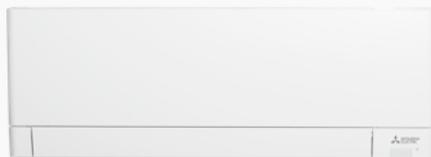


MSZ-AY.

Mural Compact **R32**



+ D'INFOS



MSZ-AY 25/35/42/50 VGK



CLASSE ÉNERGÉTIQUE⁽¹⁾



GAMME CHAUFFAGE SEUL - RE2020



SCOP JUSQU'À 4,8



À PARTIR DE 18dB(A)



MODE CHAUD -20/+24°C



COMPATIBLE ASSISTANTS VOCAUX



MODE FROID -10/+46°C



WI-FI DE SÉRIE

DE SÉRIE

Les + produits.

Discret & Design

- Positionnement possible au-dessus d'une porte grâce à la faible largeur : seulement 798 mm
- Coloris : blanc mat

Faible niveau sonore à partir de 18dB(A)

Balayage vertical et horizontal

Filtration ultra performante

- Filtre purificateur d'air V-Blocking filter
- Dual Barrier Coating : revêtement qui empêche l'accumulation de poussières et résidus
- Fonction "Clean" : permet d'assécher la batterie après un fonctionnement en mode froid pour garantir une hygiène optimale

Télécommande infrarouge

- Mode /Vitesse de ventilation
- Réglage des volets
- Programmation hebdomadaire
- Rétro-éclairée



Filtration

Filtre standard antibactérien

Filtre V-Blocking Filter MAC-2470FT-E (voir p.44)

MELCloud Home

Interface Wi-Fi (voir p.227)



EN OPTION

Télécommande filaire

(avec MAC-497IF-E obligatoire)



PAR-41MAA
(voir p.229)

PAC-YT52CRA
(voir p.229)

PAR-CT01SB/SP
(voir p.230)

Purificateur d'air Plasma Quad Connect

MAC-100FT-E (voir p.29)

- Effet : Anti-virus / Anti SARS-COV2 / Anti-allergène / Anti-moisissure / Anti-poussière / Antibactérien / Anti particules fines
- Coloris : blanc brillant

MELCloud Home

Interface 4G⁽²⁾, LAN & Wi-Fi

MELCLOUD-CL-HA1-A1 (voir p.227)

Application

Permet le contrôle de votre climatiseur à distance sur votre smartphone, tablette ou ordinateur. (voir p.228)



Autres accessoires

Interface pour télécommande filaire

MAC-497IF-E
(voir p.232)

Interface M-Net

MAC-334IF-E
(voir p.237)

Connecteur contact externe

MAC-1702RA-E (2m)
MAC-1710RA-E (10m)
(voir p.233)

Défecteurs d'air

MAC-881SG
MAC-882SG
(voir p.257)

Support télécommande



MAC-1300RC
Couleur : blanc

(1) Classe énergétique saisonnière Froid / Chaud (Tailles 25 et 35) (2) 10 ans d'abonnement inclus

MSZ-AY.

Mural Compact **R32**



MSZ-AY 25/35/42/50 VGK

INVERTER

- Chauffage garanti jusqu'à -20°C extérieur
- Consommation électrique maîtrisée
- Mode nuit (-3dB(A)) disponible



MUZ-AY 25/35/42 VG



MUZ-AY 50 VG

Tailles		25	35	42	50
❄️	Puissance frigorifique min / nominale / max	kW 0.9 / 2.5 / 3.4		1.1 / 3.5 / 3.8	
	Puissance absorbée totale nominale	kW 0.600		0.990	
	EER	- 4.17		3.54	
	SEER / Classe énergétique saisonnière (D à A+++)	-		8.7 / A+++	
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/an 100		141	
Plage de fonctionnement (T*ext. sèche/sèche)		°C		-10 / +46	

☀️	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	kW 1.0 / 3.2 / 4.1		1.3 / 4.0 / 4.6	
	Puissance calorifique min / nominale / max à -7°C	kW 0.7 / 2.1 / 2.9		0.9 / 2.6 / 3.2	
	Puissance absorbée totale nominale	kW 0.780		1.030	
	COP	- 4.10		3.88	
	SCOP / Classe énergétique saisonnière (D à A+++)	-		4.8 / A++	
Consommation électrique annuelle en chaud	kWh/an 697		863		
Plage de fonctionnement (T*ext. humide/sèche)		°C		-20 / +24	

UNITÉS INTÉRIEURES		MSZ-AY25VGK	MSZ-AY35VGK	MSZ-AY42VGK	MSZ-AY50VGK
Débit d'air en froid	Silence/PV/MV/GV/SGV m³/h	216 / 300 / 378 / 468 / 630		216 / 300 / 378 / 468 / 666	
Pression acoustique en froid (1) 1 m	Silence/PV/MV/GV/SGV dB(A)	18 / 24 / 30 / 36 / 42		21 / 29 / 34 / 38 / 42	
Puissance acoustique en froid	SGV dB(A)	57		58	
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	299 x 798 x 245			
Poids net	kg	11			
Ø des condensats / Pompe de relevage	mm	16 / Non fournie			

UNITÉS EXTÉRIEURES		MUZ-AY25VG	MUZ-AY35VG	MUZ-AY42VG	MUZ-AY50VG
Débit d'air en froid	GV m³/h	1932		1920	
Pression acoustique (1) en froid 1 m	GV dB(A)	47		49	
Puissance acoustique en froid	GV dB(A)	59		61	
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	550 x 800 x 285		714 x 800 x 285	
Poids net	kg	27		29	

DONNÉES FRIGORIFIQUES			
Diamètre liquide	pouce	1/4 flare	
Diamètre gaz	pouce	3/8 flare	
Longueur maxi / Dénivelé maxi	m	20 / 12	
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -	R32 / 675	
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂	m / kg / t	7.5 / 0.55 / 0.371	
Charge supplémentaire / Qté réfrigérant additionnelle maxi	g/m / kg	20 / 0.26	

DONNÉES ÉLECTRIQUES			
Alimentation électrique par unité extérieure	V~50Hz	230 V (1P+N+T)	
Câble unité extérieure	mm²	3G 2.5	
Câble liaison intérieure - extérieure	mm²	4G 1.5	
Protection électrique	A	10 16	

DONNÉES RÉGLEMENTATION	
Référence PEP (www.pep-ecopassport.org)	MEFR-00002-V01.01-FR

(1) - mesurée en chambre anéchoïque