

Resimo 6kW 1F

- écran intelligent de 4 pouces/7 pouces écran tactile couleur
- Module 4G (en option)
- Fonction SG Ready
- Double fonction de contrôle de zone de température
- Intelligent décongeler
- Zéro eau de refroidissement (fonction de retour d'eau)
- Système de télécommande (wifi + application)
- Système de mise à jour logicielle à distance (OTA)
- Centre de gestion des produits Web (IoT)



Modèle+Art . NR.	Resimo r290 6kW 1F
	GHW0006-0001
Alimentation électrique	220~240 V/1 ph/50 Hz
Courant d'entrée maximal PV (A)	18
Plage de tension d'entrée PV optimale (V)	180~350
Nombre recommandé de modules PV (630 W/50,2 V) (pièces)	6
Capacité de chauffage (max.) (A7/6 °C , W30/35 °C)	
capacité de chauffage (kW)	6,07 (2,63~9,10)
Puissance absorbée (kW)	1,19 (0,54~2,28)
Coefficient de performance	5.10 (4.20~5.40)
Capacité de chauffage (max.) (A7/6 °C , W47/55 °C)	
capacité de chauffage	5,99 (2,99~8,19)
Alimentation électrique	1,87 (1,03~2,92)
Coefficient de performance	3,20 (2,90~3,46)
Capacité de refroidissement (max.) (A35/24 °C , W12/7 °C)	
Capacité de refroidissement (kW)	5,00 (1,38~5,70)
Puissance absorbée (kW)	1,77 (0,67~2,44)
HONNEUR	2,82 (2,03~3,20)

ErP (température de l'eau de sortie à 35 °C / 55 °C)	A+++ / A+++
Puissance d'entrée nominale (kW)	3,60
Courant d'entrée nominal (A)	15.0
liquide de refroidissement	R290
Débit d'eau estimé (m³ / h)	1,00
Chute de pression d'eau (kPa)	20
Quantité de ventilateur	1
type de moteur de ventilateur	Convertisseur CC
Compresseur	Convertisseur CC
Pompe de circulation	Type d'onduleur/intégré
classe IP	IPX4
Température maximale de l'eau d'échappement	75
Plage de températures de fonctionnement (mode chauffage) (°C)	-25 ~ 45
Plage de températures de fonctionnement (mode refroidissement (°C))	16~45
Pression acoustique à 1 m de distance (dB(A))	43(39~51)
Pression acoustique à 3 m (dB(A))	35(32~44)
Raccordements de tuyaux d'eau (pouces)	G1
Poids net (kg)	110
Poids emballé (kg)	115
Dimensions déballées (L*P*H) (mm)	1290*460*955
Dimensions emballées*L*P*H)(mm)	1320*500*1094
Remarque : Les données ci-dessus sont fournies à titre indicatif uniquement. Veuillez vous référer à la documentation. Plaque signalétique sur l'appareil pour des informations plus spécifiques.	



Resimo 8kW 1F

- écran intelligent de 4 pouces/7 pouces écran tactile couleur
- Module 4G (en option)
- Fonction SG Ready
- fonction de contrôle de zone de température double
- dégivrage intelligent
- Eau de refroidissement zéro (fonction de retour d'eau)
- Système de télécommande (wifi + application)
- Système de mise à jour logicielle à distance (OTA)
- Centre de gestion des produits Web (IoT)



Nom	Resimo r290 8kW 1F
Art. NR.	GHW0008-0001
Alimentation électrique	220~240 V/1 ph/50 Hz
Courant d'entrée maximal PV (A)	18
Plage de tension d'entrée PV optimale (V)	180~350
Nombre recommandé de -modules PV (630 W/50,2 V)	7
Puissance calorifique (kW) A7/6, W30/35	8.11 (3.57~12.29)
Puissance absorbée (kW) chauffage	1,60 (0,74~3,17)
Coefficient de performance (A7/6, W30/35)	5,07 (4,10~5,35)
Puissance calorifique A7/6, W47/55	8.11 (3.65~10.96)
Puissance de chauffage absorbée	2,65 (1,11~3,87)
Coefficient de performance (A7/6, W47/55)	3,18 (2,83~3,45)
Puissance frigorifique (kW) A35/24, W12/7	7.10 (1.44~8.11)
Puissance absorbée (kW) refroidissement	2,51 (0,90~3,20)
HONNEUR	2,83 (2,00~3,15)

