

MODELLO	GHP-MM14
Potenza nominale (W)	9100
Tensione/Frequenza V/Hz	220-240/50 (Monofase)
Classe elettrica	Classe I
Input corrente nominale (A)	39,6
Circuito interruttore consigliato (A)	63
Potenza assorbita riscaldatore elettrico (W)	3000
Diametro attacco lato acqua	Inlet/Outlet: ø33(filò esterno)
Cavo di alimentazione	3G10mm²
Caratteristiche	
Tipologia di compressore	Twin Rotary DC Inverter
Refrigerante	R32
Quantità totale di refrigerante (g)	2100
CO2 equivalente (t)	1,417
Classe Climatica	T1
Tipologia Riscaldamento	Pompa di Calore
Definizione di Prodotto	
Controllo	Controller Cablato
Display digitale	LCD
Funzione Auto-Restart	Si
Controllo automatico della Temperatura	Si
Timer	24H
Funzione Defrost	Si
Funzione Energy Saving	Si
Performance Principali - Average Climate	
Riscaldamento - Acqua a 35°C - Capacity (kW) - Average Clima	13,2
SCOP uscita acqua a 35°C Average Climate Condition (W/W)	4.5(SCOP, EU)
Riscaldamento - COP (Air: 7/6, Water: 30/35°C)	4,84
Riscaldamento - Acqua a 55°C - Capacity (kW) - Average Clima	12,6
SCOP uscita dell'acqua 55°C Average Climate Condition (W/W)	3.3(SCOP, EU)
Efficienza energetica stagionale riscaldamento uscita acqua a 35°C	175%(SCOP, EU)
Efficienza energetica stagionale riscaldamento uscita dell'acqua 55°C	132%(SCOP, EU)
Consumo energetico annuale uscita dell'acqua 35°C (kWh)	6198,0
Consumo energetico annuale uscita dell'acqua 55°C (kWh)	7826
Capacità di raffreddamento - PdesignC uscita dell'acqua 7°C (kW)	13,5
SEER uscita dell'acqua 7°C (W/W)	4,5
EER - (Air: 35/24, Water: 23/18)	4,54
Classe energetica uscita dell'acqua a 35°C	A+++ (EU 811/2013)
Classe energetica uscita dell'acqua a 55°C	A++ (EU 811/2013)
Potenza massima assorbita raffreddamento (W)	5900
Maximum Cooling Current - A	25,6
Potenza massima assorbita riscaldamento (W)	9100
Maximum Heating Current - A	39,60
Livello Potenza Sonora (dBA)	65
Livello Pressione Sonora (dBA)	53,5
Intervallo operativo Raffrescamento (°C)	5-48
Intervallo operativo Riscaldamento (°C)	-25-35
Intervallo di temperatura di uscita dell'acqua (°C) Raffrescamento	7 - 25
Intervallo di temperatura di uscita dell'acqua (°C) Riscaldamento	25 - 65
Intervallo di temperatura di uscita dell'acqua (°C) DWH	25 - 55
Pressione massima ammissibile (Mpa)	4,5
Intervallo di pressione di aspirazione (Mpa)	2,6
Intervallo di pressione di scarico (Mpa)	4,5
Portata d'acqua nominale (m3/h)	2,41
Pressione nominale dell'acqua (Mpa)	0,3
Accessori e Struttura	
Filtro a Y	Si
Controller Cablato	Si
Lunghezza Connessione Controller Cablato (m)	20
Sensore temperatura dell'acqua	Si
Tubo di scarico	Si
Resistenza All'acqua	IPX4
Corpo	Acciaio
Altri Accessori	Piedini di gomma anti vibrazioni
Dimensioni / Peso	
Dimensioni (W x D x H) (mm)	1203x860x481
Peso Netto (Kg)	117,0
Peso Lordo (Kg)	136,0
Dimensioni Imballo (W x D x H) (mm)	1305x1040x495