

Données DESP

RAV-GV1401AT8P-E/Digital Inverter Classic

Unité Ext. DI Classic 12,1/12,3kW tri

Date de création 16-04-2025 - v1 - Diffusion tout public



Caractéristiques produit

Référence	RAV-GV1401AT8P-E
Désignation	Unité Extérieure DI Classic 12,1/12,3kW triphasé - R32
Puissance (frigorigique nom./calorifique nom.) (kW)	12.1 / 12.3
Réfrigérant	R32
Réfrigérant pré-chargé (Kg)	1.9

Caractéristiques frigorigifiques

	Basse Pression - BP	Haute pression HP
Pression (Bar)	22.1	42.8
Température (T°C)	35.4	111

Liste des équipements sous pression

Fabricant / Modèle	Type	Volume (l)	Pression (Bar)	Pression max (Bar)	Module	Catégorie DESP	Température Min/Max
GMCC / KTF310D46U	Compresseur	1.79	42.8	65	nc	Category II	-25.0 / 150.0
nc	Accumulateur	nc	nc	na	nc	nc	nc
nc	Bouteille de liquide	nc	nc	na	nc	nc	nc
nc	Séparateur d'huile	nc	nc	na	nc	nc	nc

Accessoire de sécurité

Type	Fabricant	Paramétrage (Bar)*	Tolérance	Module de certification
Safety temperature sensor system	Carrier Air Conditioning	39.3	+2 / -2	nc

*Valeur de pression corrélée à une mesure de température à partir de laquelle le système est mis à l'arrêt. Uniquement applicable pour l'accessoire de sécurité de type « safety temperature system ».

Certificat

Numéro de certificat	01 202 J/Q-14 0053
Lien certificateur	https://www.tuv.com/

Directive 2014/68/UE <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FR/TXT/PDF/?uri=CELEX:32014L0068>

Arrêté du 20/11/17 https://www.legifrance.gouv.fr/download/pdf?id=7xrmrZ1HqrqmZIF3wtGcbpqORfLSKk_h8QsSb2xnJ8Y=