеристики

Модель	L или R-33w	K-34w	K-35w	K-36w	K-37w	K-38w
Макс. ширина проема (м)	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
Макс. высота проема (м)	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Скорость потока воздуха (м/сек)	13.0 / 11.0	13.0 / 11.0	13.0 / 11.0	13.0 / 11.0	13.0 / 11.0	13.0 / 11.0
Макс. объем воздуха (м³/ч)	2510 / 2125	2800 / 2370	3370/2850	3930/3330	4500/3800	5065/4285
Потребляемая мощность (Вт)	350	350	660	660	660	660
Конденсатор (мФ)	8	8	12	12	12	12
Уровень шума [дБ(А)]	63 / 62	66 / 64	66 / 64	66 / 64	67 / 64	67 / 64
Габариты	L: Длина (мм)	1149	1242	1442	1642	1842
	W: Ширина (мм)	212	212	212	212	212
	H: Высота (мм)	205	205	205	205	205
	l: Длина сопла (мм)	900	1199	1400	1601	1802
	w: Ширина сопла (мм)	76	76	76	76	76
	h: Высота сопла (мм)	64	64	64	64	64
Вес (кг)	19	22	24	26	28	30
Электропитание (В/Гц/Н~)	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1
Скорость двигателя (об/мин)	1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20



# Электрический нагрев КОММЕРЧЕСКИЕ

(высотой до 3,5 м)

размещение  
мотора:  
слева  
справа

1,0m

1,6m

1,8m

размещение  
мотора:  
по центру

1,2m

1,4m

1,6m

1,8m

2,0m

Максимальная ширина проема

- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, бактерий, запахов.
- Slim дизайн
- Простой монтаж
- Низкий уровень шума
- 9, 12, 15 или 18 кВт энергопотребление (зависит от модели)
- Размещение мотора: по центру, слева, справа

tubular heating elements



power supply connection

top view



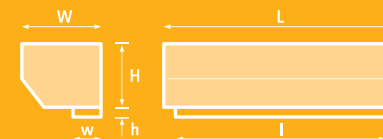
Пульт ДУ  
(ОПЦИЯ)



Проводной пульт  
управления

## Технические характеристики

Модель	L или REH-33w	KEH-34w	KEH-35w	L или REH-36w	KEH-36w	L или REH-37w	KEH-37w	KEH-38w
Макс. ширина проема (м)	1.0	1.2	1.4	1.6	1.6	1.8	1.8	2.0
Макс. высота проема (м)	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Скорость потока воздуха (м/сек)	12.0 / 10.0	12.0 / 10.0	12.0 / 10.0	12.0 / 10.0	12.0 / 10.0	12.0 / 10.0	12.0 / 10.0	12.0 / 10.0
Макс. объем воздуха (м³/ч)	2320 / 1930	2590 / 2160	3110 / 2600	4150 / 3460	3630 / 3024	4665 / 3895	4150 / 3460	4675 / 3895
Потребляемая мощность (Вт)	350	350	660	660	660	660	660	660
Конденсатор (мФ)	8	8	12	12	12	12	12	12
Уровень шума [дБ(A)]	62 / 60	65 / 62	65 / 62	65 / 62	65 / 62	65 / 62	66 / 62	66 / 60
Габариты	L: Длина (мм)	1149	1242	1442	1852	1642	2053	2042
	W: Ширина (мм)	277	277	277	277	277	277	277
	H: Высота (мм)	205	205	205	205	205	205	205
	L: Длина сопла (мм)	900	1199	1400	1601	1601	1802	2003
	w: Ширина сопла (мм)	76	76	76	76	76	76	76
	h: Высота сопла (мм)	64	64	64	64	64	64	64
Вес (кг)	28	31	34	39	37	43	39	41
Мощность (кВт)	9 / 12	12 / 15	12 / 15	12 / 15	12 / 15	15 / 18	15 / 18	15 / 18
Макс. ток по фазе (А)	13 / 18	18 / 22	18 / 22	18 / 22	18 / 22	22 / 27	22 / 27	22 / 27
Разница T на входе - выходе (°C)	18-20 / 20-24	16-18 / 18-20	15-17 / 17-19	14-16 / 16-18	14-16 / 16-18	15-17 / 17-19	15-17 / 19-22	14-16 / 17-20
Электропитание (В/Гц/Н~)	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3
Скорость двигателя (об/мин)	1380 / 1150	1380 / 1150	1380 / 1150	1380 / 1150	1380 / 1150	1380 / 1150	1380 / 1150	1380 / 1150
Ступени мощности	4	4	4	4	4	4	4	4
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20





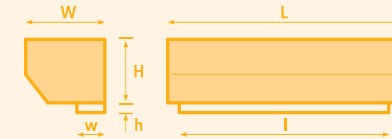
# НАГРЕВ ГОРЯЧЕЙ ВОДОЙ

(высотой до 3,5 м)



Пульт ДУ  
(ОПЦИЯ)

Проводной пульт  
(стандартно)



