

Кассетные вентиляторные доводчики (фэнкойлы)

3,04 ÷ 10,54 кВт



РАМА И КОЖУХ БЛОКА

Передняя панель изготовлена из светлого пластика, усиленного стекловолокном, внутренняя рама изготовлена из оцинкованного листового материала. Боковые отверстия предназначены для дополнительного распределения потока и для подмеса наружного воздуха. Цвет окраски – по RAL 9010, чисто белый.

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ И ВЕНТИЛЯТОР

Трехскоростной, оптимизирован для снижения шумности.

ОТВОД КОНДЕНСАТА

Бесшумный насос, управляемый поплавком. Напор – 500 мм.

НЕКОТОРЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА КАССЕТНЫХ ФАНКОЙЛОВ СЕРИИ CH20

ПОДВОД НАРУЖНОГО ВОЗДУХА

Удобный фланец позволяет подключить воздухопровод для забора наружного воздуха.

ВЫХОД ВОЗДУХА ИЗ БЛОКА

Возможно подключение канала для подачи воздуха в другое помещение. Таким образом один кассетник может обслуживать несколько помещений.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ (ПРИНАДЛЕЖНОСТИ)

Клапаны типа On/Off. Рекомендуется установить для отключения воды, что позволяет исключить застойные явления при наличии слабой вентиляции. Поставляются в комплекте с дополнительным поддоном для монтажа снаружи блока.

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ SCT-P

Управление установкой при помощи инфракрасного пульта. Функции: управление 3-ходовыми клапанами (2- и 4-трубная система), автоматическое повторное включение, автоматическое управление створками (4 направления), а также функции: охлаждение-обогрев-вентиляция-таймер-ночной режим.

Программа для управления блоками с клапаном или без него поставляется для работы с подключением по схеме ведущий-ведомый.

НАСТЕННЫЙ ТЕРМОСТАТ WPC-P

Длина кабеля для подключения 5 м. Имеет все функции ПДУ типа SCT-P за исключением таймера.

ВАРИАНТ NCU

Конфигурация NCU – специальный вариант, поставляемый без устройства управления. Предусмотрена возможность подключения к внешнему устройству управления по усмотрению покупателя.

Модель СН20 2-х трубные		30P	40P	50P	70P	100P	
Полная мощность охлаждения (*)	кВт	3,04	4,07	5,04	7,63	10,54	
Явная мощность охлаждения (*)	кВт	1,77	2,88	3,19	5,21	6,35	
Падение давления	кПа	10,2	9,5	13,6	24,9	15,4	
Расход воды	л/ч	522	698	866	1310	1809	
Номинальная мощность нагрева (**)	кВт	5,41	6,94	9,01	13,30	17,22	
Воздушный поток	MAX	м ³ /ч	510	624	768	1158	1500
	MED	м ³ /ч	420	564	624	960	1260
	MIN	м ³ /ч	348	468	516	780	1050
Число эл-двигателей x установленная мощность	п [°] x Вт	1 x 32	1 x 58	1 x 66	1 x 116	1 x 131	
Уровень шума (***)	MAX	дБ(А)	39	43	46	43	50
	MED	дБ(А)	36	41	43	40	47
	MIN	дБ(А)	30	35	37	36	40
Габариты и вес							
Ширина	мм	570	570	570	1100	1100	
Глубина	мм	570	570	570	570	570	
Высота	мм	250	290	290	290	290	
Вес в упаковке	кг	28	31	31	59	59	

Модель СН20 4-х трубные		40PB1	60PB1	80PB1	
Полная мощность охлаждения (*)	кВт	4,06	6,54	9,13	
Явная мощность охлаждения (*)	кВт	2,45	3,99	4,66	
Падение давления	кПа	12,7	15,2	19,4	
Расход воды	л/ч	697	1123	1566	
Номинальная мощность нагрева (**)	кВт	3,47	6,08	6,96	
Воздушный поток	MAX	м ³ /ч	768	1158	1500
	MED	м ³ /ч	624	960	1260
	MIN	м ³ /ч	516	780	1050
Число эл-двигателей x установленная мощность	п [°] x Вт	1 x 62	1 x 116	1 x 127	
Уровень шума (***)	MAX	дБ(А)	46	46	52
	MED	дБ(А)	43	43	49
	MIN	дБ(А)	37	36	40
Габариты и вес					
Ширина	мм	570	1100	1100	
Глубина	мм	570	570	570	
Высота	мм	290	290	290	
Вес в упаковке	кг	32	61	61	

(*) Температура воздуха в теплообменнике 26 °С С.Т., 19 °С В.Т.; температура воды на входе/выходе 7/12 °С.

(**) Температура воздуха 20 °С; температура воды на входе/выходе 70/60 °С.