GREE
L'AIR SUR VOTRE LONGUEUR D'ONDE

GARANTIE 5 ANS TOUTES PIÈCES

CASSETTES

UNITÉS INTÉRIEURES GMV5

R410A INVERTER









● De série
● En option

De 2,2 kW à 7,1 kW, de 2 ou 1 voies, les cassettes de la gamme GMV5 peuvent climatiser tous les espaces avec efficacité et confort.

L'unité dispose d'un fonctionnement automatique et 7 vitesses de ventilateur.

Les cassettes de 2 ou 1 voies sont équipées avec une pompe de relevage capable d'extraire le condensat jusqu'à 1 m de hauteur.

Le moteur Inverter DC règle la vitesse de manière continue pour maintenir un niveau sonore inférieur en ajustant la ventilation à la demande de température. Vous pouvez définir l'unité intérieure en mode silencieux automatique via la télécommande filaire (option)pour assurer un fonctionnement silencieux indépendamment des besoins de température.

Puissances de 2,2 kW à 7,1 kW

Design compact

Pompe de relevage incluse

Bas niveau sonore

DESCRIPTION DES FONCTIONS

Sortie d'air ample. Le flux d'air est distribué plus amplement dans la pièce avant d'arriver à la température de confort.

Fonction turbo cooling. Le ventilateur fonctionne à vitesse turbo pour obtenir la température sélectionnée plus rapidement.

I feel. La télécommande infrarouge possède un sonde de température activable si nécessaire.

Réinitialisation automatique. Après une panne de courant, le système redémarre automatiquement dans le dernier mode configuré.

Ventilateur multi vitesse. Les différentes vitesses de ventilation permettent de régler le niveau de confort à tout moment.

Pompe de relevage incluse. Pompe de relevage incluse.

Télécommande filaire. Possibilité de raccorder plusieurs télécommandes à la même unité avec une unité maître.

Adressage automatique. A partir de l'unité extérieure, le système détecte l'ensemble des unités intérieures automatiquement.

Design compact. Les dimensions réduites de l'unité permettent une installation plus facile dans les petits espaces.

Facilité d'entretien. Le design du boîtier est spécialement conçu pour un accès facile pour la maintenance.

Filtre lavable. Les filtres sont faciles d'accès, ce qui rend l'entretien facile.

Moteur à haut rendement. Il maintient une performance stable et un niveau sonore bas.

Programmateur 24h. Définit le fonctionnement de l'équipement dans les 24 heures d'une journée, et ainsi, jusqu'à ce que la fonction soit désactivée.

Design silencieux. La technologie avancée permet de réduire le niveau sonore sans affecter le niveau de confort.

Cassettes 1 voie

MODÈLE		GMV5 CST 22V1	GMV5 CST 28V1	GMV5 CST 36V1	GMV5 CST 45V1	GMV5 CST 50V1
Code		3IGR2100K	3IGR2101K	3IGR2102K	3IGR2103K	3IGR2104K
Puissance restituée	Froid / Chaud (kW)	2,2 / 2,5	2,8 / 3,2	3,6 / 4	4,5 / 5	5 / 5,6
Puissance absorbée	(kW)	0,03	0,03	0,03	0,045	0,045
Intensité absorbée	Froid (A)	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3
	Chaud (A)	0.2	0.2	0.2	0.3	0.7
Tension d'alimentation	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50				
Liaisons frigo	Liquide / Gaz (Po.)	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2
Diamètre extérieur du tube de drainage	(mm)	25				
Épaisseur du tube de drainage	(mm)	2.5				
Débit d'air	(m^3/h)	450 - 600	450 - 600	450 - 600	500 - 830	500 - 830
Pression acoustique (PV-GV)	(dB(A))	28 - 36	28 - 36	28 - 36	30 - 40	30 - 40
Longueur / Hauteur / Largeur	(mm)	987 / 178 / 385				
Emballage Longueur / Hauteur / Largeur	(mm)	1307 / 501 / 310				
Panneau Longueur / Hauteur / Largeur	(mm)	1200 / 55 / 460				
Poids	Net / Brut (kg)	21 / 27	21 / 27	21 / 27	22 / 28.5	22 / 28.5
Poids Panneau	Net / Brut (kg)	4.2 / 6				