размещение  
мотора:  
слева  
справа

1,0m

размещение  
мотора:  
по центру

1,2m

1,4m

1,6m

1,8m

2,0m

Максимальная ширина проема

## Технические характеристики

Модель	L или RWH-33w	KWH-34w	KWH-35w	KWH-36w	KWH-37w	KWH-38w
Макс. ширина проема (м)	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
Макс. высота проема (м)	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Скорость потока воздуха (м/сек)	9.0 / 7.5	9.0 / 7.5	9.0 / 7.5	9.0 / 7.5	9.0 / 7.5	9.0 / 7.5
Макс. объем воздуха (м³/ч)	1740 / 1450	1950 / 1625	2340 / 1950	2730 / 2275	3125 / 2600	3515 / 2930
Потребляемая мощность (Вт)	350	350	660	660	660	660
Конденсатор (мФ)	8	8	12	12	12	12
Емкость (л)	0.8	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6
Уровень шума [дБ(А)]	65 / 62	65 / 62	65 / 62	65 / 62	65 / 62	65 / 62
Габариты	L: Длина (мм)	1149	1242	1442	1642	1842
	W: Ширина (мм)	277	277	277	277	277
	H: Высота (мм)	205	205	205	205	205
	I: Длина сопла (мм)	900	1199	1400	1601	1802
	w: Ширина сопла (мм)	76	76	76	76	76
	h: Высота сопла (мм)	64	64	64	64	64
Вес без воды (кг)	26	30	32	35	37	39
*Т-воздуха на входе +15°C		*Т-воды на входе +70°C		Расход 0.6 (л/сек) [ 0.3 л/сек для R,L ]		
Мощность нагрева (кВт)	12.5 / 11.3	14.1 / 12.8	17.0 / 15.4	20.0 / 17.9	22.4 / 20.3	25.1 / 22.8
Т воздуха на выходе (°C)	35.8 / 37.7	36.1 / 37.9	36.1 / 37.9	36.1 / 37.9	35.9 / 37.7	35.7 / 37.6
Т-воды на выходе (°C)	59.9 / 60.8	64.3 / 64.8	63.1 / 63.8	60.7 / 62.7	60.9 / 61.7	59.8 / 60.8
Падение давления воды (ΔPa)	3.6	2.9	3.1	3.3	3.4	3.6
*Т-воздуха на входе +15°C		*Т- воды на входе +90°C		Расход 0.6 (л/сек) [ 0.3 л/сек для R,L ]		
Мощность нагрева (кВт)	17.2 / 15.6	19.5 / 17.7	23.4 / 21.2	28.0 / 24.6	30.9 / 28.0	34.6 / 31.4
Т-воздуха на выходе (°C)	43.7 / 46.3	44.1 / 46.6	44.1 / 46.6	39.8 / 46.5	43.8 / 46.3	43.6 / 46.1
Т-воды на выходе (°C)	75.9 / 77.2	82.0 / 82.8	80.4 / 81.3	77.0 / 79.9	77.3 / 78.5	75.9 / 77.2
Падение давления воды ΔP (kPa)	3.5	2.8	2.9	3.1	3.3	3.5

- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, пыли, запахов
- Slim дизайн
- Простой монтаж
- Низкий уровень шума
- 3/4 дюйма - подключения водоснабжения
- Размещение мотора: по центру, слева, справа

\*Компания OLEFINI оставляет за собой право изменять технические характеристики данного оборудования без предварительного уведомления.

# Промышленные

(высотой 6,0 м)

размещение  
мотора:  
слева  
справа

1,0м

1,2м

размещение  
мотора:

1,2м

1,6м

2,0м

Максимальная ширина проема

- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, пыли, запахов
- Контролируемый микроклимат
- Slim дизайн
- Простой монтаж
- Проводной или ДУ пульты

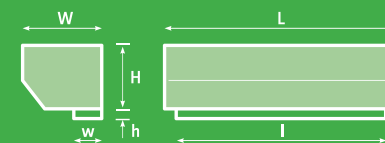
Пульт ДУ  
(ОПЦИЯ)

air curtains with motor side left or right

Проводной пульт  
управления (стандартно)

## ОПЦИИ:

- ON-OFF / HI-LOW (с блока)
- ON-OFF / HI-LOW (с пульта ДУ)
- Новая система управления (NL)
- Новый ЭКО Режим (ECO)



вентилятор перекрестного течения  
диаметром  $\Phi 130$

Устанавливают в:  
крупных отелях, больших супермаркетах,  
аэропортах и в очень посещаемых местах.



#### ОПЦИИ:

- Фильтр
- Вертикальное крепление
- Концевой выключатель
- Нержавеющая сталь



#### Технические характеристики

Модель	L или R-22	L или R-23	K24	K-26	K-28
Макс. ширина проема (м)	1.0	1.2	1.2	1.6	2.0
Макс. высота проема (м)	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
Скорость потока воздуха (м/сек)	14.0 / 12.0	14.0 / 12.0	14.0 / 12.0	14.0 / 12.0	14.0 / 12.0
Макс. объем воздуха (м³/ч)	3050 / 2615	3715 / 3185	3035 / 2600	4245 / 3640	5580 / 5280
Потребляемая мощность (Вт)	660	660	660	660	660
Конденсатор (мФ)	12	12	12	12	15
Уровень шума [дБ(А)]	68 / 65	68 / 65	68 / 65	68 / 65	68 / 65
Габариты	L: Длина (мм)	1270	1491	1259	1663
	W: Ширина (мм)	231	231	231	231
	H: Высота (мм)	227	227	227	227
	l: Длина сопла (мм)	1015	1236	1200	1603
	w: Ширина сопла (мм)	76	76	76	76
	h: Высота сопла (мм)	64	64	64	64
Вес (кг)	24	27	27	31	36
Электропитание (В/Гц/Н~)	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1
Скорость двигателя (об/мин)	1370 / 1100	1370 / 1100	1370 / 1100	1370 / 1100	1370 / 1100
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20





# ЭЛЕКТРОНАГРЕВ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

(высотой до 5,0 м)



Проводной  
пульт управления  
(стандартно)

Пульт ДУ  
(ОПЦИЯ)

## ОПЦИИ:

- Фильтр
- Вертикальное крепление
- Концевой выключатель
- Комнатный термостат
- Нержавеющая сталь

