

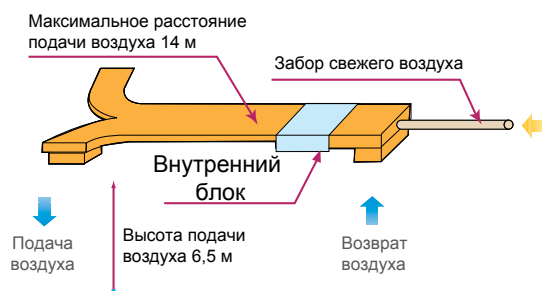
КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ СО 100% ПРИТОКОМ СВЕЖЕГО ВОЗДУХА 42VD0**H112211010



Мощные каналные блоки со 100% притоком свежего воздуха производительностью от 12,5 до 28 кВт можно установить за подвесным потолком. Внешнее статическое давление достигает 260 Па, а длина воздуховода 14 метров!

⚙️ Высокое статическое давление

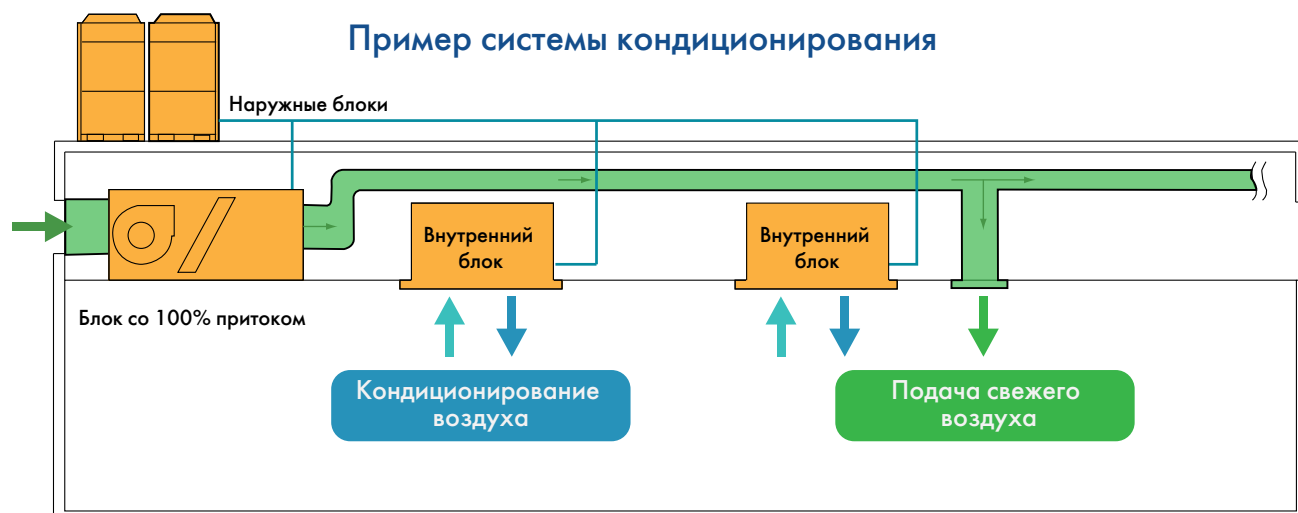
- Воздух может подаваться по воздуховоду на расстояние до 14 метров.
- Высота подачи воздуха – около 6,5 м.
- По умолчанию установлено внешнее статическое давление 50 - 140 Па в зависимости от типоразмера блока.
- Внешнее статическое давление может быть повышено до 220 Па (блоки 12,5 - 14 кВт) или 260 Па (блоки 20-28 кВт).



⚙️ Свежая комфортная атмосфера в помещениях

Блоки со 100% притоком свежего воздуха – отличное решение для помещений, где необходим значительный приток свежего воздуха. Одновременно обеспечивается и фильтрация свежего воздуха, и его нагрев или охлаждение до нужной температуры.

Обычные внутренние блоки и блоки со 100% притоком свежего воздуха подключаются к одной и той же фреоновой трассе. Это позволяет создать гибкую систему по всем требованиям заказчика, а также заметно сэкономить.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		42VD050H112211010	42VD054H112211010	42VD056H112211010	42VD058H112211010	42VD060H112211010
Номинальное напряжение	В/Фаз/Гц	220-240 / 1 / 50				
Холодопроизводительность	кВт	12,5	14	20	25	28
Теплопроизводительность	кВт	10,5	16	18	20	22

Потребляемая мощность						
охлаждение	Вт	568	568	1300	1350	1350
обогрев	Вт	568	568	1300	1350	1350

Номинальный ток						
охлаждение	А	2,4	2,4	5,3	5,6	5,6
обогрев	А	2,4	2,4	5,3	5,6	5,6

Внутренний блок						
Размеры (ШхВхГ)	мм	1368x420x691	1368x420x691	1443x470x810	1443x470x810	1443x470x810
Размеры с упаковкой (ШхВхГ)	мм	1436x440x768	1436x440x768	1509x550x990	1509x550x990	1509x550x990
Вес (Нетто/Брутто)	кг	69,5/76	69,5/76	115/125	115/125	115/125
Расход воздуха (Низ./Сред./Выс.)	м³/ч	1050/1350/1700	1050/1350/1700	2300/2650/3150	2500/2850/3300	2500/2850/3300
Уровень шума (Низ./Сред./Выс.)	дБ	50/52/54	50/52/54	51/53/54	52/54/55	52/54/55
Внешнее статическое давление	Па	50(30~220)	50(30~220)	140(50~260)	140(50~260)	140(50~260)

Размер труб						
жидкость	дюйм/мм	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)
газ	дюйм/мм	5/8" (15,9)	5/8" (15,9)	5/8" (15,9)	5/8" (15,9)	5/8" (15,9)
Температура в помещении	°C	Охлаждение от +17 до +32 °C / обогрев от +10 до +28 °C				
Рабочий диапазон температур наружного воздуха	°C	Охлаждение от -5 до +48 °C / обогрев от -20 до +24 °C				

1. Охлаждение: температура в помещении 27 °C (DB) / 19 °C (WB), наружного воздуха 35 °C (DB) / 24 °C (WB). Горизонтальная трасса эквив. длиной 8 м.
2. Обогрев: температура в помещении 20 °C (DB) / 15 °C (WB), наружного воздуха 7 °C (DB) / 6 °C (WB). Горизонтальная трасса эквив. длиной 8 м.
3. Уровень шума измерен на расстоянии 1,4 м под воздуховыпускным отверстием.
4. Условия подключения блоков данного типа:
 - Суммарная производительность блоков с притоком свежего воздуха может составлять от 50% до 100% производительности наружных блоков.
 - Если в системе подключены и блоки со 100% притоком, и обычные внутренние блоки, то суммарная производительность блоков с притоком свежего воздуха может составлять до 30% производительности наружных блоков.