

# WFC

## Настенные вентиляторные доводчики

Теплопроизводительность от 5000 до 7700 Вт

Холодопроизводительность от 2500 до 4600 Вт

Вентиляторные доводчики серии WFC характеризуются современным и стильным дизайном, который подходит для любого помещения, и отличаются компактными размерами. Установка имеет в своем наборе 3-скоростной вентилятор, регулируемые дефлекторы воздушного потока, микропроцессорное управление.

Широкий спектр аксессуаров позволяет удовлетворить любые потребности, которые могут возникнуть в гражданском строительстве.

WFC 22 - 42



WFC 122



## > Модели

**WFC** настенный вентиляторный доводчик

Доступно 3 типоразмера

## > Опции

**BC52** встроенный поддон для сбора конденсата

**BC54** наружный поддон для сбора конденсата

**BC55** встроенный/наружный поддон для сбора конденсата

**PMP51** дренажный насос 230 В

**2T312** две гибкие трубы из нержавеющей стали (длин. 100 и 200 мм, диам. 1/2")

**VL512** два шаровых клапана

**VL521** 3-ходовой клапан с сервоприводом ON/OFF 230В

**VL531** 2-ходовой клапан с сервоприводом ON/OFF 230В

**PXCR** возможность дистанционного управления

**CR1** панель дистанционного управления, OFF/лето/зима, 3 скорости, без термостата

**CR2** электронная панель дистанционного управления, OFF/лето/зима, 3 скорости, с термостатом


**CR2M** электромеханическая панель дистанционного управления, OFF/лето/зима, 3 скорости, с термостатом

**CR11** многофункциональная панель дистанционного управления с микропроцессором, OFF/лето/зима, 3 автомат. скорости, электронный термостат, дисплей с температурой воздуха

**TEL51 - TEL5** многофункциональный программируемый пульт дистанционного управления с LCD-дисплеем



## > Основные технические характеристики

Модель WFC			22	42	122
Полная холодопроизводительность* <sup>1</sup>	макс.	В	2380	2670	4600
	ср.	В	2140	2400	4320
	мин.	В	1930	2160	3820
Явная холодопроизводительность <sup>1</sup>	макс.	В	1790	2030	3560
	ср.	В	1560	1770	3275
	мин.	В	1360	1540	2780
Расход воды		л/ч	409	460	791
Падение давления на стороне воды		кПа	10,6	13,2	49,7
Полная теплопроизводительность* <sup>2</sup>	макс.	В	5040	6180	7710
	ср.	В	4440	5440	7093
	мин.	В	3930	4820	6170
Расход воды		л/ч	433	531	663
Падение давления на стороне воды		кПа	9,3	13,8	27,2
Расход воздуха <sup>3</sup>	макс.	м <sup>3</sup> /ч	410	485	860
	ср.	м <sup>3</sup> /ч	328	388	757
	мин.	м <sup>3</sup> /ч	271	320	593
Вентиляторы		№	1	1	1
Скорость		№	3	3	3
Электропитание			230В / 50Гц		
Макс. мощность двигателя		В	29	35	186
Макс. входящий ток		А	0,14	0,17	0,9
Звуковое давление 	макс.	дБ(А)	33	34	43
	ср.	дБ(А)	30	31	40
	мин.	дБ(А)	23	25	34


охлаждение

нагрев

1 Температура воздуха в помещении 27 °С (DB), 19 °С (WB); температура воды на входе/вых. 7/12 °С

2 Температура воздуха в помещении 20 °С; температура воды на входе/вых. 70/60 °С

3 Показатели измерены с корпусом по норме AMCA 210-74 и воздуховодом + диафрагма по норме UNI 10023

 Звуковое давление на расстоянии 2 м.; значение посчитано по звуковой мощности измеренной в отражающей испытательной камере в соответствии с нормативами ISO 3741 и ISO 3472

\* Предусмотрены характеристики отличные от номинальных. обращайтесь к поставщику для получения дополнительной информации. DTG оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики и конструкциданного оборудования. Содержащаяся здесь информация приведена исключительно в ознакомительных целях и не является частью юридически обязывающего соглашения.

## >Характеристики

**Несущий каркас** изготовлен из оцинкованной листовой стали с отверстиями для настенной установки

**Корпус** элегантного и современного дизайна изготовлен из ABS, стойкий к коррозии и атмосферному воздействию (цвет RAL 9010 для WFC22N и WFC42N и RAL 9002 для WFC122)

**Регулируемые дефлекторы** воздушного потока. Открытие и закрытие лопаток происходит автоматически во время включения и отключения установки

Высокоэффективный воздушный **фильтр** легко снимается и очищается во время промывки водой, гарантируя максимальную