размещение  
мотора:  
слева  
справа

1,0m

1,2m

1,8m

размещение  
мотора:  
по центру

1,2m

1,6m

2,0m

Максимальная ширина проема

- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, бактерий, запахов.
- Slim дизайн
- Простой монтаж
- 15 или 18 кВт
- энергопотребление (зависит от модели)
- Размещение мотора: по центру, слева, справа

power supply connection

top view



## Технические характеристики

Модель	L или REH-22	L или REH-23	L или REH-27	KEH-24	KEH-26	KEH-28
Макс. ширина проема (м)	1.0	1.2	1.8	1.2	1.6	2.0
Макс. высота проема (м)	5	5	5	5	5	5
Скорость потока воздуха (м/сек)	13.0 / 11.0	13.0 / 11.0	13.0 / 11.0	13.0 / 11.0	13.0 / 11.0	13.0 / 11.0
Макс. объем воздуха (м³/ч)	2830 / 2400	3450 / 2920	5050 / 4285	2815 / 2380	3940 / 3335	5180 / 4385
Потребляемая мощность (Вт)	660	660	660	660	660	660
Конденсатор (мФ)	12	12	15	12	12	12
Уровень шума [дБ(A)]	67 / 64	67 / 64	67 / 64	67 / 64	67 / 64	67 / 64
ГАБАРИТЫ	L: Длина (мм)	1270	1491	2090	1259	1663
	W: Ширина (мм)	306	306	306	306	306
	H: Высота (мм)	227	227	227	227	227
	I: Длина сопла (мм)	1015	1236	1803	1200	1603
	w: Ширина сопла (мм)	76	76	76	76	76
	h: Высота сопла (мм)	64	64	64	64	64
Вес (кг)	36	40	52	40	45	51
Мощность (кВт)	15 / 18	15 / 18	15 / 18	15 / 18	15 / 18	18
Макс. ток по фазе(A)	22 / 26	22 / 26	22 / 26	22 / 26	22 / 26	26
Разница Т на входе - выходе (°C)	17-18 / 19-20	17-18 / 19-20	17-18 / 19-20	17 / 18	17-18 / 19-20	19-20
Электропитание (В/Гц/Н~)	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3
Скорость двигателя (об/мин)	1380 / 1150	1380 / 1150	1380 / 1150	1380 / 1150	1380 / 1150	1380 / 1150
Ступени мощности	4	4	4	4	4	4
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20

# НАГРЕВ ВОДОЙ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

(высотой до 5,0 м)



3/4" water supply connection

heat exchanger



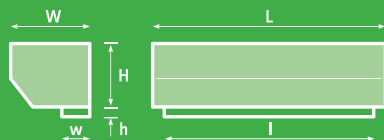
- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, пыли, запахов
- Slim дизайн
- Простой монтаж
- Низкий уровень шума
- 3/4 дюйма - подключение водоснабжения
- Размещение мотора: по центру, слева, справа

## ОПЦИИ:

- Фильтр
- Вертикальное крепление
- Концевой выключатель
- Нержавеющая сталь

## Технические характеристики

Модель	L или RWH-22	L или RWH-23	KWH-24	KWH-26	KWH-28	
Макс. ширина проема (м)	1.0	1.2	1.2	1.6	2.0	
Макс. высота проема (м)	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	
Скорость потока воздуха (м/сек)	11.0 / 8.5	11.0 / 8.5	11.0 / 8.5	11.0 / 8.5	11.0 / 8.5	
Макс. объем въздуха (м³/ч)	2425 / 1870	2935 / 2270	2390 / 1845	3350 / 2570	4395 / 3395	
Потребляемая мощность (Вт)	660	660	660	660	660	
Конденсатор (мФ)	12	12	12	12	12	
Емкость (л)	1.0	1.28	0.96	1.4	1.88	
Уровень шума [дБ(А)]	64 / 60	64 / 60	67 / 64	67 / 64	67 / 64	
ГАБАРИТЫ	L: Длина (мм)	1270	1491	1259	1663	2097
	W: Ширина (мм)	306	306	306	306	306
	H: Высота (мм)	227	227	227	227	227
	l: Длина сопла (мм)	1015	1236	1200	1603	2044
	w: Ширина сопла (мм)	76	76	76	76	76
	h: Высота сопла (мм)	64	64	64	64	64
Вес без воды (кг)	31	34	32	37	48	
*Т-воздуха на входе +15°C		*Т-воды на входе+70°C		Расход 0.6 (л/сек) [ 0.3 л/сек для R,L ]		
Мощность нагрева (кВт)	16.0 / 14.0	19.0 / 17.0	16.0 / 14.0	23.0 / 20.0	29.0 / 26.0	
Т-воздуха на выходе (°C)	34 / 37	34 / 36	35 / 38	35 / 37.5	34 / 37	
Т-воды на выходе (°C)	57 / 58	54.5 / 56	63 / 64	61 / 62	58 / 59.5	
Падение давления воды (ΔPa)	3.5	3.8	2.7	3.0	3.3	
*Т-воздуха на входе +15°C		*Т-воды на входе+90°C		Расход 0.6 (л/сек) [ 0.3 л/сек для R,L ]		
Мощность нагрева (кВт)	22.0 / 19.5	26.0 / 23.0	23.0 / 20.0	31.5 / 27.5	41.0 / 36.0	
Т-воздуха на выходе (°C)	41 / 45	41 / 45	43 / 46	42 / 46	42 / 45.5	
Т-воды на выходе (°C)	72 / 74	68.5 / 71	81 / 82	77 / 79	73 / 75	
Падение давления воды (ΔPa)	3.3	3.6	2.6	2.9	3.2	



Максимальная ширина проема

размещение мотора: слева справа

1,0m

1,2m

размещение мотора: по центру

1,2m

1,6m

2,0m

\*Компания OLEFINI оставляет за собой право изменять технические характеристики данного оборудования без предварительного уведомления.

