

Мульти сплит-системы с увеличенной длиной трассы

FREE MATCH ERP LONG PIPE

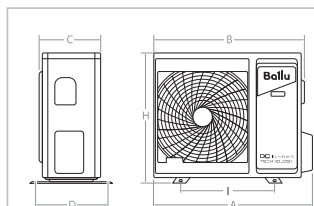


Внешние блоки BA0I-FM_LP

Технические характеристики

Параметр / Модель		BA2OI-FM/ out-14HN8/EU_LP	BA2OI-FM/ out-18HN8/EU_LP	BA3OI-FM/ out-21HN8/EU_LP	BA3OI-FM/ out-27HN8/EU_LP	BA4OI-FM/ out-36HN8/EU_LP	BA5OI-FM/ out-42HN8/EU_LP
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	4,1(1,8-4,51)/ 4,8(2,05-5,28)	5,3(2,0-5,83)/ 5,6(2,1-6,16)	6,2(2,2-6,71)/ 6,6(2,39-7,26)	7,9(2,3-8,69)/ 8,2(2,45-9,02)	10,5(2,5-11,0)/ 11,0(2,67-11,2)	12,2(2,7-12,7)/ 13,2(9,6-13,1)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	13989(6142-15388)/ 16378(6995-18015)	18084(6824-19892)/ 19107(7541-21017)	21154(7506-22895)/ 22519(8155-24771)	26955(7848-29650)/ 27978(8359-30776)	35826(8530-37532)/ 37532(9110-38214)	40944(9451-43332)/ 44356(10100-44800)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Расход воздуха	м³/ч	2300	2300	3100	3100	4000	4200
Уровень шума	дБ(А)	54	55	56	58	61	61
Напряжение питания	В~Гц	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	Вт	1240(198-2100)/ 1150(198-2100)	1750(280-2300)/ 1540(280-2300)	1920(350-2800)/ 1780(350-2800)	2460(560-3400)/ 2270(560-3400)	3950(680-4930)/ 3150(530-3850)	4450(750-5450)/ 3750(600-4350)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	5,4/5	7,6/6,7	8,3/7,8	10,7/9,8	17,5/13,96	19,72/16,62
Размеры блока (ШхВхГ)	мм	850x555x300	850x555x300	960x700x350	960x700x350	1000x808x395	1000x808x395
Размеры упаковки (ШхВхГ)	мм	900x615x380	900x615x380	1015x755x415	1015x755x415	1105x895x495	1105x895x495
Вес нетто/брутто	кг	34/37	36/39	44/47	46/49	74/78	75/79
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 3/8" x2	1/4" / 3/8" x2	1/4" / 3/8" x3	1/4" / 3/8" x3	1/4" / 3/8" x4	1/4" / 3/8" x5
Максимальная длина трассы (до блока/общая)	м	30/60	40/80	40/90	40/100	40/120	40/130
Максимальный перепад высот	м	10*	10*	10*	10*	10*	10*
Макс. количество подключаемых внутри. блоков		2	2	3	3	4	5
Хладагент	г	R32/1070	R32/1100	R32/1250	R32/1200	R32/2300	R32/2300
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-15...+43 °C / 0...+24 °C					
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



Модель (внешний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм
BA2OI-FM/out-14HN8/EU_LP	822	800	315	315	545	545
BA2OI-FM/out-18HN8/EU_LP	822	800	315	315	545	545
BA3OI-FM/out-21HN8/EU_LP	854	834	328	335	655	540
BA3OI-FM/out-27HN8/EU_LP	854	834	328	335	655	540
BA4OI-FM/out-36HN8/EU_LP	1000	985	395	409	808	675
BA5OI-FM/out-42HN8/EU_LP	1000	985	395	409	808	675

Таблица комбинаций внутренних блоков Free Match

Внешний блок BA2OI-FM/out-14HN8/EU_LP 7 комбинаций			Внешний блок BA2OI-FM/out-18HN8/EU_LP 9 комбинаций		
1 комната общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²		1 комната общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 70 м² рекомендуемая площадь 50 м²	
7	7+7	—	7	7+7	9+12
9	7+9	—	9	7+9	—
12	9+9	—	12	7+12	—
18	—	—	18	9+9	—
—	—	—	—	—	—

