



# FAIR

DESIGN ET CONFORT



 

RÉSIDENTIEL

Design épuré, classique, WiFi de série et vaste gamme de fonctions en font le meilleur choix entre performance et économie quel que soit l'environnement.



- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

● De série  
● En option

### TÉLÉCOMMANDE DE SÉRIE



24°C 43°C



-15°C -15°C



## Classe énergétique A+++ et SEER de 7

- Excellente efficacité énergétique, A++ en froid et A+++ en mode chaud, avec un SEER de 7 et SCOP de 5,1.

## Contrôle Wifi

## Design élégant

## Affichage en transparence avec température

## Générateur d'ions

- Les ions négatifs éliminent plus de 90 % des bactéries, virus et spores de moisissure, améliorant ainsi la qualité de l'air.

## Mode hors-gel

- Il permet la protection du bâtiment et des canalisations existantes dans le local, en empêchant la température ambiante de descendre en dessous de 8°C.

## Fonction / Feel/

- La commande à distance intègre un capteur qui perçoit la température ambiante et qui communique avec l'unité intérieure pour régler la température et le débit d'air de manière efficace.

## Faible niveau sonore

## Mode Sommeil

- Ajuste automatiquement la ventilation et la température de la pièce pour favoriser le sommeil.

## Verrouillage de fonctions

- Verrouillage des fonctions à travers la télécommande infrarouge ou filaire.

## Nettoyage automatique X-Fan

- Avant l'arrêt total, le ventilateur de l'unité intérieure continue d'opérer jusqu'à éliminer la condensation pour éviter la formation de moisissures.

## Télécommande murale, marche/arrêt et centralisée en option



MODÈLE		FAIR 9	FAIR 12	FAIR 18	FAIR 24
Code		3NGR0205	3NGR0210	3NGR0215	3NGR0220
Référence UI		GWH09ACC-K6DNA1A/I	GWH12ACC-K6DNA1D/I	GWH18ACD-K6DNA1D/I	GWH24ACE-K6DNA1A/I
Référence UE		GWH09ACC-K6DNA1A/O	GWH12QC-K6DNA1D/O	GWH18QD-K6DNA1D/O	GWH24QE-K6DNA1E/O
Puissance restituée	Froid (W)	2700 (500 - 3600)	3500 (900 - 3900)	5200 (1260 - 6600)	7000 (1930 - 8850)
	Chaud (W)	3000 (500 - 4300)	3670 (900 - 4500)	5300 (1120 - 6800)	7400 (1800 - 10630)
Puissance restituée -7°C	(W)	2700	3927	4770	7770
Efficacité énergétique	SEER	6.8	7	7	7
	SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
Classe énergétique	Froid / Chaud	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++
Puissance absorbée	Froid (W)	805 (90 - 1400)	1085 (220 - 1450)	1528 (380 - 2450)	1900 (430 - 3100)
	Chaud (W)	779 (160 - 1500)	990 (220 - 1500)	1410 (350 - 2600)	1897 (430 - 3750)
Intensité absorbée	Froid (A)	3.8	5	6.8	8.73
	Chaud (A)	3.5	4.5	6.3	8.84
Tension d'alimentation	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Plage de fonctionnement en T° intérieure	Froid (°C)	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30
	Chaud (°C)	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30
Plage de fonctionnement en T° extérieure	Froid (°C)	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43
	Chaud (°C)	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-22 - +24
Liaisons frigorifiques	Liquide (Po.)	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gaz (Po.)	3/8	3/8	1/2	5/8
Longueur préchargée	(m)	5	5	5	5
Longueur maximale totale (UI/UE)	(m)	15	20	25	25
Dénivelé maximal	(m)	10	10	10	10
Câble de communication	(m)	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 2.5 + T
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>					
Puissance acoustique (pv/sgv)	(dB(A))	33 / 54	38 / 57	45 / 59	48 / 63
Débit d'air	(m³/h)	390 - 610	390 - 680	470 - 800	750 - 1250
Déshumidification	(L/h)	0.8	1.4	1.8	2.4
Unité Longueur / hauteur / largeur	(mm)	889 / 294 / 212	889 / 294 / 212	1013 / 307 / 221	1122 / 329 / 247
Emballage Longueur / hauteur / largeur	(mm)	940 / 365 / 284	940 / 365 / 284	1080 / 378 / 315	1148 / 413 / 350
Unité Poids net / brut	(kg)	11 / 13	11 / 13	13.5 / 16.5	16.5 / 20
<b>UNITÉ EXTERIEURE</b>					
Câble d'alimentation	(n° x s)	2 x 2.5 + T			
Débit d'air	(m³/h)	1.600	2.200	3.200	3.200
Compresseur		Rotatif DC Inverter Gree			
Pression acoustique	(dB(A))	50	52	57	57
Puissance acoustique	(dB(A))	61	62	64	67
Réfrigérant		R32	R32	R32	R32
Charge de réfrigérant	(kg)	0.55	0.7	1	1.7
Charge additionnelle	(g/m)	16	16	16	50
Unité Longueur / hauteur / largeur	(mm)	782 / 540 / 320	848 / 596 / 320	965 / 700 / 396	963 / 700 / 396
Emballage Longueur / hauteur / largeur	(mm)	823 / 595 / 358	881 / 645 / 363	1029 / 750 / 458	1029 / 750 / 458
Unité Poids net / brut	(kg)	27.5 / 30	31 / 34	45 / 49.5	53.5 / 58