# ВСТРАИВАЕМЫЕ

(высотой до 4,0 м)

1,2m

1,4m

1,6m

1,8m

2,0m

Максимальная ширина проема

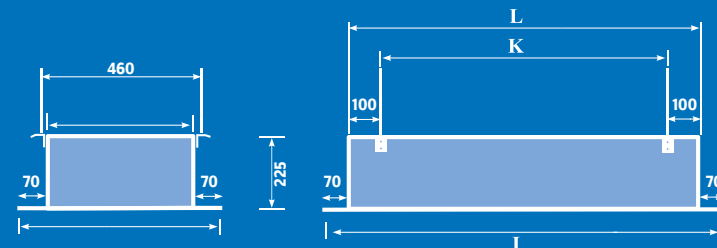


## опции:

- ON-OFF / HI-LOW (с блока)
- ON-OFF / HI-LOW (с пульта ДУ)
- Новая система управления (NL)
- Новый ЭКО Режим (ECO)
- Концевой выключатель

Устанавливают в:  
крупных отелях, больших супермаркетах,  
аэропортах и в очень посещаемых местах.

Воздушная завеса размещается за  
потолочным пространством.







Пульт ДУ  
(ОПЦИЯ)



вентилятор перекрестного  
течения диаметром  $\Phi 120$

### Технические характеристики

Модель	RS-34	RS-35	RS-36	RS-37	RS-38
Макс. ширина проема (м)	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0
Макс. высота проема (м)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Скорость потока воздуха (м/сек)	11 / 9	11 / 9	11 / 9	11 / 9	11 / 9
Макс. объем воздуха (м <sup>3</sup> /ч)	2600 / 2130	3110 / 2545	3620 / 2960	4130 / 3380	4632 / 3790
Потребляемая мощность (Вт)	350	660	660	660	660
Конденсатор (мФ)	8	12	12	12	12
Уровень шума [дБ(А)]	66 / 64	66 / 64	66 / 64	67 / 64	67 / 64
Габариты					
L: Длина завесы (мм)	1255	1455	1655	1855	2055
K: Расстояние между болтами (мм)	1055	1255	1455	1655	1855
I: Длина панели (мм)	1395	1595	1795	1995	2195
Вес (кг)	32,5	38	43	47	52
Электропитание (В/Гц/Н~)	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1
Скорость двигателя (об/мин)	1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050

# ЭЛЕКТРОНАГРЕВ ВСТРАИВАЕМЫЕ

(высотой до 3,0 м)



tubular heat resistances



electrical connection box



Проводной пульт управления (стандартно)



Пульт ДУ (ОПЦИЯ)

## ОПЦИИ:

- Концевой выключатель
- Комнатный термостат
- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, пыли, запахов, влажности
- Контролируемый микроклимат

## Технические характеристики

Модель	RSEH-34	RSEH-35	RSEH-36	RSEH-37	RSEH-38
Макс. ширина проема (м)	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0
Макс. высота проема (м)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Скорость потока воздуха (м/сек)	10 / 8	10 / 8	10 / 8	10 / 8	10 / 8
Макс. объем воздуха (м <sup>3</sup> /ч)	2350 / 1880	2800 / 2240	3290 / 2630	3750 / 3000	4210 / 3365
Потребляемая мощность (Вт)	350	660	660	660	660
Конденсатор (мФ)	8	12	12	12	12
Уровень шума [дБ(А)]	65 / 62	66 / 64	66 / 64	67 / 64	67 / 64
Габариты	L: Длина завесы (мм)	1255	1455	1655	1855
	K: Расстояние между болтами (мм)	1055	1255	1455	1655
	I: Длина панели (мм)	1395	1595	1795	1995
Вес (кг)	34	40	45	50	55
Электропитание (В/Гц/Н~)	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3
Скорость двигателя (об/мин)	1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050
Мощность нагрева (кВт)	12	12	12	15 - 18	15 - 18
Макс. ток по фазе (А)	18	18	18	22 - 27	22 - 27

# НАГРЕВ ВОДОЙ ВСТРАИВАЕМЫЕ

(высотой до 3,0 м)



## Технические характеристики

Модель	RSWH-34	RSWH-35	RSWH-36	RSWH-37	RSWH-38
Макс. ширина проема (м)	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
Макс. высота проема (м)	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Скорость потока воздуха (м/сек)	9.0 / 7.5	9.0 / 7.5	9.0 / 7.5	9.0 / 7.5	9.0 / 7.5
Макс. объем воздуха (м³/ч)	1950 / 1625	2340 / 1950	2730 / 2275	3125 / 2600	3515 / 2930
Потребляемая мощность (Вт)	350	660	660	660	660
Конденсатор (мФ)	8	12	12	12	12
Уровень шума [дБ(А)]	66 / 64	66 / 64	66 / 64	67 / 64	67 / 64
Габариты	L: Длина завесы (мм)	1255	1455	1655	1855
	K: Расстояние между болтами (мм)	1055	1255	1455	1655
	I: Длина панели (мм)	1395	1595	1795	1995
Электропитание (В/Гц/Н*)	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1
Скорость двигателя (об/мин)	1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050
Объем воды (л)	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6
Вес (кг)	36	43	48	53	58
*Т-воздуха на входе +15°C		*Т-воды на входе+70°C		0.3 скорость потока (л/сек)	
Мощность нагрева (кВт)	15 / 13	17 / 15	19 / 16	21 / 20	24 / 22
Т-воды на выходе (°C)	58 / 59	56 / 57	54 / 56	52 / 54	51 / 52
Т-воздуха на выходе (°C)	37 / 39	36 / 38	36 / 37	35 / 37	35 / 37
Падение давления воды (ΔPa)	4.1	4.4	4.8	5.2	5.5
*Т-воздуха на входе +15°C		*Т-воды на входе+90°C		0.3 скорость потока (л/сек)	
Мощность нагрева (кВт)	20 / 18	23 / 21	27 / 24	30 / 27	33 / 30
Т-воды на выходе (°C)	74 / 75	71 / 72	68 / 70	66 / 67	64 / 65
Т-воздуха на выходе (°C)	45 / 48	44 / 47	44 / 46	43 / 46	42 / 45
Падение давления воды (ΔPa)	3.9	4.2	4.6	4.9	5.3

### опции:

- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, пыли, запахов, влажности
- Контролируемый микроклимат
- 3/4 дюйма - подключение водоснабжения

Максимальная ширина проема

1,2м

1,4м

1,6м

1,8м

2,0м

\*Компания OLEFINI оставляет за собой право изменять технические характеристики данного оборудования без предварительного уведомления.



