

ЧЕТЫРЕХПОТОЧНЫЙ КАССЕТНЫЙ ТИП

Особенности

- Компактный дизайн: высота блоков была уменьшена с 240 / 295 мм (старые модели) до 183 / 208 / 246 / 288 мм.
- Новые модели стали более тонкими и легкими.
- Резервное отверстие для притока свежего воздуха: На боковой панели предусмотрено место для подвода свежего воздуха. При необходимости заглушку можно выбить для организации приточной вентиляции.
- Равномерное четырехстороннее распределение воздушного потока: Высокий объем воздуха позволяет удовлетворить требования к установке в помещениях с высокими потолками. Дизайн блока гармонично сочетается с отделкой помещения.
- Встроенный дренажный насос и ЭРВ (EEV) (электронный расширительный вентиль).



Название модели			YVKVXH028WAR--GX	YVKVXH036WAR--GX	YVKVXH045WAR--GX	YVTVXH056WAR--GX	YVKVXH056WAR--GY
Электропитание		Ph-V-Hz	1Ph/220~230V/50-60Hz	1Ph/220~230V/50-60H	1Ph/220~230V/50-60H	1Ph/220~230V/50-60H	1Ph/220~230V/50-60H
Номинальная мощность							
Охлаждение	Мощность	кВт	2.8	3.6	4.5	5.6	5.6
	Потребление	Вт	80	80	80	80	70
	Ток	А	0.47	0.47	0.47	0.47	0.4
Обогрев	Мощность	кВт	3.2	4	5	6.3	6.3
	Потребление	Вт	80	80	80	80	70
	Ток	А	0.47	0.47	0.47	0.47	0.4
Мотор							
Потребление		Вт	72	72	72	72	70
Конденсатор		μF	2μF/450V	2μF/450V	2μF/450V	2μF /450v	5μF
Скорость		rpm	760/650/520	760/650/520	760/650/520	760/650/520	540/490/440/380
Производительность							
Уровень шума		дБ(А)	32/30/29	32/30/29	33/30/29	33/30/29	33/30/29
Статич. давление		Па	/	/	/	/	/
Расход воздуха		м³/ч	700/412	700/412	700/412	700/412	1000/595
Трубы	Жидк/Газ	мм	ø6.35/ø9.52	ø6.35/ø12.7	ø6.35/ø12.7	ø6.35 /ø12.7	ø6.35/ø12.7
Контейнеризация							
Внутренний блок	Размер (W×H×D)	мм	570×260×570(Cabinet) 700×60×700(Panel)	570×260×570(Cabinet) 700×60×700(Panel)	570×260×570(Cabinet) 700×60×700(Panel)	570×260×570(Indoor) 700×60×700(Panel)	840×840×183(Indoor) 950×950×60(Panel)
	Упаковка (W×H×D)	мм	705×335×667(Cabinet) 740×115×740(Panel)	705×335×667(Cabinet) 740×115×740(Panel)	705×335×667(Cabinet) 740×115×740(Panel)	705×335×667(Indoor) 740×115×740(Panel)	983×983×268(Indoor) 992×992×115(Panel)
	Вес (нетто/брутто)	кг	17+2.8/21+4.5	19+2.8/23+4.5	19+2.8/23+4.5	19+2.8/23+4.5	25+6/28+7.5
Кол-во в конт. 20'/40'/40'HQ		шт	120/240/280	120/240/280	120/240/280	120/240/280	150/300/300

ЧЕТЫРЕХПОТОЧНЫЙ КАССЕТНЫЙ ТИП



50/60 Гц

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



Встроенный дренажный насос

- Встроенный дренажный насос способен поднимать конденсат на высокий уровень.



Мощный фильтр

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

Название модели			YVKVXH071WAR--GY	YVKVXH080WAR--GY	YVKVXH090WAR--GY	YVKVXH112WAR--GY	YVKVXH140WAR--GY	YVKVXH160WAR--GY
Электропитание		Ph-V-Hz	1Ph/220~230V/50-60H	1Ph/220~230V/50-60H	1Ph/220~230V/50-60H	1Ph/220~230V/50-60H	1Ph/220~230V/50-60H	1Ph/220~230V/50-60H
Номинальная мощность								
Охлаждение	Мощность	кВт	7.1	8	9	11.2	14	16
	Потребление	Вт	100	100	150	150	170	170
	Ток	А	0.51	0.51	0.76	0.76	0.88	0.88
Обогрев	Мощность	кВт	8	9	10	12.5	16	18
	Потребление	Вт	100	100	150	150	170	170
	Ток	А	0.51	0.51	0.76	0.76	0.88	0.88
Мотор								
Потребление		Вт	100	100	150	150	170	170
Конденсатор		µF	5µF	5µF	5µF	5µF	5µF	5µF
Скорость		rpm	650/600/520/430	650/600/520/430	750/650/550/450	750/650/550/450	850/750/650/450	850/750/650/450
Производительность								
Уровень шума		дБ(А)	35/34/31	37/35/31	37/35/31	37/35/31	44/40/36	44/40/36
Статич. давление		Па	/	/	/	/	/	/
Расход воздуха		м³/ч	1380/821	1380/821	2050/1220	2050/1220	2100/1250	2100/1250
Трубы	Жидк/Газ	мм	ø9.52/ø15.88	ø9.52/ø15.88	ø9.52/ø15.88	ø9.52/ø15.88	ø9.52/ø15.88	ø9.52/ø15.88
Контейнеризация								
Внутренний блок	Размер (W×H×D)	мм	840×840×204(Indoor) 950×950×60(Panel)	840×840×204(Indoor) 950×950×60(Panel)	840×840×246(Indoor) 950×950×60(Panel)	840×840×246(Indoor) 950×950×60(Panel)	840×840×288(Indoor) 950×950×60(Panel)	840×840×288(Indoor) 950×950×60(Panel)
	Упаковка (W×H×D)	мм	983×983×290(Indoor) 992×992×115(Panel)	983×983×290(Indoor) 992×992×115(Panel)	983×983×331(Indoor) 992×992×115(Panel)	983×983×331(Indoor) 992×992×115(Panel)	983×983×373(Indoor) 992×992×115(Panel)	983×983×373(Indoor) 992×992×115(Panel)
	Вес (нетто/брутто)	кг	27+6/30+7.5	27+6/30+7.5	31+6/36+7.5	31+6/36+7.5	33+6/38+7.5	33+6/38+7.5
Кол-во в конт. 20'/40'/40'HQ		шт	90/180/180	90/180/180	80/160/160	80/160/160	70/140/140	70/140/140

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