Cassettes 2 voies

MODÈLE		GMV5 CST 28V2	GMV5 CST 36V2	GMV5 CST 45V2	GMV5 CST 50V2	GMV5 CST 56V2	GMV5 CST 63V2	GMV5 CST 71V2
Code		3IGR2200K	3IGR2201K	3IGR2202K	3IGR2203K	3IGR2204K	3IGR2205K	3IGR2206K
Puissance restituée	Froid / Chaud (kW)	2,8 / 3,2	3,6 / 4	4,5 / 5	5 / 5,6	5,6 / 6,3	6,3 / 7,1	7,1 / 8
Puissance absorbée	(kW)	0,055	0,055	0,055	0,055	0,103	0,103	0,103
Intensité absorbée	Froid (A)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.7	0.7	0.7
	Chaud (A)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.7	0.7	0.7
Tension d'alimentation	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50						
Liaisons frigo	Liquide / Gaz (Po.)	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2	1/4 / 5/8	3/8 / 5/8	3/8 / 5/8	3/8 / 5/8
Diamètre extérieur du tube de drainage	(mm)	25						
Épaisseur du tube de drainage	(mm)	2.5						
Débit d'air	(m^3/h)	530 - 830	530 - 830	530 - 830	530 - 830	760 - 1100	760 - 1100	760 - 1100
Pression acoustique (PV-GV)	(dB(A))	31 - 35	31 - 35	31 - 35	31 - 35	35 - 39	35 - 39	35 - 39
Longueur / Hauteur / Largeur	(mm)	1200 / 315 / 520						
Emballage Longueur / Hauteur / Largeur	(mm)	1523 / 430 / 658						
Panneau Longueur / Hauteur / Largeur	(mm)	1443 / 33 / 630						
Poids	Net / Brut (kg)	40.5 / 52.5	40.5 / 52.5	40.5 / 52.5	40.5 / 52.5	43 / 55	43 / 55	43 / 55
Poids Panneau	Net / Brut (kg)	7 / 11						



Gree Products, France S.A.S.
14 Rue de l'Aqueduc
75010 Paris

contact@greeproducts.fr - Tél. 04 86 80 05 09
SAV - sav@greeproducts.fr
www.greeproducts.fr

1 machine sur 3 dans le monde est fabriquée par Gree

GREE
L'AIR SUR VOTRE LONGUEUR D'ONDE

GARANTIE 5 ANS TOUTES PIÈCES

CASSETTES

UNITÉS INTÉRIEURES GMV5

R410A INVERTER







De 2,2 kW à 16 kW, 4 voies normales ou compactes, les cassettes de la gamme GMV5 peuvent climatiser tous les espaces avec efficacité et confort.

L'unité dispose d'un fonctionnement automatique, débit d'air à 4 voies, 7 vitesses de ventilateur et une forte circulation de l'air.

Les cassettes 4 voies sont équipées avec une pompe de relevage capable d'extraire le condensat jusqu'à 1 m de hauteur.

Le moteur Inverter DC règle la vitesse de manière continue pour maintenir un niveau sonore inférieur en ajustant la ventilation à la demande de température. Vous pouvez définir l'unité intérieure en mode silencieux automatique via la télécommande filaire pour assurer un fonctionnement silencieux indépendamment des besoins de température.

- Puissances de 2,2 kW à 16 kW
- Design compact
- Pompe de relevage incluse
- Bas niveau sonore



● De série
● En option

Sortie d'air ample. Le flux d'air est distribué plus amplement dans la pièce avant d'arriver à la température de confort.

Fonction turbo cooling. Le ventilateur fonctionne à vitesse turbo pour obtenir la température sélectionnée plus rapidement.

I feel. La télécommande infrarouge possède un sonde de température activable si nécessaire.

Réinitialisation automatique. Après une panne de courant, le système redémarre automatiquement dans le dernier mode configuré.

Ventilateur multi vitesse. Les différentes vitesses de ventilation permettent de régler le niveau de confort à tout moment.

Pompe de relevage incluse. Pompe de relevage incluse.

Télécommande filaire. Possibilité de raccorder plusieurs télécommandes à la même unité avec une unité maître.

Adressage automatique. A partir de l'unité extérieure, le système détecte l'ensemble des unités intérieures automatiquement.

