



Наружный блок Air Flux 6300

Различные решения для любых задач



Ключевые моменты

- ▶ Высокоэффективная система благодаря рекуперации тепла
- ▶ Одновременное охлаждение, нагрев и производство горячей воды для бытовых нужд
- ▶ Работа в режиме нагрева при температуре наружного воздуха до -25°C
- ▶ Производительность от 22 до 56 кВт (при каскадном включении — до 168 кВт)
- ▶ Нагрев горячей воды для бытовых нужд до 80°C
- ▶ Высокая эффективность: SEER до 7,3 и SCOP до 4,6
- ▶ Шесть моделей распределительных блоков (SBOX) с возможностью присоединения до 60 внутренних блоков и обнаружением утечек (AF-SB 01-1L)



Технические данные – серия Air Flux 6300A C, возможность комбинирования блоков

Модель			AF6300A 22 C-3	AF6300A 28 C-3	AF6300A 33 C-3	AF6300A 40 C-3	AF6300A 45 C-3	AF6300A 50 C-3	AF6300A 56 C-3
Источник питания		В, кол-во фаз, Гц	380 ~ 415, 3, 50						
Охлаждение	Номинальная производительность ¹⁾	кВт	22,4	28	33,5	40	45	50	56
	SEER		7,3	6,6	6,8	6,7	6,4	6,2	5,9
Нагрев	Номинальная производительность ¹⁾	кВт	22,4	28	33,5	40	45	50	56
	SCOP		4,3	4,4	4,6	4,3	4,3	4,4	4,5
Подключаемые внутренние блоки	Коэффициент совместной нагрузки	%	50 - 200						
	Максимальное количество	шт,	26	32	39	47	52	58	64
Уровень звукового давления ²⁾		дБ(А)	58	61	62	63	64	65	
Уровень звуковой мощности		дБ(А)	78	82	83	84	88		
Характеристики тока ³⁾	MCA	A	24	25,2	26,4	33,1		40,8	
	MFA	A	32			40		50	
Подключения трубопроводов	Жидкостная линия	мм (дюйм)	ø 12,7 (1/2")			ø 15,9 (5/8")			
	Труба газовой линии низкого давления	мм (дюйм)	ø 25,4 (1")			ø 28,6 (1"1/8)			
	Труба газовой линии высокого давления	мм (дюйм)	ø 19,1 (3/4")			ø 22,2 (7/8")			
Вентилятор	Тип		DC (постоянного тока)						
	Количество	шт,	1			2			
	Расход воздуха	м³/ч	9000	9500	10000	14000	14900	15800	
	Мощность двигателя	кВт	0,92			0,92 x 2			
	Внешнее статическое давление (ВСД)	Па	0 - 20 - 40 - 60 - 80						
Герметичный спиральный инверторный компрессор с впрыском пара	Количество	шт,	1						
	Тип масла		FV68H						
Габаритные размеры нетто (Ш x В x Г)		мм	990 × 1635 × 825				1340 × 1635 × 825		
Масса нетто		кг	232				300		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-15 ~ 52						
	Нагрев	°C	-25 ~ 19						
Данные, относящиеся к нормам ЕС относительно фторсодержащих газов 517/2014									
Экологическое воздействие			Содержит фторсодержащие парниковые газы						
Тип хладагента			R-410A						
Общий потенциал глобального потепления (GWP)		кг CO ₂ — экв.	2088						
Количество заправляемого хладагента	кг		8			10			
	т CO ₂ — экв.		16704			20880			
Циркуляция хладагента			Негерметичный						

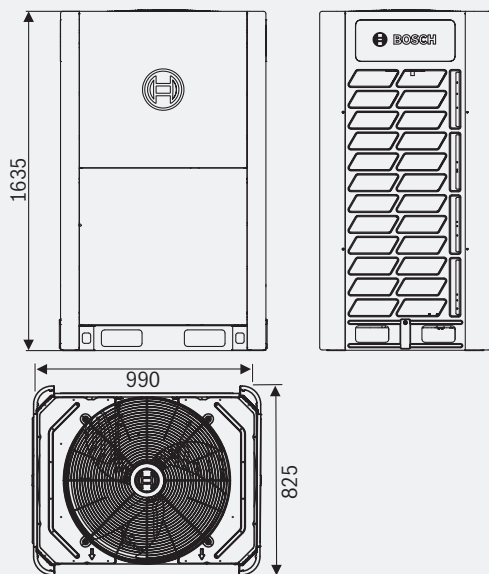
¹⁾ Номинальная производительность измерена в соответствии с EN 14511.

²⁾ Уровни звукового давления измерены в безэховой камере на расстоянии 1 м перед блоком и на высоте 1,3 м от пола.

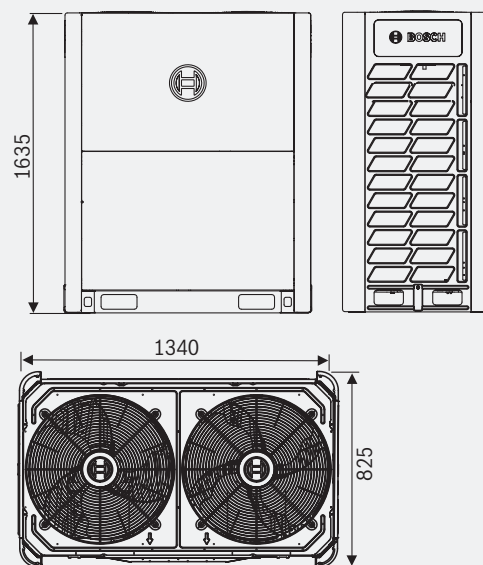
³⁾ Выберите диаметр провода и тип автоматического выключателя в соответствии с таблицей, MCA используется для выбора диаметра провода, а MFA используется для выбора номинала автоматического выключателя и устройства защитного отключения.

Чертежи и установочные размеры

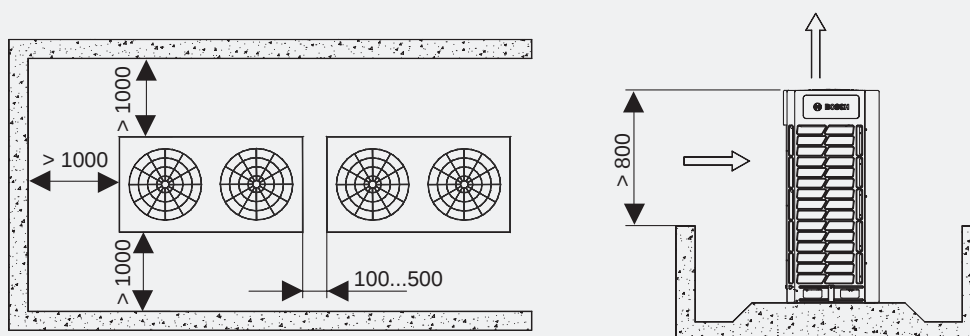
Размеры (в мм) блоков серии Air Flux 6300A (C) мощностью до 33 кВт



Размеры (в мм) блоков серии Air Flux 6300A (C) мощностью 40–56 кВт



Установочные размеры (в мм) блоков серии Air Flux 6300A (C) — несколько блоков рядом друг с другом



Установочные размеры (в мм) блоков серии Air Flux 6300 A (C) — несколько блоков друг напротив друга

