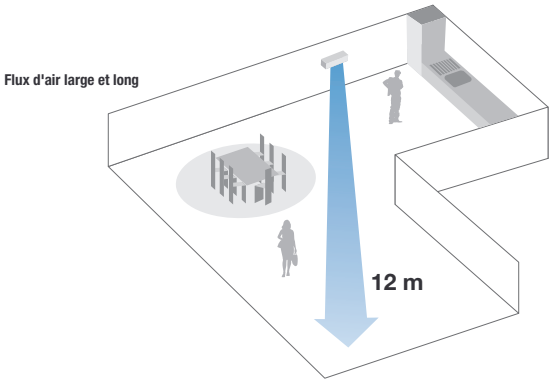


Unités murales MSZ-AP

Highlights

- SCOP jusqu‘à 4.6 / SEER jusqu‘à 7.4
- Classe d‘efficacité énergétique jusqu‘à A++ / A++
- Niveau de pression acoustique (IG) à partir de 29 dB(A)
- Charge de fluide frigorigène (Single Split standard) 1.05 kg jusqu‘à max. 1.80 kg



Polyvalente et pleine de fonctionnalités astucieuses sur une très large gamme de puissances.

Idéales pour les grands espaces

- Portée particulièrement grande jusqu’à 12 m
- Angle de soufflage vertical réglable en 7 directions
- Puissance de refroidissement maximale de 8,7 kW

Filtres

- Filtre d’épuration d’air avec revêtement d‘ions d‘argent
- Filtre V-Blocking
- Filtre Plasma-Quad-Connect (en option)[1]

Sortie d‘air horizontale

- assure une répartition de l‘air très confortable, en particulier en mode refroidissement

i-save

- Mémorise le mode de fonctionnement préféré

Adaptateur WiFi MELCloud

- Équipée de série d‘un adaptateur WiFi intégré

Télécommande infrarouge avec fonction de minuterie hebdomadaire incluse

[1] Pour le filtre Plasma-Quad-Connect, un espace supplémentaire doit être prévu au-dessus de l’unité murale (+ env. 110 mm).

Accessoires

Type	Description
MAC-2460FT-E	Filtre V-Blocking (filtre de rechange)
MAC-100FT-E	Filtre Plasma-Quad-Connect
MAC-1300RC	Support de commande à distance



MUZ-AP60VG2



MUZ-AP71VG3



MSZ-AP60/71VGK2

R32

Unités murales standard

Split Inverter / Réversible



Unités murales standard MSZ-AP

Désignation des appareils intérieurs		MSZ-AP60VGK2	MSZ-AP71VGK2
Désignation des appareils extérieurs		MUZ-AP60VG2	MUZ-AP71VG3
Froid	Puissance frigorifique (kW)	6.10 (1.4-7.3)	7.10 (2.0-8.7)
	Puissance absorbée totale (kW)	1.59	2.01
	SEER	7.40	7.20
	Classe énergétique	A++	A++
	Plage de fonctionnement (°C)	–10~+46	–10~+46
Chaud	Puissance calorifique (kW)	6.8 (2.0-8.6)	8.1 (2.2-10.3)
	Puissance absorbée totale (kW)	1.67	2.12
	SCOP	4.60	4.40
	Classe énergétique	A++	A+
	Plage de fonctionnement (°C)	–15~+24	–15~+24

Désignation des appareils intérieurs		MSZ-AP60VGK2	MSZ-AP71VGK2
Débit d'air en froid (m^3/h)	S / GV	564 / 960	576 / 918
Pression acoustique (dB(A))	S / GV	29 / 45	30 / 45
Niveau de puissance acoustique (dB(A))		65	65
Dimensions (mm)[1]	L / P / H	1'100 / 257 / 325	1'100 / 257 / 325
Poids (kg)		16.0	17.0
Désignation des appareils extérieurs		**MUZ-AP60VG2**	**MUZ-AP71VG3**
Débit volumique d'air (m^3/h)		3'126	3'246
Pression acoustique en froid / chaud (dB(A))		56 / 57	56 / 55
Niveau de puissance acoustique (dB(A))		69	69
Dimensions (mm)	L / P / H	800 / 285 / 714	840 / 330 / 880
Poids (kg)		40.0	55.0
Données frigorifiques			
Longueur totale (m)		30	30
Dénivelé max. (m)		15	15
Type / qté. de fluide frigo. / qté. max. (kg)		R32 / 1.05 / 1.35	R32 / 1.50 / 1.80
PRG / Équivalent CO_2 / Équivalent CO_2 max. (t)		675 / 0.71 / 0.91	675 / 1.02 / 1.22
Précharge de fluide frigorigène pour (m)		15	15
Volumes de mise à niveau du fluide frigo. (g/m)		20	20
Raccordements frigorifiques Ø (")	Fluide	1/4	1/4
	Gaz	1/2	1/2
Données électriques			
Alimentation électrique (V/phase/Hz)		220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Intensité (A)		7.10	8.80
Câble d'alimentation (mm^2)		3 x 2.5	3 x 2.5
Câble de communication (mm^2)		4 x 1.5	4 x 1.5
Taille de protection électrique recommandée (A)		16	16

[1] Pour les volets et le flux d'air, un espace supplémentaire de 100 mm doit être prévu sous l'unité.

Niveau de pression acoustique de l'appareil intérieur mesuré 1 m devant et 0,8 m en-dessous de l'appareil en mode refroidissement
Classe d'efficacité énergétique sur une échelle de A+++ à D

Nos climatiseurs, groupes d'eau glacée et pompes à chaleur contiennent les gaz à effet de serre fluorés R410A, R513A, R134a, R32, R1234ze, R290 et R454B.
Pour obtenir de plus amples informations, se référer au manuel d'utilisation correspondant.