

GRUNDIG

Pompe à chaleur Air/Eau monobloc



Gaz R32



Connectivité

Eau Chaude
Sanitaire



Chauffage +
chauffage sol



Gamme **ETNA** – de 8 kW à 16 kW en Monophasée

Respect de l'environnement

- Classe énergétique A+++
- Gaz R32 plus éco-responsable
- Mode économie d'énergie

Qualité & performance

- Technologie Inverter sur le compresseur, moteur du ventilateur et pompe d'eau
- Large plage de fonctionnement : -25°C/+43°C
- Revêtement hydrophile en aluminium anti-corrosion/rouille
- Production d'eau chaude jusqu'à 65°C
- Résistance électrique d'appoint de 3kW

Design & confort

- Monobloc réversible : option chauffage / rafraîchissement
- Design noir au ventilateur invisible
- Contrôleur filaire LCD tactile
- Mode vacances
- Connectivité via l'application HomeDirect pour pilotage à distance depuis son smartphone

Installation & entretien

- Installation et entretien faciles : composants hydrauliques intégrés à l'unité extérieure
- Attestation de capacité uniquement obligatoire pour la maintenance du produit, et non pour l'installation et la mise en service

CAHIER TECHNIQUE GAMME ETNA

Informations générales	GHPH-MM08	GHPH-MM10	GHPH-MM12
Type de pompe à chaleur	Monobloc Air/Eau		
Puissance nominale (W)	6800 W	7500 W	8700 W
Voltage/Fréquence/Phase	220-240V/50 Hz/1 Phase		
Classe climatique	Class I		
Entrée de courant nominal	29,5 A	32,6 A	37,8 A
Câble d'alimentation	3*10mm2		
Caractéristiques			
Type de compresseur	Inverter		
Revêtement du condenseur	Aluminium hydrophile		
Gaz réfrigérant	R32		
Quantité totale de réfrigérant	1300 g	1500 g	1750 g
Equivalent CO2	0,878 t	1,013 t	1,181 t
Mode de contrôle	Contrôleur filaire LCD		
Fonction redémarrage auto	Oui		
Contrôle auto. de température	Oui		
Minuteur	Oui, 24h		
Dégivrage automatique	Oui		
Résistance élec. d'appoint	Oui, 3 kW		
Sous climat moyen			
Capacité de chauffage - sortie d'eau de 35°C / 55°C	7,6 kW / 6,6 kW	8,7 kW / 7,3 kW	11,5 kW / 10,8 kW
SCOP - sortie d'eau à 35°C / 55°C	4,5 / 3,3		
Efficacité énergétique saisonnière du chauffage - sortie d'eau de 35 °C / 55°C	180% / 130%	180% / 132%	
Classe énergie - sortie d'eau à 35°C / à 55°C	A+++ / A++		
Niveau de pression acoustique	48 dBA	49 Dba	52 dBA
Plage de température de travail Chaud / Froid	-25~35°C / 5~48 °C		
Plage de température de travail ECS	-25~43°C		
Plage de température de sortie d'eau Chaud / Froid	25~65 °C / 7~25 °C		
Plage de température de sortie d'eau ECS	25~55 °C		
Accessoires			
Câble du contrôleur filaire	Oui, 20m		
Tuyau de vidange	Oui		
Logistique			
Dimensions nettes (LxHxP)	1125×703×370 mm	1135×803×396 mm	1135×803×396 mm
Poids net/brut	82,5 kg / 96 kg	99 kg / 114 kg	103 kg / 123 kg

CAHIER TECHNIQUE GAMME ETNA

Informations générales	GHPH-MM14	GHPH-MM16
Type de pompe à chaleur	Monobloc Air/Eau	
Puissance nominale (W)	9100 W	9500 W
Voltage/Fréquence/Phase	220-240V/50 Hz/1 Phase	
Classe climatique	Class I	
Entrée de courant nominal	29,5 A	32,6 A
Câble d'alimentation	3*10mm2	
Caractéristiques		
Type de compresseur	Inverter	
Revêtement du condenseur	Aluminium hydrophile	
Gaz réfrigérant	R32	
Quantité totale de réfrigérant	2100 g	
Equivalent CO2	1,417 t	
Mode de contrôle	Contrôleur filaire LCD	
Fonction redémarrage auto	Oui	
Contrôle auto. de température	Oui	
Minuteur	Oui, 24h	
Dégivrage automatique	Oui	
Résistance élec. d'appoint	Oui, 3 kW	
Sous climat moyen		
Capacité de chauffage - sortie d'eau de 35°C / 55°C	13,2 kW / 12,6 kW	15 kW / 14 kW
SCOP - sortie d'eau à 35°C / 55°C	4,5 / 3,3	4,4 / 3,3
Efficacité énergétique saisonnière du chauffage - sortie d'eau de 35 °C / 55°C	175% / 132%	
Classe énergie - sortie d'eau à 35°C / à 55°C	A+++ / A++	
Niveau de pression acoustique	53,5 dBA	53 dBA
Plage de température de travail Chaud / Froid	-25~35°C / 5~48 °C	
Plage de température de travail ECS	-25~43°C	
Plage de température de sortie d'eau Chaud / Froid	25~65 °C / 7~25 °C	
Plage de température de sortie d'eau ECS	25~55 °C	
Accessoires		
Câble du contrôleur filaire	Oui, 20m	
Tuyau de vidange	Oui	
Logistique		
Dimensions nettes (LxHxP)	1203×860×436 mm	1203×860×436 mm
Poids net/brut	126 kg / 145 kg	126 kg / 145 kg