Nom	Resimo r290 8kW 1F
ErP (35 °C /55 °C)	A+++ /A+++
Puissance d'entrée nominale (kW)	4,65
Courant d'entrée nominal (A)	20.4
liquide de refroidissement	R290
Débit d'eau estimé (m³/h)	1,37
Chute de pression d'eau (kPa)	25
Quantité de ventilateur	1
type de moteur de ventilateur	Convertisseur CC
Compresseur	Convertisseur CC
Pompe de circulation	Type d'onduleur/intégré
classe IP-	IPX4
Température maximale des eaux d'échappement (°C)	75
Plage de température de fonctionnement (°C)	-25 ~ 45
Plage de températures de fonctionnement en mode refroidissement (°C)	16~45
Pression acoustique à 1 m (dB(A))	43(39~51)
Pression acoustique à 3 m (dB(A))	35(32~44)
Raccordements de tuyaux d'eau (pouces)	G1
Poids net (kg)	125
Poids emballé (kg)	135
Dimensions déballées (L P H) (mm)	1290* 460* 955
Dimensions de l'emballage (L P H) (mm)	1320* 500* 1094

Nom	Resimo r290 8kW 1F
Remarque	Données à titre indicatif seulement ; la plaque signalétique est en tête.

Resimo 10kW 1F

- écran intelligent de 4 pouces/7 pouces écran tactile couleur
- Module 4G (en option)
- Fonction SG Ready
- fonction de contrôle de zone de température double
- dégivrage intelligent
- Eau de refroidissement zéro (fonction de retour d'eau)
- Système de télécommande (wifi + application)
- Système de mise à jour logicielle à distance (OTA)
- Centre de gestion des produits Web (IoT)



Nom	Resimo mono r290 10kW 1F
Art. NR	GHW0010-0001
Alimentation électrique	220~240 V/1 ph/50 Hz
Courant d'entrée maximal PV (A)	30
Plage de tension d'entrée PV optimale (V)	180~350
Nombre recommandé de -modules PV (630 W/50,2 V)	2 chaînes *4 modules
Puissance calorifique (kW) A7/6, W30/35	10,25 (4,39~13,50)
Puissance absorbée (kW) chauffage	2,07 (0,89~3,55)
Coefficient de performance (A7/6, W30/35)	4,95 (3,90~5,30)
Puissance calorifique A7/6, W47/55	10,07 (3,85~11,75)
Puissance de chauffage absorbée	3,12 (1,20~4,35)
Coefficient de performance (A7/6, W47/55)	3,23 (2,75~3,57)
Puissance frigorifique (kW) A35/24, W12/7	8,50 (3,65~9,45)
Puissance absorbée (kW) refroidissement	3,01 (1,12~3,51)
HONNEUR	2,82 (2,00~3,10)

Nom	Resimo mono r290 10kW 1F
ErP (35 °C /55 °C)	A+++ /A+++
Puissance d'entrée nominale (kW)	5,05
Courant d'entrée nominal (A)	23.0
liquide de refroidissement	R290
Débit d'eau estimé (m³/h)	1,72
Chute de pression d'eau (kPa)	21
Quantité de ventilateur	1
type de moteur de ventilateur	Convertisseur CC
Compresseur	Convertisseur CC
Pompe de circulation	Type d'onduleur/intégré
classe IP-	IPX4
Température maximale des eaux d'échappement (°C)	75
Plage de température de fonctionnement (°C)	-25 ~ 45
Plage de températures de fonctionnement en mode refroidissement (°C)	16~45
Pression acoustique à 1 m (dB(A))	44(39~52)
Pression acoustique à 3 m (dB(A))	37(32~45)
Raccordements de tuyaux d'eau (pouces)	G1
Poids net (kg)	145
Poids emballé (kg)	165
Dimensions déballées (L P H) (mm)	1290* 460* 955
Dimensions de l'emballage (L P H) (mm)	1320* 500* 1094

Nom	Resimo mono r290 10kW 1F
Remarque	Données à titre indicatif seulement ; la plaque signalétique est en tête.

