

Вентиляторные доводчики (фанкойлы)

Фанкойлы с центробежными вентиляторами серии KVM



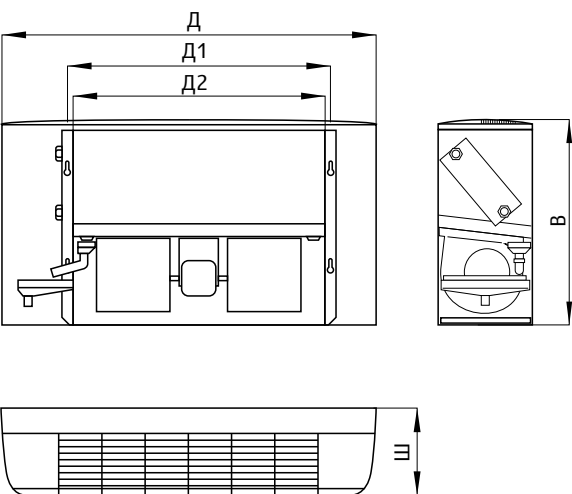
ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

- > Элегантный корпус выполнен из углеродистой стали, покрытой пленкой ПВХ для обеспечения устойчивости к коррозии
- > Регулируемая в двух направлениях решетка выпуска воздуха и боковые панели выполнены из термостойкого и прочного ABS-пластика
- > Несущая конструкция выполнена из усиленного стального листа с внутренней тепло- и звукоизоляцией
- > Центробежные вентиляторы двухстороннего всасывания, выполнены из антистатического пластика ABS с однофазными шестискоростными электродвигателями (АС) (три скорости выбираются с помощью панели управления) или с высокоэффективными инверторными ЕС-двигателями с плавным регулированием
- > Встроенная тепловая защита
- > Высокоэффективный теплообменник из медных труб с алюминиевым оребрением
- > Дренажный поддон для сбора конденсата
- > Воздушный фильтр, который легко снимается и очищается, выполнен в виде металлического каркаса с фильтрующей секцией

АКСЕССУАРЫ

- Пара опор для напольного монтажа вертикальных фанкойлов
- Фальшрама с панелью (для исполнения IV)
- Универсальная соединительная клемма (в комплекте только для горизонтального исполнения) для установки пульта дистанционного управления
- Дополнительный дренажный поддон под трехходовой клапан
- Насос для слива конденсата
- Дополнительный электронагреватель
- Заслонки с ручным или сервоприводом
- Термостат
- Двухходовые и трехходовые клапаны для 2-трубной и 4-трубной системы

Габариты фанкойлов серии KVM



Типоразмер	Д, мм	Ш, мм	В, мм	Д1, мм	Д2, мм
KVM 10	670	220	470	425	400
KVM 20	670	220	470	425	400
KVM 30	870	220	470	625	600
KVM 40	870	220	470	625	600
KVM 50	1070	220	470	825	800
KVM 60	1070	220	470	825	800
KVM 70	1270	220	470	1025	1000
KVM 80	1270	220	470	1025	1000
KVM 90	1470	220	470	1225	1200
KVM 100	1470	220	470	1225	1200
KVM 110	1670	220	470	1425	1400
KVM 120	1670	220	470	1425	1400

Типоразмер	Число рядов теплообменника	Охлаждение*				Нагрев**			Расход воздуха			Электропитание, В/фаз/Гц	Максимальная потребляемая мощность, кВт	Уровень звукового давления***			Транспортировочная масса, кг
		Полная холодопроизводительность на макс. скорости, кВт	Явная холодопроизводительность на макс. скорости, кВт	Расход воды, л/ч	Гидравлическое сопротивление, кПа	Теплопроизводительность, кВт	Расход воды, л/ч	Гидравлическое сопротивление, кПа	Максимальная скорость, м³/ч	Средняя скорость, м³/ч	Минимальная скорость, м³/ч			Максимальная скорость, дБА	Средняя скорость, дБА	Минимальная скорость, дБА	
KVM 10	3	1,4	1,2	239	2	1,9	332	2	368	261	186	~230/1+N/50	0,05	44	35	28	16
KVM 20	4	1,6	1,4	281	15	2,0	346	16	389	276	197		0,05	46	37	28	16
KVM 30	3	2,0	1,8	358	4	2,8	494	6	472	365	239		0,07	48	41	33	19
KVM 40	4	2,4	2,0	432	22	2,9	517	25	498	385	252		0,07	49	42	33	20
KVM 50	3	3,2	2,5	561	10	3,8	658	11	676	509	346		0,07	45	38	28	25
KVM 60	4	3,7	2,9	649	12	4,2	743	13	713	538	365		0,07	45	38	28	26
KVM 70	3	4,7	3,9	816	25	5,9	1042	31	966	720	477		0,13	51	45	36	29
KVM 80	4	5,2	4,4	912	18	6,5	1138	22	1019	760	504		0,13	53	45	36	30
KVM 90	3	5,8	4,9	1021	40	7,6	1332	41	1104	851	537		0,15	54	48	37	33
KVM 100	4	6,3	5,2	1105	33	7,8	1369	39	1166	899	567		0,15	56	49	37	35
KVM 110	3	7,5	6,6	1315	20	9,9	1736	21	1644	1547	1403		0,21	58	57	55	37
KVM 120	4	8,4	7,2	1480	15	10,3	1832	16	1736	1633	1587		0,21	59	58	56	41

* Условия: температура окружающего воздуха +27 °С; температура воды на входе +7 °С / на выходе +12 °С; влажность воздуха 43%.

** Условия: температура окружающего воздуха +20 °С; температура воды на входе +45 °С / на выходе +40 °С.

*** Уровень звукового давления: на расстоянии 1 м со временем реверберации 0,5 с.