# НАГРЕВ ВОДОЙ

## ТЯЖЕЛАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ СЕРИЯ

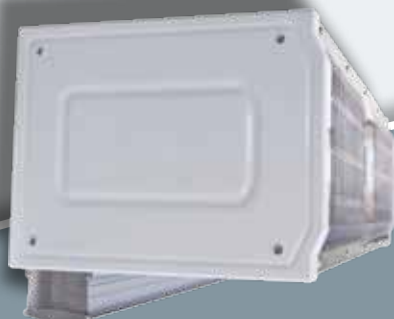
собираются в модуль из секций

(высотой до 8,0 м)

размещение  
мотора:  
по центру

1,0м

Макс.  
ширина  
проема



IP 65 motor



heat exchanger

- Новая система управления (NL)
- 1 скорость мотора
- Network of 1 **master** & up to **240 slave** units
- Возможность установить концевой выключатель
- Проводной или ДУ пульты
- IP 65 motors (*simple model*)
- Вертикальное крепление

3/4" water supply connection



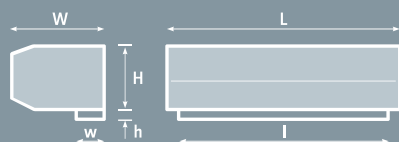
### Технические характеристики

Модель	K-83	KWH-83
Макс. ширина проема (м)	1.0	1.0
Макс. высота проема (м)	8.0	8.0
Скорость потока воздуха (м/сек)	21.0	18.0
Макс. объем воздуха (м³/ч)	5600	4800
Потребляемая мощность (Вт)	1100	745
Конденсатор (мФ)	30	20
Емкость (л)	-	1.0
Уровень шума [дБ(А)]	65	65
ГАБАРИТЫ	L: Длина (мм)	1085
	W: Ширина (мм)	391
	H: Высота (мм)	303
	l: Длина сопла (мм)	1037
	w: Ширина сопла (мм)	92
	h: Высота сопла (мм)	63
Вес без воды (кг)	32	35
*Т-воздуха на входе +15°C	*Т-воды на входе +70°C	0.6 скорость потока (л/сек)
Мощность нагрева (кВт)	-	19.5
Т-воздуха на выходе (°C)	-	30
Т-воды на выходе (°C)	-	62
Падение давления воды (ДПа)	-	2.4
*Т-воздуха на входе +15°C	*Т-воды на входе +90°C	0.6 скорость потока (л/сек)
Мощность нагрева (кВт)	-	27
Т-воздуха на выходе (°C)	-	36.5
Т-воды на выходе (°C)	-	79
Падение давления воды (ДПа)	-	2.3

Устанавливают в:  
крупных промышленных помещениях,  
аэропортах, складских помещениях,  
гаражей, стадионов, ангарах.



top view



вентилятор перекрестного течения диаметром  $\Phi 180$



power supply connection

Пульт ДУ  
(ОПЦИЯ)



Проводной пульт  
управления  
(стандартно)



adjustable air flaps

\*Компания OLEFINI оставляет за собой право изменять технические характеристики данного оборудования без предварительного уведомления.

# С НАГРЕВОМ "С" СЕРИЯ

(высотой до 4,0 м)

1,2m

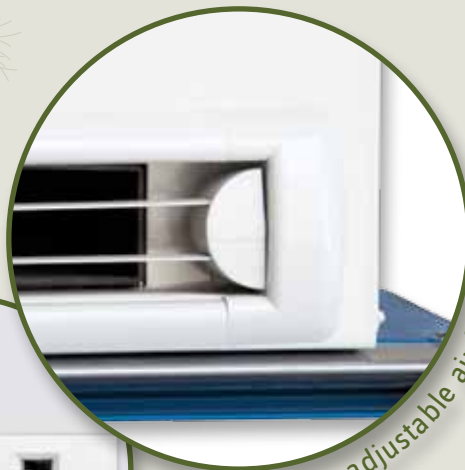
1,6m

2,0m

Максимальная  
ширина проема

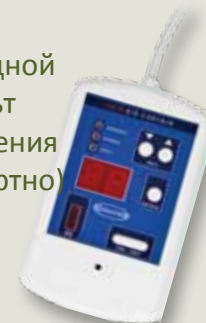
- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, пыли, запахов, влажности
- Контролируемый микроклимат
- Модный дизайн
- Простой монтаж
- 4 разных панели блока
- Вертикальное крепление
- Возможность напечатать картинку для блока
- Возможность подключения к системе BMS

connection panel



adjustable air flaps

Проводной  
пульт  
управления  
(стандартно)



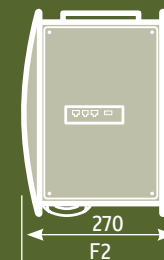
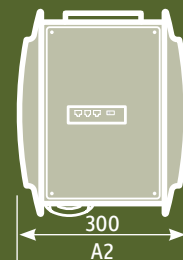
Пульт ДУ  
(ОПЦИЯ)