Resimo 12 kW 1F

- écran intelligent de 4 pouces/7 pouces écran tactile couleur
- Module 4G (en option)
- Fonction SG Ready
- fonction de contrôle de zone de température double
- dégivrage intelligent
- Eau de refroidissement zéro (fonction de retour d'eau)
- Système de télécommande (wifi + application)
- Système de mise à jour logicielle à distance (OTA)
- Centre de gestion des produits Web (IoT)



Nom	Resimo mono r290 12 kW 1F
Art. NR.	GHW0012-0001
Alimentation électrique	220~240 V/1 ph/50 Hz
Courant d'entrée maximal PV (A)	30
Plage de tension d'entrée PV optimale (V)	180~350
Nombre recommandé de -modules PV (630 W/50,2 V)	2 chaînes 5 modules
Puissance calorifique (kW) A7/6, W30/35	11,98 (4,39~15,45)
Puissance absorbée (kW) chauffage	2,45 (0,89~4,06)
Coefficient de performance (A7/6, W30/35)	4,89 (3,85~5,20)
Puissance calorifique A7/6, W47/55	11,55 (3,85~13,35)
Puissance de chauffage absorbée	3,71 (1,20~5,03)
Coefficient de performance (A7/6, W47/55)	3,11 (2,65~3,57)
Puissance frigorifique (kW) A35/24, W12/7	10,00 (3,65~11,04)
Puissance absorbée (kW) refroidissement	3,68 (1,12~3,97)
HONNEUR	2,72 (1,95~3,00)

Nom	Resimo mono r290 12 kW 1F
ErP (35 °C /55 °C)	A+++ /A+++
Puissance d'entrée nominale (kW)	5,45
Courant d'entrée nominal (A)	25.0
liquide de refroidissement	R290
Débit d'eau estimé (m³/h)	2.06
Chute de pression d'eau (kPa)	21
Quantité de ventilateur	1
type de moteur de ventilateur	Convertisseur CC
Compresseur	Convertisseur CC
Pompe de circulation	Type d'onduleur/intégré
classe IP-	IPX4
Température maximale des eaux d'échappement (°C)	75
Plage de température de fonctionnement (°C)	-25 ~ 45
Plage de températures de fonctionnement en mode refroidissement (°C)	16~45
Pression acoustique à 1 m (dB(A))	46(39~52)
Pression acoustique à 3 m (dB(A))	39(32~45)
Raccordements de tuyaux d'eau (pouces)	G1
Poids net (kg)	145
Poids emballé (kg)	165
Dimensions déballées (L P H) (mm)	1290* 460* 955
Dimensions de l'emballage (L P H) (mm)	1320* 500* 1094

Nom	Resimo mono r290 12 kW 1F
Remarque	Données à titre indicatif seulement ; la plaque signalétique est en tête.

Resimo 16 kW 1F

- écran intelligent de 4 pouces/7 pouces écran tactile couleur
- Module 4G (en option)
- Fonction SG Ready
- fonction de contrôle de zone de température double
- dégivrage intelligent
- Eau de refroidissement zéro (fonction de retour d'eau)
- Système de télécommande (wifi + application)
- Système de mise à jour logicielle à distance (OTA)
- Centre de gestion des produits Web (IoT)



Nom	Resimo mono r290 16 kW 1F
Art. NR.	GHW0016-0001
Alimentation électrique	220~240 V/1 ph/50 Hz
Courant d'entrée maximal PV (A)	30
Plage de tension d'entrée PV optimale (V)	180~350
Nombre recommandé de -modules PV (630 W/50,2 V)	2 chaînes * 5 modules
Puissance calorifique (kW) A7/6, W30/35	16,20 (6,17~18,51)
Puissance absorbée (kW) chauffage	3,38 (1,26~4,83)
Coefficient de performance (A7/6, W30/35)	4,79 (3,75~5,00)
Puissance calorifique A7/6, W47/55	15,89 (5,75~17,20)
Puissance de chauffage absorbée	5,30 (1,81~5,84)
Coefficient de performance (A7/6, W47/55)	3,00 (2,83~3,45)
Puissance frigorifique (kW) A35/24, W12/7	13,00 (4,03~13,51)
Puissance absorbée (kW) refroidissement	4,60 (1,45~5,03)
HONNEUR	2,83 (1,98~3,05)

