



Versati IV моноблок тип GRS-CQ4-1

- **GRS-CQ** е интегрирана термопомпената система **VERSATI IV**. Състои се от циркуляционна помпа, пластинчат топлообменник, разширителен съд, предпазна арматура и управление

Приложение

- **VERSATI IV** е въздухоохлаждаема термопомпена система с DC Inverter компресор. Осигурява отопление, охлаждане и битова гореща вода. Възможност за подово охлаждане или отопление, радиаторно отопление, климатизация с вентилаторни конвектори, БГВ

Хладилен агент

- R32

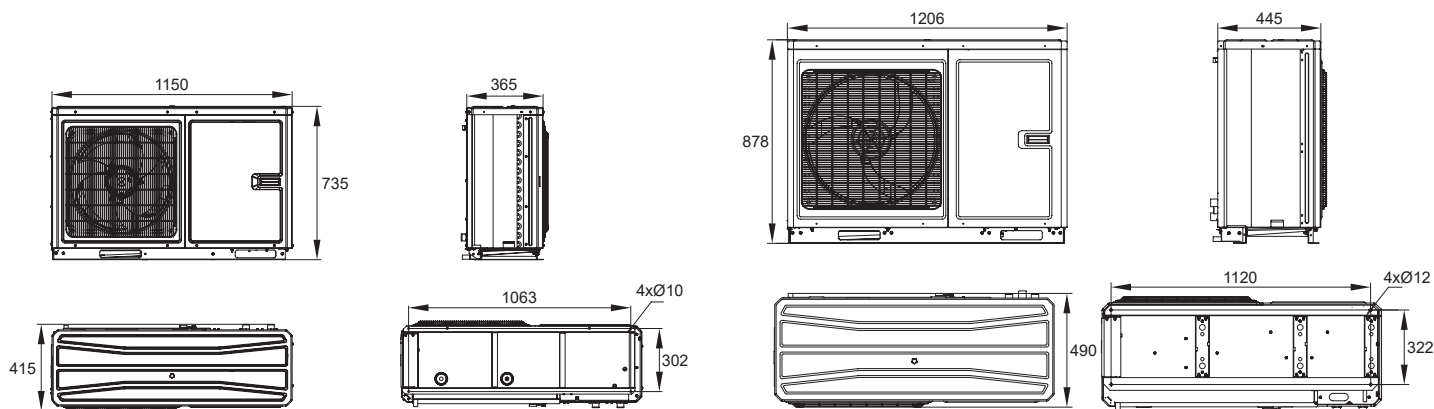
Спецификации

- Работна температура в режим на отопление: -25°C до 35°C
- Работна температура в режим на охлаждане: -15°C до 48°C
- Работна температура в режим БГВ : -25°C до 48°C
- Температурен диапазон на водата за отопление: 20°C до 65°C
- Температурен диапазон на водата за охлаждане: 7°C до 25°C
- Температурен диапазон на водата за БГВ: 40°C до 80°C

Проектна спецификация

- Въздухоохлаждаема термопомпена система моноблок с DC Inverter компресор. Вградена циркуляционна помпа, пластинчат топлообменник, разширителен съд, предпазна арматура и управление. Минимална работна температура в режим отопление -25°C. Температура на водата за БГВ от 40°C до 80°C. Модел **VERSATI IV**

Технически данни			
Модел GRS-CQ	Напрежение	V/Ph/Hz	6.0Pd/NhG4-E 220-240V/1Ph/50Hz
A35W12-7	Охладителна мощност	kW	5.7
	Електрическа консумация	kW	1.75
	EER	-	3.25
A35W23-18	Охладителна мощност	kW	6.5
	Електрическа консумация	kW	1.27
	EER	-	5.1
A7W30-35	Отоплителна мощност	kW	6.0
	Електр. консумация	kW	1.11
	COP	-	5.4
A7W40-45	Отоплителна мощност	kW	6.8
	Електр. консумация	kW	1.66
	COP	-	4.1
A7W47-55	Отоплителна мощност	kW	5.8
	Електр. консумация	kW	1.84
	COP	-	3.15
Сезонна ефективност	SEER	-	4.96
	ηs,c	%	195
	SCOP Average 55	-	3.5
	ηs,h Average 55	%	137
	Pdesign Average 55	kW	5.0
Помпа	Тип	инвертор	инвертор
	Макс. свободен напор на изхода и нулев дебит	m	9
	Дебит при ΔT=5°C	m³/h	0.98
	Свободен напор на изхода при ΔT=5°C	m	7.5
Водни тръбни връзки			1"М
Разширителен съд		L	10
Захранване	Минимално сечение на кабел	mm²	3x2.5
	Автоматичен предпазител	A	16
Размери	Размери, W x D x H	mm	1150 x 735 x 365
	Тегло	kg	90
	Звуково налягане, SPL	dB(A)	53
Хладилен агент	Вид	-	R32
	Количество	kg	1.6



■ GRS-CQ6.0Pd/NhG4-E

■ GRS-CQ10Pd/NhG4-E - GRS-CQ16Pd/NhG4-E/GRS-CQ16Pd/NhG4-M