

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

DC Inverter



Полупромышленные сплит-системы серии U-Match имеют универсальные наружные блоки к которым могут быть подключены внутренние блоки кассетного, канального или напольно-потолочного типов. Встроенный производителем низкотемпературный комплект, позволяет эксплуатировать оборудование в режиме охлаждения при температуре снаружи до -15°C. Кондиционеры оснащены защитой от перепадов напряжения, а также защитой по высокому и низкому давлению.

от 5,2 до 16,1 кВт

Гарантия 3 года

МОДЕЛЬ			IUX-V18HDC	IUX-V24HDC	IUX-V36HDC	IUX-V48HSDC	IUX-V60HSDC
Источник питания		Ф/В/Гц	~1/220-240/50	~1/220-240/50	~1/220-240/50	~3/380-415/50	~3/380-415/50
Мак. потребляемая мощность			2400	3800	5370	7000	7500
Мак.рабочий ток		A	13,04	20,7	23,6	10,31	11,05
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	18000(5200-19100)	24000(7400-27000)	36000(10200-37500)	48000(14300-51600)	55000(16400-59000)
		кВт	5.27(1.53-5.61)	7.03(2.16-7.92)	10.55(3.00-11.00)	14.06(4.20-15.12)	16.12(4.80-17.30)
	Обогрев	БТЕ/ч	19100(4800-20300)	27000(6800-297000)	39900(11800-45200)	52000(15700-59700)	63500(16700-67600)
		кВт	5.60(1.4-5.94)	7.91(1.98-8.69)	11.69(3.45-13.23)	15.24(4.60-17.50)	18.61(4.90-19.80)
Компрессор	Бренд	\	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Номинальный ток (RLA)	A	7,25	8,7	8,7	6,65	6,65
Расход воздуха		м³/ч	2600	3750	6200	7000	7000
Уровень шума		дБ(A)	55	58	59	60	60
Уровень звуковой мощности		дБ(A)	64	66	67	70	70
Размеры (Ш×Г×В)	Блока	мм	800×315×545	900×350×700	970×395×805	940×372×1324	940×372×1324
	Упаковки	мм	920x400x620	1020×430×770	1105×495×895	1080×430×1440	1080×430×1440
Вес	Нетто	кг	40	51	66	90	90
	Брутто	кг	44	55	70	100	100
Хладагент/Количество	Тип	\	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Количество	кг	1,28	1,9	2,45	3,25	3,45
	Дозаправка при трассе более 5м	г/м	20	50	50	70	70
	Проектировочное давление	МПа	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
Фреоновая трасса	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6.35(1/4)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
	Газовая труба	мм (дюйм)	12.7(1/2)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	19.05(3/4)	19.05(3/4)
	Мах.длина	м	30	30	30	50	50
	Мах. перепад по высоте	м	20	25	25	30	30
Температурный диапазон эксплуатации (охл./обогрев)		°C	-15~-49/-15~-24	-15~-49/-15~-24	-15~-49/-15~-24	-15~-49/-15~-24	-15~-49/-15~-24
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
Площадь кондиционирования		м²	21-35	28-47	28-47	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)