

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ С ФУНКЦИЕЙ ЗАБОРА СВЕЖЕГО ВОЗДУХА

ЭКОНОМИЯ ПРОСТРАНСТВА

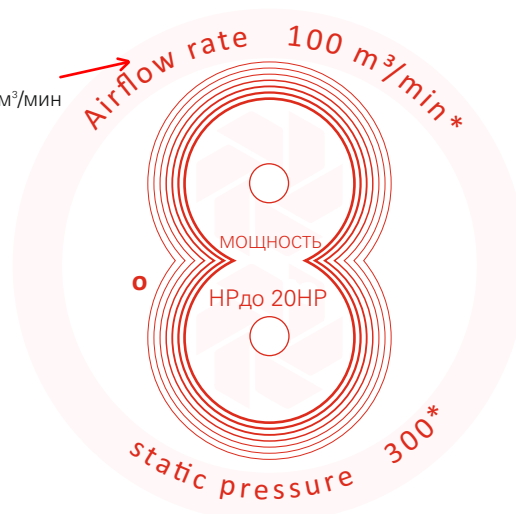
Блоки с функцией притока свежего воздуха, с толщиной 370 мм, требуют небольшого пространства под потолок и встраиваются в сложные кухонные потолки с различными соединениями вытяжных каналов.



Расход воздуха: 100 м³/мин

ПРИТОК СВЕЖЕГО ВОЗДУХА & ВЫСОКОЕ ВНЕШНЕЕ СТАТИЧЕСКОЕ ДАВЛЕНИЕ

Общее количество единиц свежего воздуха может быть уменьшено с большей производительностью, большой скоростью воздушного потока на единицу. При уменьшенном количестве единиц воздуховоды свежего воздуха часто необходимо подавать в самое дальнее помещение. Следовательно, достижимо при высоких статических давлениях.

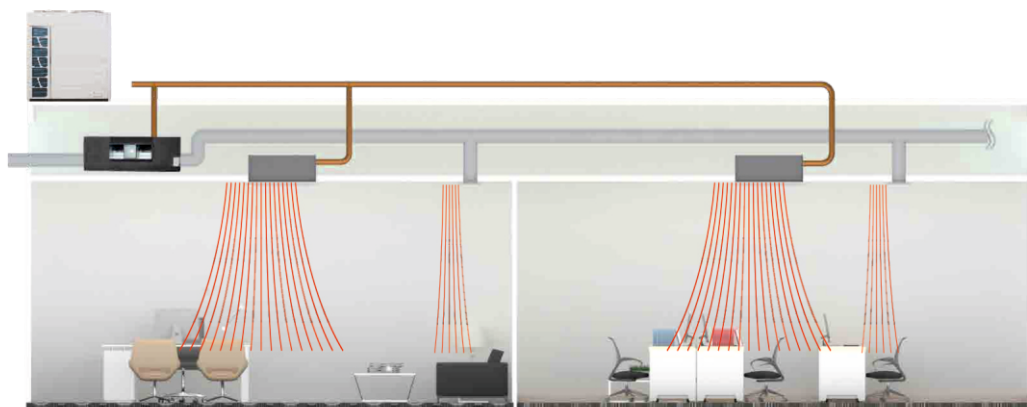


Статическое давление: 300*

* Примечание: только конкретная модель может достичь этой цифры.

ПРОСТАЯ И ГИБКАЯ СИСТЕМА ТРУБОПРОВОДОВ

Свежий воздух из блоков можно предварительно охлаждать, подключая к тем же системам хладагента с другими внутренними блоками, подавая охлажденный или теплый свежий воздух напрямую, не перегружая другие фанкойлы.



