

Climatiseur split mural réversible inverter

LOMO (2,5 - 6,4 kW)



Le climatiseur split mural Lomo met l'accent sur l'utilisation du nouveau **gaz réfrigérant R32** plus respectueux de l'environnement et plus efficace. Tous les composants de Lomo, du compresseur à plaque de base, sont conçus pour fonctionner avec du gaz R32, moins exigeant en charge de fluide frigorigène et inférieur en potentiel de réchauffement (PRG) que le R410A et fournit des performances plus élevées. En outre, la nouvelle série Lomo dispose de filtres spéciaux, générateurs d'ions plasma pour purifier l'air et offre un fonctionnement simple et intuitif.

GWH32		09QB-20	12QC-20	18QD-20	24QE-20
Puissance frigorifique ¹	W	2500	3200	4600	6450
Puissance absorbée ¹	W	805	997	1430	1760
Intensité absorbée ¹	A	3,9	4,4	6,3	7,7
SEER (Efficacité énergétique saisonnière) ¹		6,1 A++	6,1 A++	6,1 A++	6,1 A++
Puissance calorifique ²	W	2800	3500	5200	6450
Puissance absorbée ²	W	755	970	1400	1860
Intensité absorbée ²	A	3,4	4,3	6,2	8,1
SCOP (Coefficient de performance saisonnier) ²		5,1 A+++	5,1 A+++	5,1 A+++	5,1 A+++
UNITÉ INTÉRIEURE					
Déshumidification	l/h	0,8	1,4	1,8	1,8
Débit d'air max.	m ³ /h	560	560	850	850
Niveau pression sonore	dB(A)	38/55	35/55	44/58	44/59
Dimensions (l x h x p)	mm	790x275x200	790x275x200	970x300x224	970x300x224
Poids	kg	9	9	13,5	13,5
UNITÉ EXTÉRIEURE					
Niveau puissance sonore ³	dB	61	62	63	67
Niveau pression sonore ³	dB(A)	52	52	54	57
Dimensions (l x h x p)	mm	776x540x320	848x596x320	842/596/320	955x700x396
Poids	kg	29,5	31	34	46
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	230/1/50 + T	230/1/50 + T	230/1/50 + T	230/1/50 + T
Diamètre ligne liquide	" (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
Diamètre ligne gaz	" (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	5/8 (16)
Charge de réfrigérant	kg	0,60	0,59	0,77	1,30
Différence max. de niveau ⁴	m	10	10	10	10
Longueur max. des tuyauteries ⁴	m	15	20	25	25
Longueur max. liaison frigorifique avec charge standard	m	5	5	5	5
Charge additionnelle	g/m	16	16	16	40

ACCESSOIRES

Liaisons frigorifiques	Voir Air Conditioning ACCESSORIES
Support de sol / Support mural	
Pompe de relevage des condensats pour Inverter	

¹ Puissance frigorifique nominale basée sur: intérieur 27°C BS, 19°C BH pour 50% HR; extérieur 35°C BS, 24°C BH pour 40% HR

² Puissance calorifique nominale basée sur: intérieur 20°C BS, 19°C BH pour 60% HR; extérieur 7°C BS, 6°C BH pour 80% HR

³ Niveaux de puissance et de pression sonore mesurés à 1m du centre de l'appareil

⁴ Les distances et différences de niveau entre les unités s'entendent en mètre linéaire.



Plages de fonctionnement	Température intérieure	Température extérieure
Froid	16°C/30°C	-15°C/43°C
Chaud	16°C/30°C	-15°C/24°C

- Wi-Fi intégré
- Régulation électronique avec télécommande infrarouge
- Température réglable de 16 à 30°C
- Modes disponibles: automatique, refroidissement, chauffage, déshumidification et ventilation
- Ensemble complet de fonctions: minuterie, sleep, turbo, auto-diagnostique, verrouillage, dégivrage intelligent et mode économique
- Redémarrage automatique en cas de coupure de courant