Внешний блок BA3OI-FM/out-21HN8/EU_LP

14 комбинаций		
1 комната общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 80 м² рекомендуемая площадь 70 м²	3 комнаты общая площадь до 105 м² рекомендуемая площадь 70 м²
18	7+7	9+12
—	7+9	9+18
—	7+12	12+12
—	7+18	—
—	9+9	—

Внешний блок BA3OI-FM/out-27HN8/EU_LP

21 комбинация		
1 комната общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 90 м² рекомендуемая площадь 80 м²	3 комнаты общая площадь до 120 м² рекомендуемая площадь 80 м²
18	7+7	9+18
—	7+9	12+12
—	7+12	12+18
—	7+18	—
—	9+9	—
—	9+12	—

Внешний блок BA4OI-FM/out-36HN8/EU_LP

51 комбинация										
1 комната общая площадь до 70 м² рекомендуемая площадь 50 м²		2 комнаты общая площадь до 105 м² рекомендуемая площадь 105 м²		3 комнаты общая площадь до 140 м² рекомендуемая площадь 105 м²			4 комнаты общая площадь до 155 м² рекомендуемая площадь 105 м²			
24	7+7	9+18	7+7+7	7+9+18	9+12+18	7+7+7+7	7+7+12+12	9+9+9+9	—	—
—	7+9	9+24	7+7+9	7+9+24	9+12+24	7+7+7+9	7+7+12+18	9+9+9+12	—	—
—	7+12	12+12	7+7+12	7+12+12	12+12+12	7+7+7+12	7+9+9+9	9+9+9+18	—	—
—	7+18	12+18	7+7+18	7+12+18	12+12+18	7+7+7+18	7+9+9+12	9+9+12+12	—	—
—	7+24	12+24	7+7+24	7+12+24	—	7+7+9+9	7+9+9+18	9+12+12+12	—	—
—	9+9	18+18	7+9+9	9+9+9	—	7+7+9+12	7+9+12+18	—	—	—
—	9+12	—	7+9+12	9+9+12	—	7+7+9+18	7+12+12+12	—	—	—

Внешний блок BA5OI-FM/out-42HN8/EU_LP

91 комбинация								
1 комната общая площадь до 70 м² рекомендуемая площадь 50 м²	2 комнаты общая площадь до 160 м² рекомендуемая площадь 125 м²		3 комнаты общая площадь до 160 м² рекомендуемая площадь 125 м²		4 комнаты общая площадь до 160 м² рекомендуемая площадь 125 м²		5 комнат общая площадь до 185 м² рекомендуемая площадь 125 м²	
24	7+7	9+24	7+7+7	9+9+24	7+7+7+7	7+9+12+24	7+7+7+7+7	7+9+9+9+12
—	7+9	12+12	7+7+9	9+12+12	7+7+7+9	7+12+12+12	7+7+7+7+9	7+9+9+9+18
—	7+12	12+18	7+7+12	9+12+18	7+7+7+12	9+9+9+9	7+7+7+7+12	7+9+9+12+12
—	7+18	12+24	7+7+18	9+12+24	7+7+7+18	9+9+9+12	7+7+7+7+18	7+9+12+12+12
—	7+24	18+18	7+7+24	9+18+18	7+7+7+24	9+9+9+18	7+7+7+9+9	9+9+9+9+9
—	9+9	18+24	7+9+9	12+12+12	7+7+9+9	9+9+12+12	7+7+7+9+12	9+9+9+9+12
—	9+12	—	7+9+12	12+12+18	7+7+9+12	9+12+12+12	7+7+7+9+18	9+9+9+9+18
—	9+18	—	7+9+18	12+12+24	7+7+9+18	12+12+12+12	7+7+7+12+12	9+9+9+9+12+12
—	—	—	7+9+24	12+18+18	7+7+9+24	—	7+7+7+12+18	9+9+12+12+12
—	—	—	7+12+12	12+18+24	7+7+12+12	—	7+7+9+9+9	—
—	—	—	7+12+18	18+18+18	7+7+12+18	—	7+7+9+9+12	—
—	—	—	7+12+24	—	7+7+12+24	—	7+7+9+9+18	—
—	—	—	7+18+18	—	7+9+9+9	—	7+7+9+12+12	—
—	—	—	9+9+9	—	7+9+9+12	—	7+7+9+12+18	—
—	—	—	9+9+12	—	7+9+9+18	—	7+7+12+12+12	—
—	—	—	9+9+18	—	7+9+12+18	—	7+9+9+9+9	—