

Полностью инверторные полупромышленные сплит-системы (3D DC-Inverter ERP)

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НАРУЖНЫЕ БЛОКИ (ИНВЕРТОР)

Модель		MDOU-18HFN1	MDOU-24HFN1	MDOU-36HFN1	MDOU-48HFN1	MDOU-60HFN1	
Электропитание (наружный блок)		220-240/50/1			380-400/50/3		
Модель компрессора		ASM135D23UFZ	ATF235D22UMT	ATF310D43UMT	ATQ420D1UMU		
Тип компрессора		Ротационный					
Бренд компрессора		GMCC					
Уровень шума (НБ)		дБ(А)	56,50	60,50	62,00	65,00	62,50
Хладагент	Тип	R410a					
	Заводская заправка	кг	1,78	1,95	3,20	4,00	4,30
Размер	Ш x В x Г	мм	800x554x333	845x702x363	946x810x410	952x1333x410	
Размер в упаковке	Ш x В x Г	мм	920x615x390	965x765x395	1090x875x500	1095x1470x500	
Вес нетто	Наружный блок	кг	35,5	49	78,9	108,1	112,8
Вес брутто	Наружный блок	кг	38,4	51,5	83,9	121,2	126
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6,35 (1/4")		9,53 (3/8")		
	Газовая труба	мм (дюйм)	12,7 (1/2")		15,88 (5/8")		
Максимальная длина труб		м	30	50	65		
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками		м	20	25	30		
Рабочие температурные границы, охлаждение		°C	-15 °C ~ +50 °C				
Рабочие температурные границы, нагрев		°C	-15 °C ~ +24 °C				
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,20	2,95	5,30	6,10	7,50
Максимальный потребляемый ток		А	10,00	14,00	10,00	13,00	14,00

КАССЕТНЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ (ИНВЕРТОР)

Модель	Внутренний блок		Кассетные (компактные)	Кассетные (полноразмерные)			
	Панель		MDCA3-18HRFN1	MDCD-24HRFN1	MDCD-36HRFN1	MDCD-48HRFN1	MDCD-60HRFN1
Производительность	Охлаждение	кВт	5.28(0.79-6.15)	7.03(1.20-8.21)	10.55(2.93-12.02)	14.07(4.10-16.41)	16.12(4.98-18.46)
	Нагрев	кВт	5.57(0.88-7.03)	7.03(1.20-8.65)	11.13(2.64-13.19)	16.12(4.98-18.46)	18.17(5.28-20.51)
Электропитание (внутренний блок)		В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Охлаждение	Номинальный ток	А	7.5(1.2-10.9)	9.9(1.8-14.4)	7.0(1.7-8.0)	9.1(2.3-10.2)	11.0(2.9-12.3)
	Номинальная мощность	кВт	1,63(0,27-2,365)	2,17(0,4-3,155)	4,06(0,975-4,62)	5,389(1,32-6,035)	6,395(1,66-7,1)
Нагрев	Номинальный ток	А	6.8(1.38-11.50)	8.7(1.8-14.1)	5.3(1.5-8.1)	8.5(2.4-10.8)	9.9(3.0-12.6)
	Номинальная мощность	кВт	1,5(0,295-2,51)	1,9(0,4-3,09)	3,085(0,88-4,69)	5,021(1,506-6,276)	5,375(1,76-7,32)
Общие данные	Расход воздуха (Выс./Ср./Низк.)	м³/ч	650/530/450	1450/1250/1100	1900/1750/1460	1820/1660/1460	1900/1650/1450
	Уровень шума (Выс./Ср./Низк.)	дБ(А)	46/42/38	46/42/39	53/50/47	50.5/47.5/45	52/49/46
	SEER		6,3	6,1		5,6	
	SCOP		5,1				
Хладагент	Тип		R410a				
Размер	Ш x В x Г(ВБ)	мм	570*260*570	840x245x840		840x287x840	
	Ш x В x Г(панель)	мм	647*50*647	950x55x950			
Размер в упаковке	Ш x В x Г(ВБ)	мм	662*317*662	900x257x900		900x292x900	
	Ш x В x Г(панель)	мм	715*123*715	1035x90x1035			
Вес нетто	Внутренний блок	кг	16,5	24	25,6	28	31
	Панель	кг	2,5	5			
Вес брутто	Внутренний блок	кг	19	28	29,6	32,1	34
	Панель	кг	4,5	8			
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6,35(1/4")		9,53 (3/8")		
	Газовая труба	мм (дюйм)	12,7(1/2")		15,88 (5/8")		
Наружный диаметр отвода дренажа		мм	25	32			
Подключение электропитания			наружный блок				
Количество проводов в межблочном кабеле и их сечение (кабель в комплект не входит)			4*1,5мм²				