

## PROLOGUE GR-3

Modello	GEHPM 120/ GEHPM 121 12000 Btu/h
Refrigerante	R32
Quantità totale di refrigerante (g)	550
Classe Climatica	T1
Tipologia di riscaldamento	Pompa di Calore
<b>Definizione Prodotto</b>	
Filtri	Filtro ad alta densità * 2pcs Filtro agli ioni d'argento * 1pc e Bio Filtro * 1pc
Extra Filtri	
Telecomando	LCD
Display digitale	LED
Jet Cool	Si
Jet Heat	Si
Funzione Auto-Restart	Si
Funzione deumidificatore	Si
Controllo automatico della temperatura	Si
Funzione dolce sonno	Si
Timer	24 ore
Funzione Defrost	Si
Velocità Ventilazione	Turbo/H/M/L/Auto
Hotstart	Si
Direzione automatica dell'aria (su-giù)	Si
Funzione Self Clean+	Si
Modalità automatica	Si
Funzione "ZoneFollow"	Si
Connessione WiFi	Si
Evaporatore	Allum./Rivest. Gold Guard
Condensatore	Allum./Rivest. Gold Guard
<b>Performance Operative</b>	
Capacità di raffrescamento (kW) - (Pdesign C)	3,5
Intervallo capacità di raffrescamento regolabile (Btu/h)	3800-14200
Intervallo capacità di raffrescamento regolabile (W)	1113-4161
Capacità di riscaldamento (kW) - (Pdesign H)-(Media)	2,6
Intervallo capacità di riscaldamento regolabile (Btu / h)	3700-14400
Intervallo capacità di riscaldamento regolabile (W)	1084-4220
SEER/AEER/Weight EER (W/W)	6.1(SEER, EU)
SCOP/ACOP/Weight EER (W/W) - (Medio)	4.0(SCOP, EU)
Classe energetica Raffrescamento - (92/75/EEC)	A++
Classe energetica Riscaldamento (92/75/EEC)	A+
COP	3,8
EER	3,23
Consumo energetico annuo-raffrescamento (kWh)	201
Consumo energetico annuo-riscaldamento (kWh)	910
La capacità dichiarata per il calcolo del valore SCOP alle condizioni di progetto di riferimento (kW)	2,00
La capacità di riscaldamento di backup assunta per il calcolo del valore SCOP alle condizioni di progetto di riferimento (kW)	0,60
Potenza assorbita raffrescamento (W)	1213
Potenza assorbita riscaldamento (W)	1088
Tensione/Frequenza (V/Hz)	220-240V- 50Hz, 1Ph
Potenza Sonora - Unità interna (dBA)	55/-/-
Potenza Sonora - Unità esterna (dBA)	63
Pressione Sonora - Unità interna (dBA)	40.5/34.5/25
Pressione Sonora - Unità esterna (dBA)	56
Portata d'aria ( m <sup>3</sup> /h )	540/430/314
Rimozione umidità (L/H.r)	1,2
Max. elevazione (m)	10
Diametro tubo alta pressione (mm)	6.35(1/4")
Diametro tubo bassa pressione (mm)	9.52(3/8")
Max. lunghezza tubo (m)	25
Intervallo funzionamento Raffrescamento (°C)	-10 - 50
Intervallo funzionamento Riscaldamento (°C)	-10 - 30
<b>Dati Logistici</b>	
Unità interna (WxHxD) mm	805x285x194
Unità esterna (WxHxD) mm	720x495x270
Peso netto unità interna (kg)	8
Peso netto unità esterna (kg)	23
Misure Imballo unità interna ( WxHxD ) mm	870x360x270
Misure Imballo unità esterna ( WxHxD ) mm	835x540x300
Peso unità interna con imballo (kg)	10
Peso unità esterna con imballo (kg)	25
<b>Accessori</b>	
Lunghezza del cavo di alimentazione (m)	3*1.5mm2
Lunghezza del tubo di drenaggio dell'acqua (m)	0,538
Materiale Isolante	PE