БЛОКИ ФУНКЦИЕЙ ПРИТОКА СВЕЖЕГО ВОЗДУХА

SIMANO



Модель				HVI-A30UX CSCN-70	HVI-A48UX CSQH-108	HVI-A76UX CSRH-168	HVI-A96UX CSRH-210	HVI-A114UX 6SRH-300	HVI-A154UX 6SSH-400	HVI-A190UX 6SSH-500	HVI-A190UX 6STH-600
Источник питания				AC 1Ф, 220V~240V/50Hz					AC 3Ф, 380V~415V/50Hz		
Модель				HVI-A30UX CSCN-70	HVI-A48UX CSQH-108	HVI-A76UX CSRH-168	HVI-A96UX CSRH-210	HVI-A114UX 6SRH-300	HVI-A154UX 6SSH-400	HVI-A190UX 6SSH-500	HVI-A190UX 6STH-600
Источник питания				AC 1Ф, 220V/60Hz					AC 3Ф, 380V/60Hz		
Мощность	Охлаждение	кВт	9.0	14.0	22.4	28.0	33.5	45.0	56.0	56.0	
		БТЕ/ч	30,700	47,800	76,500	95,600	114,300	153,600	191,100	191,100	
	Обогрев	кВт	8.6	13.7	21.9	24.5	26.8	36.0	44.8	44.8	
		БТЕ/ч	29,400	46,800	74,700	83,600	91,500	122,900	152,900	152,900	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ватт	150	330	490	510	740	1120	1330	1620	
	Обогрев	Ватт	150	330	490	510	740	1120	1330	1620	
Уровень звукового давления		дБ(А)	32	43	45	46	56	61	64	66	
Расход воздуха		м³/мин	11.0	18.0	28.0	35.0	50.0	66.7	83.3	100.0	
Внешнее статическое давление		Па	60(120)	200	220	220	220	300	320	300	
Трубопровод	Жидкость	мм	Ф 9.53	Ф 9.53	Ф 9.53	Ф 9.53	Ф 12.7	Ф 12.7	Ф 15.88	Ф 15.88	
		дюйм	3/8	3/8	3/8	3/8	1/2	1/2	5/8	5/8	
	Газ	мм	Ф 15.88	Ф 15.88	Ф 19.05	Ф 22.2	Ф 25.4	Ф 25.4	Ф 28.6	Ф 28.6	
		дюйм	5/8	5/8	3/4	7/8	1	1	1-1/8	1-1/8	
Вес	Нетто	кг	46	60	97	97	97	196	222	222	
	Брутто	кг	51	64	117	117	117	240	267	267	
Размеры	Внешние размеры	В	мм	370	370	486	486	486	635	735	735
		Ш	мм	920	1320	1270	1270	1270	1950	1950	1950
		Г	мм	800	800	1069	1069	1069	805	805	805
	Упаковка	В	мм	390	390	1290	1290	1290	816	916	916
		Ш	мм	1112	1512	1466	1466	1466	2213	2213	2213
		Г	мм	922	922	540	540	540	1006	1006	1006
Температурный диапазон свежего воздуха		-	Охлаждение: 20°C~43°C, Обогрев: -5°C~15°C								

Примечания:

- Номинальная холодопроизводительность и теплопроизводительность основаны на следующих условиях: Условия эксплуатации охлаждения: 33°C DB, 28°C WB, длина трубопровода: 7.5 м, подъем трубопровода: 0 метров. Условия эксплуатации при охлаждении: 0°C DB, -9 °C WB, длина трубопровода: 7.5 м, подъем трубопроводов: 90 метров (Теплопроизводительность протестирована без операции размораживания)
- Уровень звукового давления основывается на следующих условиях: 1.5 Метр по д блоком. Вышеуказанные данные измерялись в безэховой камере, поэтому отраженный звук должен приниматься во внимание при конкретных расчетах
- Воздушный фильтр с эффективностью более 50% необходимо присоединить к системе воздухопроводов со стороны всасывания по месту.
- В режиме охлаждения, когда наружная температура ниже 20°C, система автоматически переключится на работу вентиляции; В режиме обогрева, когда температура наружного воздуха выше 15 °C, система автоматически переключится на работу вентиляции; В случае, если температура на входе ниже -5 °C, забор свежего воздуха остановится..