Design compact. Les dimensions réduites de l'unité permettent une installation plus facile dans les petits espaces.

Facilité d'entretien. Le design du boîtier est spécialement conçu pour un accès facile pour la maintenance.

Filtre lavable. Les filtres sont faciles d'accès, ce qui rend l'entretien facile.

Moteur à haut rement. Il maintient une performance stable et un niveau sonore bas.

Programmateur 24h. Définit le fonctionnement de l'équipement dans les 24 heures d'une journée, et ainsi, jusqu'à ce que la fonction soit désactivée.

Design silencieux. La technologie avancée permet de réduire le niveau sonore sans affecter le niveau de confort.

MODÈLE		GMV5 CST 22V4C	GMV5 CST 28V4C	GMV5 CST 36V4C	GMV5 CST 45V4C	GMV5 CST 50V4C	GMV5 CST 56V4C
Code		3IGR2001K	3IGR2002K	3IGR2003K	3IGR2004K	3IGR2005K	3IGR2006K
Puissance restituée	Froid / Chaud (kW)	2,2 / 2,5	2,8 / 3,2	3,6 / 4	4,5 / 5	5 / 5,6	5,6 / 6,3
Puissance absorbée	(kW)	0,035	0,035	0,035	0,045	0,045	0,045
Intensité absorbée	Froid (A)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
	Chaud (A)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
Tension d'alimentation	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50					
Liaisons frigo	Liquide / Gaz (Po.)	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2	3/8 / 5/8
Diamètre extérieur du tube de drainage	(mm)	25					
Épaisseur du tube de drainage	(mm)	2.5					
Débit d'air	(m^3/h)	400 - 600	400 - 600	400 - 600	480 - 700	480 - 700	480 - 700
Pression acoustique (PV-GV)	(dB(A))	35 - 41	35 - 41	35 - 41	38 - 45	38 - 45	38 - 45
Longueur / Hauteur / Largeur	(mm)	596 / 240 / 596					
Emballage Longueur / Hauteur / Largeur	(mm)	773 / 300 / 773					
Panneau Longueur / Hauteur / Largeur	(mm)	670 / 50 / 670					
Poids	Net / Brut (kg)	20.5 / 25.5					
Poids Panneau	Net / Brut (kg)	3.5 / 5					

MODÈLE		GMV5 CST 22V4C	GMV5 CST 28V4C	GMV5 CST 36V4C	GMV5 CST 45V4C	GMV5 CST 50V4C	GMV5 CST 56V4C
Code		3IGR2001K	3IGR2002K	3IGR2003K	3IGR2004K	3IGR2005K	3IGR2006K
Puissance restituée	Froid / Chaud (kW)	2,2 / 2,5	2,8 / 3,2	3,6 / 4	4,5 / 5	5 / 5,6	5,6 / 6,3
Puissance absorbée	(kW)	0,035	0,035	0,035	0,045	0,045	0,045
Intensité absorbée	Froid (A)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
	Chaud (A)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
Tension d'alimentation	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50					
Liaisons frigo	Liquide / Gaz (Po.)	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2	3/8 / 5/8
Diamètre extérieur du tube de drainage	(mm)	25					
Épaisseur du tube de drainage	(mm)	2.5					
Débit d'air	(m^3/h)	400 - 600	400 - 600	400 - 600	480 - 700	480 - 700	480 - 700
Pression acoustique (PV-GV)	(dB(A))	35 - 41	35 - 41	35 - 41	38 - 45	38 - 45	38 - 45
Longueur / Hauteur / Largeur	(mm)	596 / 240 / 596					
Emballage Longueur / Hauteur / Largeur	(mm)	773 / 300 / 773					
Panneau Longueur / Hauteur / Largeur	(mm)	670 / 50 / 670					
Poids	Net / Brut (kg)	20.5 / 25.5					
Poids Panneau	Net / Brut (kg)	3.5 / 5					



Gree Products, France S.A.S.
14 Rue de l'Aqueduc
75010 Paris

contact@greeproducts.fr - Tél. 04 86 80 05 09
SAV - sav@greeproducts.fr
www.greeproducts.fr

1 machine sur 3 dans le monde est fabriquée par Gree