

КАССЕТНЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

DC Inverter



Воздушный поток с углом обдува 360° обеспечивает комфортное равномерное охлаждение помещения, а проводной пульт удобен при использовании на коммерческих объектах. Компактные внутренние блоки 12000-18000 БТЕ/ч легко устанавливаются в фальш-потолок, а фронтальная панель быстро снимается и чистится. Встроенная дренажная помпа. Защита от протечки конденсата

от 5,2 до 16,1 кВт

Гарантия 3 года



Беспроводной пульт ДУ
(в комплекте)



Проводной пульт WR-05
(опционально)



Подключение к Wi-Fi
(Опционально)

Функции:



Функция само-диагностики



Гидрофильное покрытие теплообменника



Автоматический перезапуск



Проводной пульт (опционально)



Горячий запуск



Воздушный поток 360°



Функция iFeel



Энерго-эффективность класса А

МОДЕЛЬ			ICX-V18HDC	ICX-V24HDC	ICX-V36HDC	ICX-V48HDC	ICX-V60HDC
Панель			MB09B	MB08B	MB08	MB08B	MB08B
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	18000(5200-19100)	24000(7400-28000)	36000(10200-37500)	48000(14300-51600)	55000(16400-59000)
		кВт	5.27(1.53-5.61)	7.00(2.16-8.20)	10.55(3.00-11.00)	14.06(4.20-15.12)	16.12(4.80-17.30)
	Обогрев	БТЕ/ч	19100(4800-20300)	27300(6800-31700)	39900(11800-45200)	52000(15700-59700)	63500(16700-67600)
		кВт	5.60(1.4-5.94)	8.00(1.98-9.30)	11.69(3.45-13.23)	15.24(4.60-17.50)	18.61(4.90-19.80)
Номинальная потр. мощность	охлаждение	кВт	1.65(0.47-2.05)	2.15(0.67-3.56)	3.30(0.93-4.01)	5.02(1.21-7.50)	5.97(1.38-7.80)
	обогрев	кВт	1.64(0.46-2.01)	2.20(0.65-3.62)	3.5(0.95-4.12)	5.01(0.92-7.00)	6.08(0.98-7.20)
Номинальный ток	охлаждение	A	7.17(2.25-9.81)	9.35(3.05-15.63)	14.33(4.45-19.19)	9.00(2.50-12.00)	10.80(2.85-12.50)
	обогрев	A	7.11(2.20-9.62)	9.56(3.11-15.90)	15.22(4.55-19.71)	8.90(1.90-11.50)	11.00(2.02-12.00)
Коэффициенты	EER	Вт/Вт	3,20	3,26	3,20	2,80	2,70
	СОР	Вт/Вт	3,42	3,64	3,10	3,04	3,06
Расход воздуха (Hi/Mi/Lo)		м³/ч	700/600/530	1500/1350/1200	1500/1350/1200	1800/1550/1350	1930/1650/1450
Уровень шума (Hi/Mi/Lo)		дБ(A)	45/42/36	49/47/44	49/47/44	52/47/41	55/49/45
Уровень звуковой мощности (Hi/Mi/Lo)		дБ(A)	56	62	62	65	67
Размеры блока (Ш*В*Г)		мм	570*570*260	840*840*246	840*840*246	840*840*288	840*840*288
Размеры блока (Ш*В*Г)		мм	655*655*295	910*910*310	910*910*310	910*910*350	910*910*350
Вес нетто		кг	17	26	26	31	31
Вес брутто		кг	20	30	30	35	35
Панель	Размеры (Д*Ш*В)	мм	650*650*55	950*950*55	950*950*55	950*950*55	950*950*55
	Размеры упаковки (Д*Ш*В)	мм	710*710*80	1000*1000*100	1000*1000*100	1000*1000*100	1000*1000*100
	Вес нетто	кг	2,2	5,7	5,7	5,7	5,7
	Вес брутто	кг	3,7	8,3	8,3	8,3	8,3
Трубопровод	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6.35(1/4)	Ф9.52	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
	Газовая труба	мм (дюйм)	12.7(1/2)	Ф15.88	15.88(5/8)	19.05(3/4)	19.05(3/4)
	Дренажная труба	\	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)
	Мак. длина	м	30	30	30	50	50
	Мак.перпад по высоте	м	20	25	25	30	30
Диапазон задаваемой температуры		°C	16~32	16~32	16~32	16~32	16~32
Эл. кабели	Питание (внутр.блок)	п x мм²	3*1.5	3*1.5	3*1.5	3*1.5	3*1.5
	Питание (наружн.блок)	п x мм²	3*2.5	3*2.5	3*2.5	5*2.5	5*2.5
	Сигнальный	п x мм²	2*0.5	2*0.5	2*0.5	2*0.5	2*0.5
Условная площадь кондиционирования*		м²	21-35	56-93	56-93	56-93	64-107

Примечания:

Данные в таблице получены в соответствии с ISO5151-2017 при следующих условиях:

- режим охлаждения при температуре (внутри) 27 °C(DB)/19 °C(WB), снаружи 35 °C (DB)/24° C(WB)

- режим обогрева при температуре (внутри) 20 °C/15 °C(WB), снаружи 7 °C(DB)/6 °C (WB)