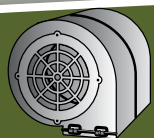
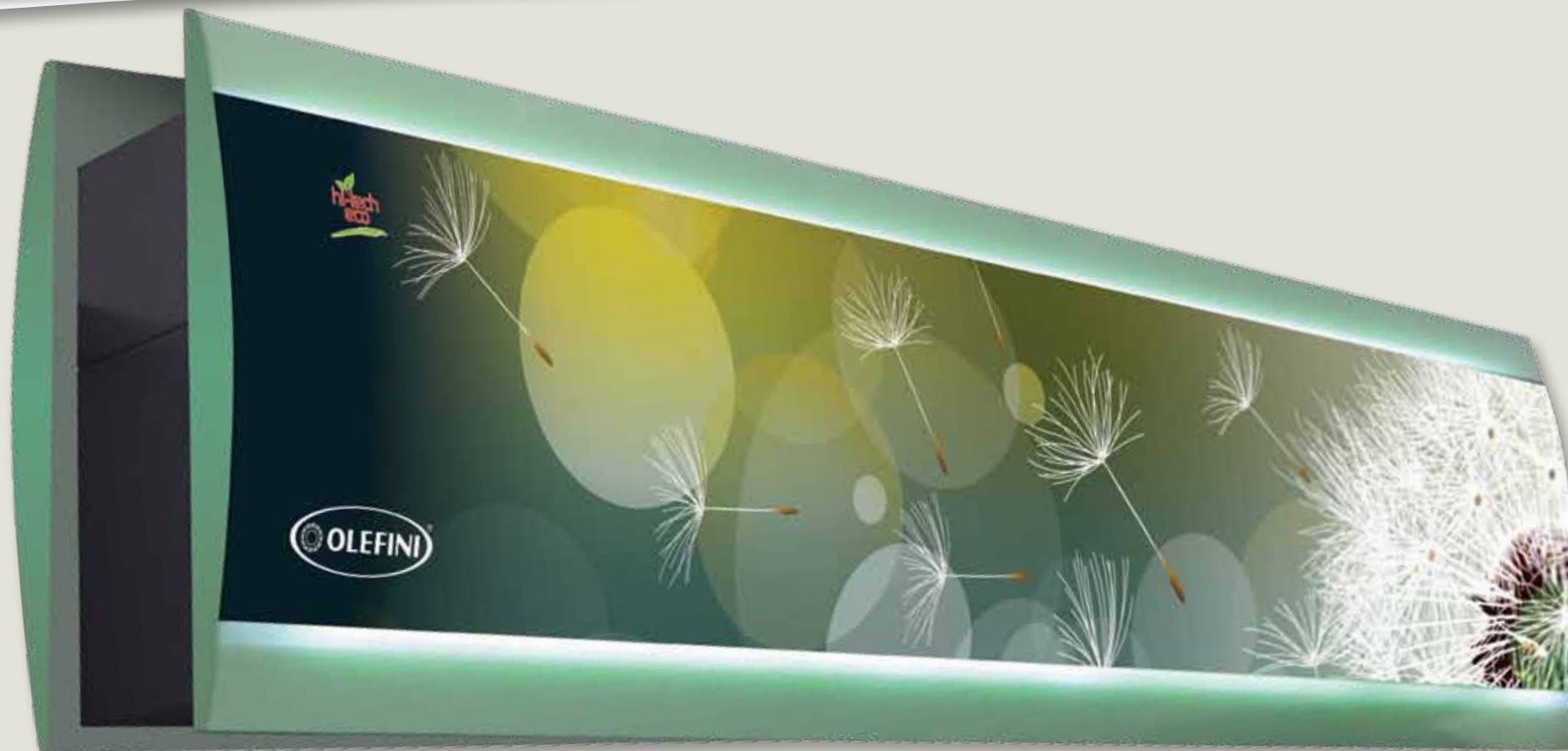
## ОПЦИИ:

- Новый ЭКО Режим (ECO)

Устанавливают в:  
салонах, оздоровительных центрах, барах,  
кафетериях, мини-отелях, банках, школах,  
супермаркетах, рыбных торговых магазинах







вентилятор  
перекрестного течения  
диаметром  $\Phi 115$



### Технические характеристики

Модель	C-120	C-160	C-200	СЕН-120	СЕН-160	СЕН-200
Макс. ширина проема (м)	1.2	1.6	2.0	1.2	1.6	2.0
Макс. высота проема (м)	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Скорость потока воздуха (м/сек)	18.0 / 13.0	18.0 / 13.0	18.0 / 13.0	18.0 / 13.0	18.0 / 13.0	18.0 / 13.0
Макс. объем воздуха (м³/ч)	2140 / 1545	3210 / 2315	4275 / 3090	2140 / 1545	3210 / 2315	4275 / 3090
Потребляемая мощность (Вт)	420	630	840	420	630	840
Конденсатор (мкф)	12	12	12	12	12	12
ГАБАРИТЫ	А: Общая длина (мм)	1300	1852	2417	1300	1852
	В: Длина сопла (мм)	1120	1670	2237	1120	1670
Электропитание (В/Гц/Н~)	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3
Макс. скорость двигателя (об/мин)	2700	2700	2700	2700	2700	2700
Мощность нагрева (кВт)	-	-	-	15	18	18

\*Компания OLEFINI оставляет за собой право изменять технические характеристики данного оборудования без предварительного уведомления.