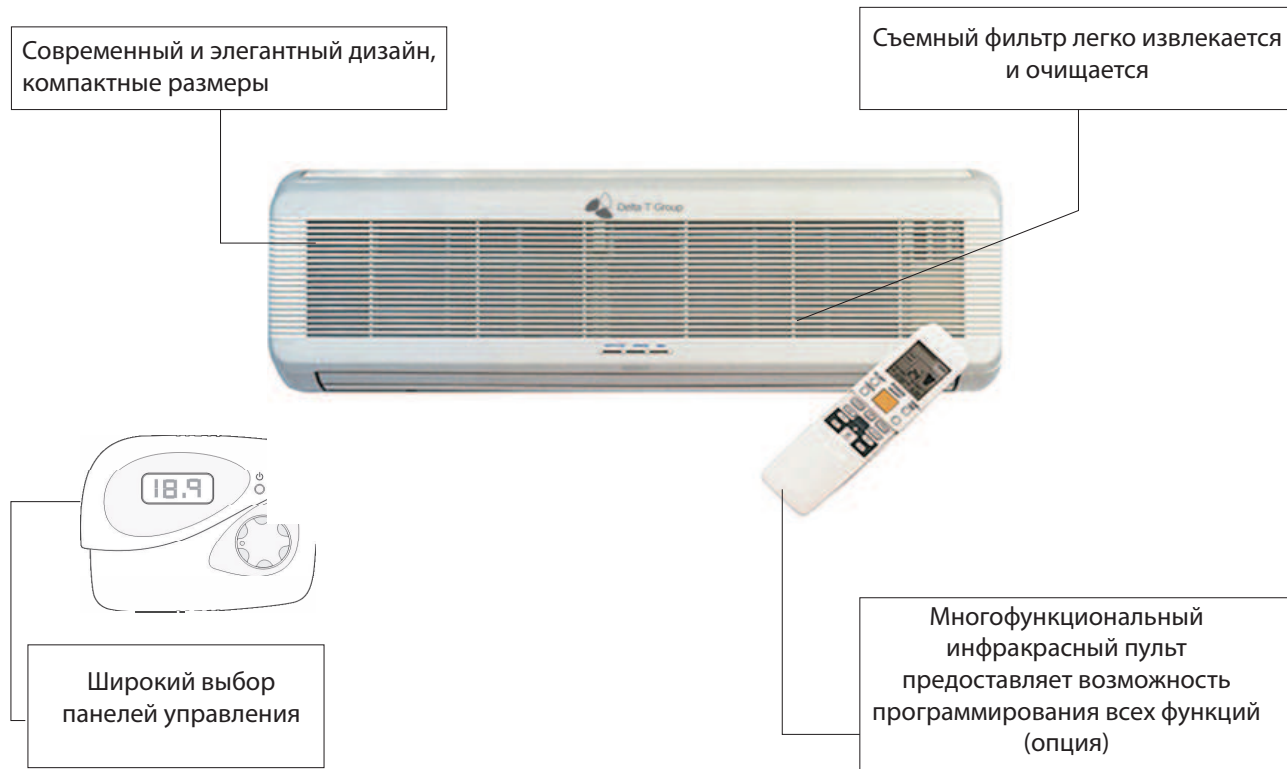
экономия средств при обслуживании. Изготовлен в виде сетки NAN из полипропиленовых сот и эффективен против пыли и пыльцы. Класс M1, степень фильтрации высокая EU2 (Eurovent 4/5)

**Теплообменник** изготавливается из медных труб с оребрением из алюминиевых пластин. Соединения имеют воздушные перепускные ручные клапаны, расположенные в нижней левой части, направленные влево

**Блок вентилятора** состоит из тангенциального вентилятора напрямую подсоединенного к 3-скоростному двигателю 230 В-50 Гц. Блок монтируется на гибких амортизаторах для сведения шума к минимуму

**Электронная карта с микропроцессором** входит в стандартную комплектацию с несколькими функциями, которые могут быть установлены при помощи пульта дистанционного управления (опция). Датчик минимальной температуры воды входит в стандартную комплектацию

**Широкий спектр опций** включает в себя 3-ходовой клапан, 2-ходовой клапан, шаровой клапан, поддон для сбора конденсата с насосом, различные виды дистанционного управления, многофункциональный инфракрасный пульт дистанционного управления с дисплеем

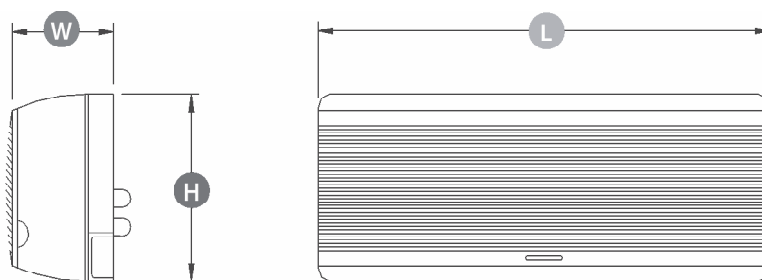




## > Габариты и вес

Модель WFC			22	42	122
Длина*	L	мм	795	795	1250
Ширина *	W	мм	195	195	195
Высота*	H	мм	283	283	320
Диаметр гидравлич.соединения		дюйм	1/2"	1/2"	1/2"
Диаметр дренажной трубки		мм	16	16	16
Вес*		кг	8,5	8,5	13,2

\*Размеры и вес для базовой модели. Предусмотрены размеры и вес отличные от стандартных



## > Совместимость опций

	22	42	122
BC52	-	-	o
BC54	-	-	o
BC55	o	o	-
PMP51	o	o	o
2T312	o	o	o
VL512	o	o	o
VL521	o	o	o
VL531	o	o	o
PXCR	o	o	o
CR1	o	o	o
CR2	o	o	o
CR2M	o	o	o
CR11	o	o	o
TEL51	-	-	o
TEL52	o	o	-

o Опционально, - не доступно.