

Gainable

Réversible DC Inverter /// MonoZONE



RAD-25-35NH5



Silence, discrétion
et confort sont les
principaux avantages
des Gainables
MonoZONE :
la solution idéale
en résidentiel.

- **Flexibilité** : reprise arrière ou dessous,
- **Confort** : installation discrète et silencieuse,
- **Pratique** : pompe de relevage intégrée, boîtier électrique déplaçable,
- **Sécurité** : alimentation 35 volts,
- **Souplesse** : compatibilité MonoZONE et MultiZONE.

- **Pratique** : télécommande infrarouge,
- **Simplicité** : touches à accès rapide,
- **Facilité** : programmeur 24h.



- **Ecologie** : réfrigérant R410A,
- **Fiabilité** : compresseur Twin Rotatif HITACHI,
- **Economies** : classe énergétique A⁽¹⁾,
- **Pratique** : redémarrage automatique après coupure de courant (paramètres conservés),
- **Sécurité** : auto diagnostic par LED,
- **Performances** : chauffage garanti jusqu'à -15°C extérieur et rafraîchissement jusqu'à -10°C extérieur.

(1) selon modèle



RAC-25-35NH5

Gainable

Réversible DC Inverter /// MonoZONE

MONOZONE
MULTIZONE

PAV
PACTE

DC
INVERTER

R-410A

NOUVEAU

UNITÉS INTÉRIEURES /// RÉVERSIBLES DC INVERTER

	réf.	RAD-25NH5	RAD-35NH5
Puissance Froid	kW	0,90 - 2,50 - 3,00	0,90 - 3,50 - 4,00
Puissance Chaud	kW	0,90 - 3,50 - 5,00	0,90 - 4,80 - 6,60
Puissance Chaud à -7°C ⁽¹⁾	kW	2,70	3,05
Niveau sonore (pv/mv/gv) ⁽²⁾ (nuit)	dB(A)	(29) 31 / 34 / 40	(29) 31 / 34 / 40
Débit d'air (pv/mv/gv) ⁽²⁾ (nuit)	m³/h	(288) 370 / 440 / 500	(288) 370 / 460 / 510
Pression disponible	mmCE	3,50	4,00
Déshumidification	l/h	1,40	1,80
Dimensions (H x L x l)	mm	235 x 750 x 400	
Poids	m³/h	19	
Alimentation		35 V continu	
Télécommande		Infrarouge	

GROUPES EXTÉRIEURS /// RÉVERSIBLES DC INVERTER

	réf.	RAC-25NH5	RAC-35NH5
Puissance absorbée Froid	kW	0,15 - 0,69 - 1,05	0,15 - 1,24 - 1,28
Puissance absorbée Chaud	kW	0,11 - 0,97 - 1,40	0,15 - 1,70 - 1,92
C.O.P. (Froid / Chaud)		3,60 / 3,61	2,82 / 2,82
Classe énergétique (Froid / Chaud)		A / A	C / D
Niveau sonore ⁽²⁾ (nuit)	dB(A)	46 (43)	47 (44)
Débit d'air (Froid/Chaud)	m³/h	1620 / 1620	
Dimensions (H x L x l)	mm	570 x 750 x 280	
Poids	kg	38	
Alimentation		230V / 1Ph / 50Hz	
Intensité nominale / maximale	A	3,20 / 4,40	5,45 / 7,90
Câble d'alimentation	mm²	3 x 2,5	
Liaison Int/Ext (blindé)	mm²	2 x 1 + T	
Diamètre des tuyauteries	pouce	1/4 - 3/8	
Longueur / Dénivelé maxi	m	20 / 10	
Préchargé pour	m	20	
Performances garanties	°C	Froid : -10°C / + 43 °C BS - Chaud : -15°C / +15,5°C BH	
Fluide frigorigène		R410A	
Compresseur		TWIN ROTATIF	

(1) valeurs Promatelec (2) en mode froid

GAINABLE

Accessoires : pages 126 & 127