



Air Flux — низкопрофильные каналные блоки AF-DL

Высота 210 мм, 6 уровней статического давления



Автоматический перезапуск



Опция подачи свежего воздуха



Автоматическая адресация



Вариант присоединения воздуховода



Функция защиты от холодных потоков воздуха



Функция измерения локальной температуры «Follow Me» (с проводным пультом управления)



Встроенный насос для отвода конденсата



Электродвигатель вентилятора пост. тока



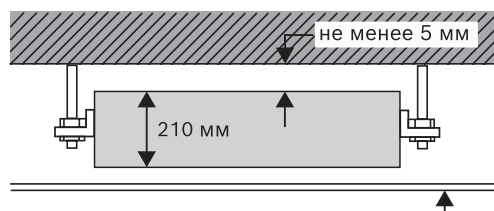
Семь скоростей вращения вентилятора



Оснащены электронным расширительным вентилем

Компактные размеры

Благодаря высоте всего 210 мм блок занимает мало места в запотолочном пространстве

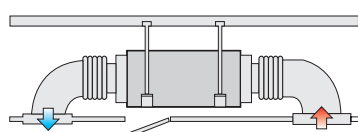


Опции для индивидуальной настройки

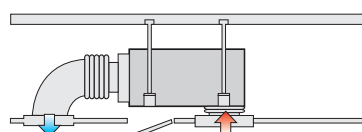
Шесть уровней статического давления, с возможностью настройки как на плате контроллера, так и с помощью пульта дистанционного управления (в зависимости от модели пульта управления). Блоки также оснащены разъемом для внешнего включения и выключения.

Изменяемый забор воздуха

Забор воздуха может осуществляться с задней или нижней стороны блока, что обеспечивает гибкость установки.



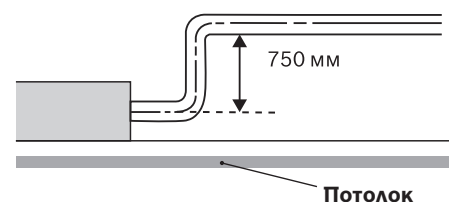
Забор воздуха сзади



Забор воздуха снизу

Встроенный насос для отвода конденсата

В комплект входит стандартный насос для отвода конденсата с напором 750 мм.



Технические характеристики — каналные внутренние блоки AF-DL

Модель			AF-DL 17-1 P	AF-DL 22-1 P	AF-DL 28-1 P	AF-DL 36-1 P	
Источник питания		В, Гц	220 ~ 240, 50				
Холодопроизводительность ¹⁾		кВт	1,7	2,2	2,8	3,6	
Теплопроизводительность ²⁾		кВт	2,2	2,6	3,2	4	
Характеристики тока ³⁾	MCA	A	0,65	0,74		0,77	
	MFA	A	15				
Расход воздуха (SSH/SH/H/M/L/SL/SSL) ⁴⁾		м³/ч	490/480/440/400/360/330/300		520/480/440/400/360/330/300		580/540/500/460/430/400/370
BCD (внешнее статическое давление) ⁵⁾		Па	10 (0 ~ 50)				
Уровень звукового давления (SSH/SH/H/M/L/SL/SSL) ⁶⁾		дБ(А)	32/31/29/28/26/25/23		32/31/29/28/26/25/23		33/32/31/30/28/27/25
Уровень звуковой мощности (SSH/SH/H/M/L/SL/SSL)		дБ(А)	50/49/47/46/44/43/41		50/49/47/46/44/43/41		51/50/49/48/46/45/43
Корпус	Габаритные размеры (Ш x В x Г) ⁷⁾	мм	780 x 210 x 500				
	Габариты в упаковке (Ш x В x Г)	мм	870 x 285 x 525				
	Масса нетто/брутто	кг	18/21				
Соединения труб	Жидкостная труба (конусная гайка)	мм (дюйм)	ø 6,35 (1/4")				
	Труба газовой линии (конусная гайка)	мм (дюйм)	ø 12,7 (1/2")				
	Дренажная труба (OD)	мм	ø 25				

Модель			AF-DL 45-1 P	AF-DL 56-1 P	AF-DL 71-1 P
Источник питания		В, Гц	220 ~ 240, 50		
Холодопроизводительность ¹⁾		кВт	4,5	5,6	7,1
Теплопроизводительность ²⁾		кВт	5	6,3	8
Характеристики тока ³⁾	MCA	A	1	1,1	
	MFA	A	15		
Расход воздуха (SSH/SH/H/M/L/SL/SSL) ⁴⁾		м³/ч	800/740/680/620/540/480/400	830/760/720/680/640/600/560	1000/960/900/840/780/720/680
BCD (внешнее статическое давление) ⁵⁾		Па	10 (0 ~ 50)		
Уровень звукового давления (SSH/SH/H/M/L/SL/SSL) ⁶⁾		дБ(А)	36/34/32/31/29/27/25	36/34/33/32/30/29/28	37/35/33/32/30/29/28
Уровень звуковой мощности (SSH/SH/H/M/L/SL/SSL)		дБ(А)	54/52/50/49/47/45/43	54/52/51/50/48/47/46	55/53/51/50/48/47/46
Корпус	Габаритные размеры (Ш x В x Г) ⁷⁾	мм	1000 x 210 x 500		1220 x 210 x 500
	Габариты в упаковке (Ш x В x Г)	мм	1115 x 285 x 525		1335 x 285 x 525
	Масса нетто/брутто	кг	21,5/25		27,5/31,5
Соединения труб	Жидкостная труба (конусная гайка)	мм (дюйм)	ø 6,35 (1/4")	ø 9,53 (3/8")	
	Труба газовой линии (конусная гайка)	мм (дюйм)	ø 12,7 (1/2")	ø 15,9 (5/8")	
	Дренажная труба (OD)	мм	ø 25		

¹⁾ Температура воздуха в помещении 27 °C по сух. терм. / 19 °C по влажн. терм.; температура наружного воздуха 35 °C по сух. терм.; эквивалентная длина трубопровода хладагента 7,5 м с нулевой разницей высот.

²⁾ Температура воздуха в помещении 20 °C сух. терм.; температура наружного воздуха 7 °C сух. терм., 6 °C влажн. терм.; эквивалентная длина трубопровода хладагента 7,5 м с нулевым перепадом высот.

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.

⁴⁾ Скорость вращения электродвигателя вентилятора и расход воздуха приведены от максимального до минимального значения, всего 7 значений для каждой модели.

⁵⁾ Диапазон внешнего статического давления, в котором обеспечивается стабильная работа. (Примечание: задание внешнего статического давления вне оптимального диапазона статического давления блока может привести к повышению уровней шума при работе и снижению воздушного потока. Оптимальный диапазон внешнего статического давления приведен в руководстве по монтажу блока.)

⁶⁾ Уровень звукового давления приведен от максимального до минимального значений, всего 7 значений для каждой модели. Уровень звукового давления измерен в полубезэховой камере, на расстоянии 1,4 м под блоком.

⁷⁾ В качестве габаритных размеров корпуса блока приведены наибольшие внешние размеры блока, включая детали для подвески.