

42DW

горизонтальные канальные фанкойлы



Холодопроизводительность
5,9 - 13,7 кВт



Теплопроизводительность
7,8 - 19,8 кВт



Расход воздуха
220 - 726 л/с



Описание

Доступны в четырех типоразмерах с теплообменниками для 2-х трубной системы, 2-х трубной версии с электрическим нагревателем и 4-х трубной системы. Расход воздуха от 220 до 726 л/с, с номинальной холодопроизводительностью от 5,9 до 13,7 кВт и теплопроизводительностью от 7,8 до 19,8 кВт.

- Малогабаритные канальные фанкойлы водяного охлаждения предназначены для установки над подвесными потолками.
- Надежное и экономичное охлаждение и нагревание малых и средних промышленных и жилых помещений.
- Минимально возможные габаритные размеры, использование V-образного теплообменника. Высота 285 мм.
- Для повышения гибкости монтажа возвратный воздух выходит сзади или снизу.
- Воздуховыпускные устройства модульной конструкции (рукав или патрубки) расположены на передней или боковых панелях.
- Высокопроизводительный блок с низким уровнем звукового давления.
- Четырехскоростной двигатель, предоставляющий возможность выбора двух средних комфортных частот вращения.
- Центробежные вентиляторы высокого давления.
- Полная совместимость с семейством воздушных диффузоров 35BD/SR.
- Устанавливаемый изготовителем надежный электрический нагреватель для одноступенчатого или двухступенчатого нагревания.
- Низкое падение гидравлического давления при установленном вентиле и полная совместимость со всеми насосными комплексами чиллеров.
- Установленные на заводе опции (средства управления, клапаны) обеспечивают быстрый и простой монтаж.
- Повышенная конкурентоспособность на рынке.

Опции

- Установленный на заводе двухходовой или трехходовой клапан
- Высокоэффективный фильтр

модель		42DWC 07	42DWC 09	42DWC 12	42DWC 16	42DWD 09	42DWD 16
		2-трубная версия				4-трубная версия	
Полная холодопроизводительность	кВт	5,88	8,05	11,6	13,71	7,32	11,66
Явная холодопроизводительность	кВт	4,66	6,37	9,68	10,53	5,82	9,68
Статическое давление	Па	59	75	70	61	75	61
Расход воды	л/с	0,28	0,38	0,54	0,67	0,35	0,56
Гидравлическое сопротивление	кПа	25	30	60	58,4	33	52
Теплопроизводительность	кВт	7,78	11,02	16,58	19,76	8,83	15,93
Мощность электронагревателя	Вт	3000	3000	3000	3000	-	-
Потребляемая мощность	Вт	105	195	360	450	220	510
Потребляемый ток	А	0,46	0,85	1,57	1,96	0,96	2,2
Вес (без/с электронагревателем)	кг	925x750x285	925x750x285	1325x750x285	1325x750x285	925x750x285	1325x750x285
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	35/39	37/41	48/53	53/58	37	53

Данные в таблице указаны при работе на самой высокой скорости вращения вентилятора и соответствуют стандартным условиям Eurovent.