

POMPA DI CALORE ARIA-ACQUA

MODELLO	GHP-MM08
Potenza nominale (W)	6800
Tensione/Frequenza V/Hz	220-240/50 (Monofase)
Classe elettrica	Classe I
Input corrente nominale (A)	29,5
Circuito interruttore consigliato (A)	40
Potenza assorbita riscaldatore elettrico (W)	3000
Diametro attacco lato acqua	Inlet/Outlet: ø33(filo esterno)
Cavo di alimentazione	3G10mm ²
Caratteristiche	
Tipologia di compressore	Twin Rotary DC Inverter
Refrigerante	R32
Quantità totale di refrigerante (g)	1300
CO2 equivalente (t)	0,878
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 - ECO
Performance Principali - Average Climate	
Riscaldamento - Acqua a 35°C - Capacity (kW) - Average Clima	7,6
SCOP uscita acqua a 35°C Average Climate Condition (W/W)	4,5(SCOP, EU)
Riscaldamento - COP (Air: 7/6, Water: 30/35°C)	4,46
Riscaldamento - Acqua a 55°C - Capacity (kW) - Average Clima	6,6
SCOP uscita dell'acqua 55°C Average Climate Condition (W/W)	3,3(SCOP, EU)
Efficienza energetica stagionale riscaldamento uscita acqua a 35°C	180% (SCOP, EU)
Efficienza energetica stagionale riscaldamento uscita dell'acqua 55°C	130% (SCOP, EU)
Consumo energetico annuale uscita dell'acqua 35°C (kWh)	3489,0
Consumo energetico annuale uscita dell'acqua 55°C (kWh)	4069
Capacità di raffrescamento - PdesignC uscita dell'acqua 7°C (kW)	7,6
SEER uscita dell'acqua 7°C (W/W)	4,5
EER - (Air: 35/24, Water: 23/18)	4,56
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 raffrescamento (W)	3700
Maximum Cooling Current - A	16,1
Potenza massima assorbita riscaldamento (W)	6800
Maximum Heating Current - A	29,50
Livello Potenza Sonora (dBA)	59
Livello Pressione Sonora (dBA)	48
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 (m ³ /h)	1,38
Pressione nominale dell'acqua (Mpa)	0,3
Accessori e Stuttura	
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)	1125×680×370
Peso Netto (Kg)	80
Peso Lordo (Kg)	93,5
Dimensioni Imballo (W x D x H) (mm)	1200×425×865