



Външно тяло за VRF система GMV5 HR тип GMV-QWM

- Външно тяло за VRF система с DC Inverter компресор

Продукт

- Тритръбната система GREE GMV5 Heat Recovery съчетава най-добрите качества на серията GMV5 - технологията DC Inverter, DC управление на вентилатора, прецизно и високоефективно управление на мощността, балансирано управление на хладилния агент, управление на маслото, технология за управление при ниски температури, технология за супер-отопление, високо ниво на гъвкавост за различен тип проекти). Енергийната ефективност е със 78% по-висока от тази на конвенционалните VRF системи

Хладилен агент

- R410A

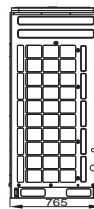
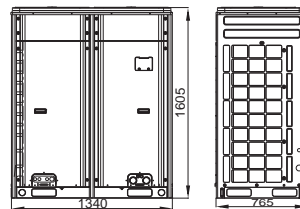
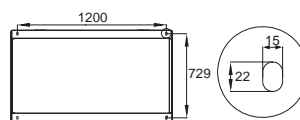
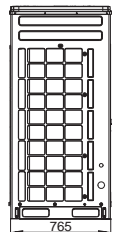
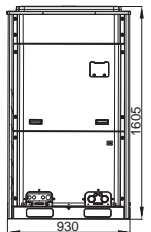
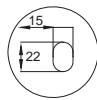
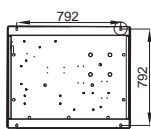
Подходящи вътрешни тела

- За високо-стенен монтаж
- За подово-таванен монтаж
- За канален монтаж
- Касетъчен тип
- Конзолен тип
- Колонен тип

Характеристики

- Изцяло базиран на технологията DC Inverter
- Ниско шумово ниво
- Високоефективен компресор
- Денивелация между вътрешното и външното тяло – до 90 m
- 4 нива на статично налягане на вентилаторите на външните тела, с опция за максимална стойност от 82 Pa
- CAN bus комуникация с висока устойчивост на смущения
- Алюминиеви ламели на топлообменника с висока корозионна устойчивост

			Спецификации					
Модел			GMV-Q224WM/E-X	GMV-Q280WM/E-X	GMV-Q335WM/E-X	GMV-Q400WM/E-X	GMV-Q450WM/E-X	
Гамма на мощност	HP		8	10	12	14	16	
Мощност	Охладителна	kW	22.4	28.0	33.5	40.0	45.0	
	Отоплителна	kW	25.0	31.5	37.5	45.0	50.0	
SEER (за канален монтаж)	W/W		6.83	9.22	7.59	7.28	6.41	
SEER (касета)	W/W		6.15	5.78	5.88	6.19	6.29	
SCOP (за канален монтаж)	W/W		4.53	4.76	4.80	4.16	4.00	
SCOP (касета)	W/W		3.74	3.99	3.62	4.01	3.56	
Захранване			380-415V / 3Ph / 50Hz					
Мин. ток на кръг / Макс. ток на предпазител	A		16.3/20	20.9/25	24.7/32	28.8/40	33.2/40	
Макс. брой на свързани вътрешни тела			13	16	19	23	26	
Хладилен агент	kg		6.2	7.1	9.6	11.1	11.6	
Шумово ниво	dB(A)		60	61	63	63	63	
Свързващи тръби	Течна фаза	mm	Ø9.52		Ø12.7			
	Газова фаза (Ниско налягане)	mm	Ø19.05	Ø22.2	Ø25.4		Ø28.6	
	Газова фаза (Високо налягане)	mm	Ø15.9		Ø22.2			
Размери (W x D x H)	mm	930 x 765 x 1605					1340 x 765 x 1605	
Тегло	kg		233	233	302	346	346	



■ GMV-Q224WM/E-X, GMV-Q280WM/E-X

■ GMV-Q335WM/E-X, GMV-Q400WM/E-X, GMV-Q450WM/E-X

	Работни условия				Работни граници
	На открито		На закрито		Външни условия
	DB температура (°C)	WB температура (°C)	DB температура (°C)	WB температура (°C)	DB температура (°C)
Охлаждане	35	-	27	19	-5 ~ +52
Отопление	7	6	20	-	-20 ~ +24

	Комбинации				
	GMV-Q224WM/E-X	GMV-Q280WM/E-X	GMV-Q335WM/E-X	GMV-Q400WM/E-X	GMV-Q450WM/E-X
GMV-Q224WM/E-X	1	-	-	-	-
GMV-Q280WM/E-X	-	1	-	-	-
GMV-Q335WM/E-X	-	-	1	-	-
GMV-Q400WM/E-X	-	-	-	1	-
GMV-Q450WM/E-X	-	-	-	-	1
GMV-Q504WM/E-X	1	1	-	-	-
GMV-Q560WM/E-X	-	1+1	-	-	-
GMV-Q615WM/E-X	1	1	1	-	-
GMV-Q680WM/E-X	-	1	-	1	-
GMV-Q730WM/E-X	-	1	-	-	1
GMV-Q785WM/E-X	-	-	1	-	1
GMV-Q850WM/E-X	-	-	-	1	1
GMV-Q900WM/E-X	-	-	-	-	1+1
GMV-Q960WM/E-X	-	1+1	-	1	-
GMV-Q1010WM/E-X	-	1+1	-	-	1
GMV-Q1065WM/E-X	-	1	1	-	1
GMV-Q1130WM/E-X	-	1	-	1	1
GMV-Q1180WM/E-X	-	1	-	-	1+1
GMV-Q1235WM/E-X	-	-	1	-	1+1
GMV-Q1300WM/E-X	-	-	-	1	1+1
GMV-Q1350WM/E-X	-	-	-	-	1+1+1
GMV-Q1410WM/E-X	-	1+1	-	1	1
GMV-Q1460WM/E-X	-	1+1	-	-	1+1
GMV-Q1515WM/E-X	-	1	1	-	1+1
GMV-Q1580WM/E-X	-	1	-	1	1+1
GMV-Q1630WM/E-X	-	1	-	-	1+1+1
GMV-Q1685WM/E-X	-	-	1	-	1+1+1
GMV-Q1750WM/E-X	-	-	-	1	1+1+1
GMV-Q1800WM/E-X	-	-	-	-	1+1+1+1