

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики внешних блоков сплит-систем с несколькими внутренними блоками (компрессор инверторного типа)								
Модель внешнего блока			BM2-H14/4DR3	BM2-H18/4DR3	BM3-H21/4DR3	BM3-H27/4DR3	BM4-H36/4DR3	BM5-H42/4DR3
Охлаждение	Производительность	БТЕ/ч	13989 (6142 - 15388)	18084 (6824 - 19892)	21154 (7506 - 22895)	26955 (7848 - 29650)	35826 (8530 - 37532)	40944 (9451 - 43332)
		кВт	4,1 (1,8 - 4,51)	5,3 (2,0 - 5,83)	6,2 (2,2 - 6,71)	7,9 (2,3 - 8,69)	10,5 (2,5 - 11,0)	12,1 (2,77 - 12,8)
	Мощность номинальная	кВт	1,24 (0,198 - 2,1)	1,75 (0,28 - 2,3)	1,92 (0,35 - 2,8)	2,46 (0,56 - 3,4)	3,6 (0,68 - 4,93)	4,45 (0,75 - 5,45)
	Ток номинальный	А	5,40	7,60	8,30	10,70	15,97	19,74
Обогрев	Производительность	БТЕ/ч	16378 (6995 - 18015)	19107 (7541 - 21017)	22519 (8155 - 24771)	27978 (8359 - 30776)	37532 (9110 - 38214)	44356 (10100 - 44800)
		кВт	4,8 (2,05 - 5,28)	5,6 (2,21 - 6,16)	6,6 (2,39 - 7,26)	8,2 (2,45 - 9,02)	11,0 (2,67 - 11,2)	13,0 (2,96 - 13,1)
	Мощность номинальная	кВт	1,15 (0,198 - 2,1)	1,54 (0,28 - 2,3)	1,78 (0,35 - 2,8)	2,27 (0,56 - 3,4)	3,4 (0,53 - 3,95)	3,8 (0,6 - 4,45)
	Ток номинальный	А	5,00	6,70	7,80	9,80	15,08	16,86
Воздушный поток		м ³ /ч	2100	2100	2700	2700	4000	4200
Уровень шума		дБ(А)	54	55	56	58	61	61
Класс энерго-эффективности	Охлаждение (EER)		A (3,31)	B (3,03)	B (3,18)	A (3,21)	C (2,92)	D (2,72)
	Обогрев (COP)		A (4,17)	A (3,64)	A (3,71)	A (3,61)	C (3,24)	B (3,42)
Размеры блока (Ш×Г×В)		мм	800x315x545	800x315x545	834x328x655	834x328x655	985x395x808	985x395x808
Размеры упаковки (Ш×Г×В)		мм	920x400x620	920x400x620	945x435x725	945x435x725	1105x495x895	1105x495x895
Масса нетто/брутто		кг	34/37	36/39	44/47	46/49	76,5/81,5	78,5/83,5
Масса хладагента (R-410A)		кг	1,3	1,35	1,50	1,40	3,10	3,10
Расчетное давление		МПа	4,4/1,4					
Диаметр труб, жидкость/газ		мм (")	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/9,52(3/8)
Максимальная общая длина трубопроводов		м	40	40	60	60	80	80
Максимальная длина трубопроводов на один внутренний блок		м	25	25	30	30	35	35
Максимальный перепад высот между внешним и внутренними блоками		м	15	15	15	15	15	15
Максимальный перепад высот между внутренними блоками		м	10	10	10	10	10	10
Номинальное напряжение, частота		В, Гц	220 - 240 ~, 50					
Диапазон рабочих наружных температур, охл./обогр.		°C	от -10 до +52 / от -15 до +24					