# С НАГРЕВОМ "ANEMOESSA" СЕРИЯ

(высотой до 4,0 м)

1,2m

1,6m

2,0m

Максимальная  
ширина  
проема

## ОПЦИИ:

- Вертикальное крепление
- Возможность напечатать картинку для блока
- Возможность подключения к системе BMS
- Новый ЭКО Режим (ECO)
- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, пыли, влажности
- Контролируемый микроклимат
- Модный дизайн
- Простой монтаж
- Высокая скорость и статическое давление вентиляторов

connection panel



adjustable air flaps



safety thermostats



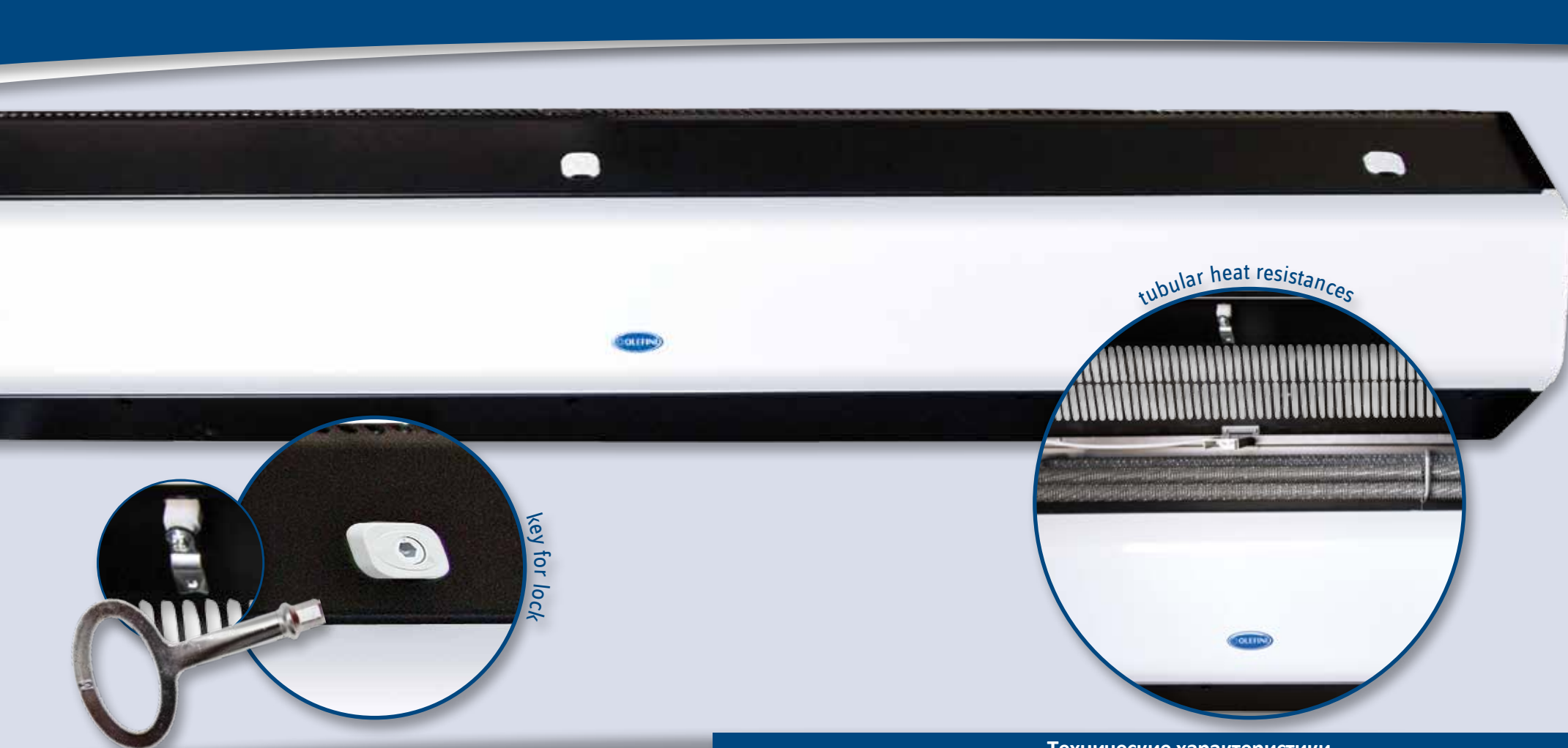
Проводной пульт  
(стандартно)



Пульт ДУ  
(ОПЦИЯ)



**Устанавливают в:**  
салонах, оздоровительных центрах,  
барах, кафетериях, мини отелях,  
банках, школах, супермаркетах,  
рыбных торговых магазинах



### Технические характеристики

Модель	AN-120	AN-160	AN-200	ANEH-120	ANEH-160	ANEH-200
Макс. ширина проема (м)	1.2	1.6	2.0	1.2	1.6	2.0
Макс. высота проема (м)	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Скорость потока воздуха (м/сек)	18.0 / 13.0	18.0 / 13.0	18.0 / 13.0	18.0 / 13.0	18.0 / 13.0	18.0 / 13.0
Макс. объем воздуха (м <sup>3</sup> /ч)	2140 / 1545	3210 / 2315	4275 / 3090	2140 / 1545	3210 / 2315	4275 / 3090
Потребляемая мощность (Вт)	420	630	840	420	630	840
Конденсатор (мкФ)	12	12	12	12	12	12
Размеры						
A: Общая длина (мм)	1188	1746	2304	1188	1746	2304
B: Длина сопла (мм)	1158	1716	2274	1158	1716	2274
Электропитание (В/Гц/Н~)	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3
Макс. скорость двигателя (об/мин)	2700	2700	2700	2700	2700	2700
Мощность нагрева (кВт)	-	-	-	15	18	21

\*Компания OLEFINI оставляет за собой право изменять технические характеристики данного оборудования без предварительного уведомления.