Nom	Resimo mono r290 16 kW 1F
ErP (35 °C /55 °C)	A+++ /A++
Puissance d'entrée nominale (kW)	6,95
Courant d'entrée nominal (A)	30,5
liquide de refroidissement	R290
Débit d'eau estimé (m³/h)	2,75
Chute de pression d'eau (kPa)	55
Quantité de ventilateur	1
type de moteur de ventilateur	Convertisseur CC
Compresseur	Convertisseur CC
Pompe de circulation	Type d'onduleur/intégré
classe IP-	IPX4
Température maximale des eaux d'échappement (°C)	75
Plage de température de fonctionnement (°C)	-25 ~ 45
Plage de températures de fonctionnement en mode refroidissement (°C)	16~45
Pression acoustique à 1 m (dB(A))	48(39~55)
Pression acoustique à 3 m (dB(A))	41(32~48)
Raccordements de tuyaux d'eau (pouces)	G5/4
Poids net (kg)	190
Poids emballé (kg)	220
Dimensions déballées (L P H) (mm)	1490x 500x 1005
Dimensions de l'emballage (L P H) (mm)	1520x 540x 1140

Nom	Resimo mono r290 16 kW 1F
Remarque	Données à titre indicatif seulement ; la plaque signalétique est en tête.

Resimo 18 kW 1F

- écran intelligent de 4 pouces/7 pouces écran tactile couleur
- Module 4G (en option)
- Fonction SG Ready
- fonction de contrôle de zone de température double
- dégivrage intelligent
- Eau de refroidissement zéro (fonction de retour d'eau)
- Système de télécommande (wifi + application)
- Système de mise à jour logicielle à distance (OTA)
- Centre de gestion des produits Web (IoT)



Nom	Resimo mono r290 18 kW 1F
Art. NR.	GHW0018-0001
Alimentation électrique	220~240 V/1 ph/50 Hz
Courant d'entrée maximal PV (A)	30
Plage de tension d'entrée PV optimale (V)	180~350
Nombre recommandé de -modules PV (630 W/50,2 V)	2 chaînes * 6 modules
Puissance calorifique (kW) A7/6, W30/35	17,60 (6,50~22,00)
Puissance absorbée (kW) chauffage	3,62 (1,35~5,88)
Coefficient de performance (A7/6, W30/35)	4,86 (3,82~5,30)
Puissance calorifique A7/6, W47/55	17,85 (5,45~18,89)
Puissance de chauffage absorbée	5,88 (2,15~6,85)
Coefficient de performance (A7/6, W47/55)	3,03 (2,64~3,57)
Puissance frigorifique (kW) A35/24, W12/7	15.00 (4.55~17.20)
Puissance absorbée (kW) refroidissement	5,52 (1,85~7,31)

Nom	Resimo mono r290 18 kW 1F
HONNEUR	2,72 (1,96~2,98)
ErP (35 °C /55 °C)	A+++ /A+++
Puissance d'entrée nominale (kW)	7,50
Courant d'entrée nominal (A)	35.0
liquide de refroidissement	R290
Débit d'eau estimé (m³/h)	3.10
Chute de pression d'eau (kPa)	55
Quantité de ventilateur	2
type de moteur de ventilateur	Convertisseur CC
Compresseur	Convertisseur CC
Pompe de circulation	Type d'onduleur/intégré
classe IP-	IPX4
Température maximale des eaux d'échappement (°C)	75
Plage de température de fonctionnement (°C)	-25 ~ 45
Plage de températures de fonctionnement en mode refroidissement (°C)	16~45
Pression acoustique à 1 m (dB(A))	49(39~55)
Pression acoustique à 3 m (dB(A))	47(32~48)
Raccordements de tuyaux d'eau (pouces)	G5/4
Poids net (kg)	220
Poids emballé (kg)	240
Dimensions déballées (L P H) (mm)	1190x 500x 1515
Dimensions de l'emballage (L P H) (mm)	1220x540 1x640

Nom	Resimo mono r290 18 kW 1F
Remarque	Données à titre indicatif seulement ; la plaque signalétique est en tête.