КАНАЛЬНЫЙ ВОЗДУХОВОД ВЫСОКОГО СТАТИЧЕСКОГО ДАВЛЕНИЯ

Особенности

- Конструкция с высоким внешним статическим давлением: максимальное внешнее статическое давление составляет 196 Па. Возможность выбора статического давления: 100 Па или 196 Па.
- Дренажная система: блок поставляется без встроенного дренажного насоса. Внешний дренажный насос доступен в качестве опции.
- Свободное проектирование воздуховодов на выходе: свободный выбор точек выхода воздушного потока и места установки блока.
- Управление: проводной контроллер входит в стандартную комплектацию, беспроводной — опционально.

Название модели			YVGVXH056WAR--GX	YVGVXH071WAR--GX	YVGVXH080WAR--GX	YVGVXH090WAR--GX
Электропитание		Ph-V-Hz	1Ph/220~230V/50-60Hz	1Ph/220~230V/50-60Hz	1Ph/220~230V/50-60Hz	1Ph/220~230V/50-60Hz
Номинальная мощность						
Охлаждение	Мощность	кВт	5.6	7.1	8.0	9.0
	Потребление	Вт	450	450	450	560
	Ток	A	2.05	2.05	2.05	2.55
Обогрев	Мощность	кВт	6.3	8.0	9.0	10.0
	Потребление	Вт	450	450	450	560
	Ток	A	2.05	2.05	2.05	2.55
Мотор						
Потребление		Вт	440	440	440	550
Конденсатор		μF	12.5 μF/450V	12.5 μF/450V	12.5 μF/450V	12.5 μF/450V
Скорость		rpm	1400/1350/1290	1400/1350/1290	1400/1350/1290	1070/950/860/690
Производительность						
Уровень шума		дБ(A)	42/40	42/40	42/40	45/40
Статич. давление		Па	50~196	50~196	50~196	50~196
Расход воздуха		$м^3$/ч	1500/882	1500/882	1500/882	1560/917
Трубы	Жидк/Газ	мм	ø6.35/ø12.7	ø9.52/ø15.88	ø9.52/ø15.88	ø9.52/ø15.88
Контейнеризация						
Внутренний блок	Размер (W×H×D)	мм	970×360×875	970×360×875	970×360×875	1350×360×906
	Упаковка (W×H×D)	мм	1048×413×943	1048×413×943	1048×413×943	1378×405×938
	Вес (нетто/брутто)	кг	56/61	56/61	56/61	62/77
Кол-во в конт. 20'/40'/40'HQ		шт	60/120/144	60/120/144	60/120/144	40/80/96

Расчетные условия (AHRI 1230):

Наружная температура
Охлаждение: 35°C DB / 23.9°C WB
Обогрев: 8.3°C DB / 6.1°C WB

Внутренняя температура
Охлаждение: 26.7°C DB / 19.4°C WB
Обогрев: 21.1°C DB / 15.6°C WB

50/60 Гц

- Поддержка электропитания 220–230 В с частотой 50 Гц и 60 Гц подходит для регионов с нестабильным напряжением.

4 настройки вентилятора

- Компактные размеры для легкой установки и транспортировки. Снижение затрат за счет оптимизированных габаритов.

Моющийся фильтр

- Наличие моющегося фильтра обеспечивает удобство при проведении сервисных работ и технического обслуживания.

Название модели			YVGVXH112WAR--GX	YVGVXH140WAR--GX	YVGVXH160WAR--GX	YVGVXH226WAR--GX	YVGVXH280WAR--GX
Электропитание		Ph-V-Hz	1Ph/220~230V/50-60Hz	1Ph/220~230V/50-60Hz	1Ph/220~230V/50-60Hz	1Ph/220~230V/50-60Hz	1Ph/220~230V/50-60Hz
Номинальная мощность							
Охлаждение	Мощность	кВт	11.2	14.0	15.8	22.6	28.0
	Потребление	Вт	560	560	560	1110	1110
	Ток	A	2.55	2.55	2.55	5.05	5.05
Обогрев	Мощность	кВт	12.5	16.0	18.0	25.0	31.6
	Потребление	Вт	560	560	560	1110	1110
	Ток	A	2.55	2.55	2.55	5.05	5.05
Мотор							
Потребление		Вт	550	550	550	550*2	550*2
Конденсатор		μF	12.5 μF/450V	12.5 μF/450V	12.5 μF/450V	12.5 μF/450V	12.5 μF/450V
Скорость		rpm	1070/950/860/690	1070/950/860/690	1070/950/860/690	1070/860/690	1070/860/690
Производительность							
Уровень шума		дБ(A)	45/40	45/40	45/40	54/49	54/49
Статич. давление		Па	50~196	50~196	50~196	50~196	50~196
Расход воздуха		$м^3$/ч	1600/941	2100/1235	2100/1235	4050/2381	4050/2381
Трубы	Жидк/Газ	мм	ø9.52/ø15.88	ø9.52/ø15.88	ø9.52/ø15.88	ø9.52/ø25.4	ø9.52/ø25.4
Контейнеризация							
Внутренний блок	Размер (W×H×D)	мм	1350×360×906	1350×360×906	1350×360×875	1720×360×880	1720×360×880
	Упаковка (W×H×D)	мм	1378×405×938	1378×405×938	1378×405×938	1830×525×990	1830×525×990
	Вес (нетто/брутто)	кг	62/77	62/77	62/77	92/134	92/134
Кол-во в конт. 20'/40'/40'HQ		шт	40/80/96	40/80/96	40/80/96	20/40/42	20/40/42

Расчетные условия (AHRI 1230):

Наружная температура
Охлаждение: 35°C DB / 23.9°C WB
Обогрев: 8.3°C DB / 6.1°C WB

Внутренняя температура
Охлаждение: 26.7°C DB / 19.4°C WB
Обогрев: 21.1°C DB / 15.6°C WB