# С НАГРЕВОМ ГОРЯЧАЯ - ХОЛОДНАЯ ВОДА (по типу фанкойла)

(высотой до 3,5 м)

размещение  
мотора:  
по центру

1,2m

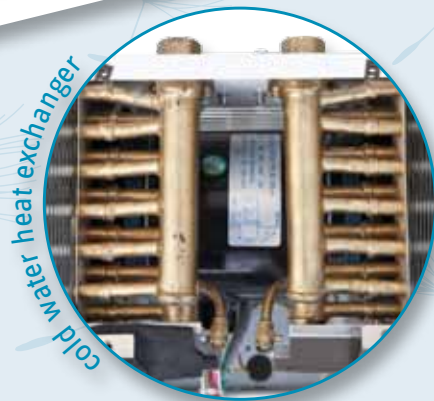
1,4m

1,6m

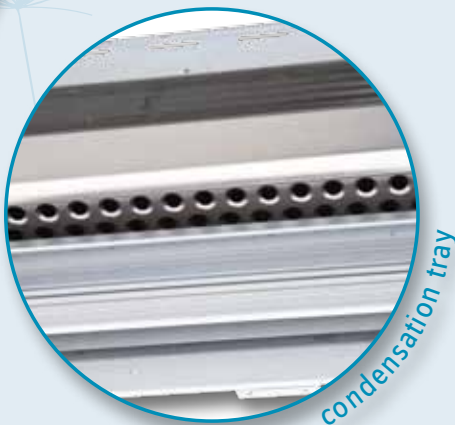
1,8m

2,0m

Максимальная ширина проема



- Энергосбережение
- Барьер от насекомых, пыли, запахов, загрязняющих веществ и влажности
- Slim дизайн
- Простой монтаж
- Низкий уровень шума
- 3/4 дюйма - подключение водоснабжения
- Размещение мотора: по центру



Пульт ДУ  
(ОПЦИЯ)

Проводной пульт  
(стандартно)

## опции:

- Новая система управления (NL)
- Новый ЭКО Режим (ECO)

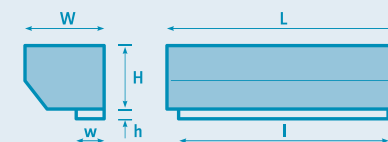
## Устанавливают в:

салонах, оздоровительных центрах, барах, кафетериях,  
мини отелях, банках, школах, супермаркетах,  
рыбных торговых магазинах



### Технические характеристики

Модель	KWHC-34w	KWHC-35w	KWHC-36w	KWHC-37w	KWHC-38w
Макс. ширина проема (м)	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
Макс. высота проема (м)	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Скорость потока воздуха (м/сек)	9.0 / 7.5	9.0 / 7.5	9.0 / 7.5	9.0 / 7.5	9.0 / 7.5
Макс. объем воздуха (м <sup>3</sup> /ч)	1950 / 1625	2340 / 1950	2730 / 2275	3125 / 2600	3515 / 2930
Потребляемая мощность (Вт)	350	350	350	350	350
Конденсатор (мФ)	8	8	8	8	8
Емкость (л)	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6
Уровень шума [дБ(А)]	65 / 62	65 / 62	65 / 62	65 / 62	65 / 62
Габариты	L: Длина (мм)	1249	1450	1651	1852
	W: Ширина (мм)	277	277	277	277
	H: Высота (мм)	205	205	205	205
	I: Длина сопла (мм)	1199	1400	1601	1802
	w: Ширина сопла (мм)	76	76	76	76
	h: Высота сопла (мм)	64	64	64	64
Вес без воды (кг)	30	32	35	37	39
*Т-воздуха на входе +15°C		*Т-воды на входе +90°C		Расход 0.6 (л/сек)	
Мощность нагрева (кВт)	18.5 / 17.0	22.0 / 20.0	26.0 / 23.0	29.0 / 26.0	32.5 / 29.5
Т-воздуха на выходе (°C)	42.0 / 45.0	42.5 / 45.0	42.0 / 45.0	42.0 / 45.0	42.0 / 44.0
Т-воды на выходе (°C)	82.5 / 83.0	81.0 / 82.0	80.0 / 81.0	78.0 / 79.0	77.0 / 78.0
Падение давления воды (ΔPa)	3.5 / 3.5	3.7 / 3.7	4.0 / 4.0	4.0 / 4.0	4.5 / 4.5
*Т-воздуха на входе +15°C / 55% ОВ		*Т-воды на входе 7°C - *Т-воды на выходе 12°C			
Мощность нагрева (кВт)	5.0 / 4.0	7.0 / 6.0	9.0 / 8.0	10.5 / 9.5	12.0 / 11.0
Т-воздуха на выходе (°C)	22.0 / 21.0	21.0 / 20.0	21.0 / 20.0	20.5 / 20.0	20.0 / 19.5
Скорость потока (л/сек)	0.6 / 0.6	0.8 / 0.8	1.0 / 1.0	1.2 / 1.0	1.4 / 1.2
Падение давления воды (ΔPa)	4.3 / 3.6	8.0 / 6.5	12.5 / 10.0	19.0 / 16.0	26.0 / 22.0



\*Компания OLEFINI оставляет за собой право изменять технические характеристики данного оборудования без предварительного уведомления.



# IP 24 ПРОМЫШЛЕННЫЕ

(высотой до 3,5 )



water proof cable connections



water proof cable connections



IP55 electrical box



water proof heating elements



IP65 motor



Проводной  
пульт управления



Пульт ДУ  
(ОПЦИЯ)

\*Размеры и  
технические характеристики  
совпадают со стандартными

\*Компания OLEFINI оставляет за собой право изменять технические характеристики данного оборудования без предварительного уведомления.





**OLEFINI S.A.**  
**LAKKA KALOGIROU, 19 100**  
**MEGARA ATTIKIS, HELLAS P.O. BOX 3610**  
**Tel.: +30-22960.27624, Fax: +30-22960.23361**  
**[www.olefini.gr](http://www.olefini.gr) - [sales@olefini.gr](mailto:sales@olefini.gr)**