

MURAL COMPACT

MSZ-AP VGK



**RETROUVEZ TOUTES LES
DONNÉES DE CE PRODUIT**
EN SCANNANT CE QR CODE



MSZ-AP 15/20 VGK

INNOVANT ET ULTRA COMPACT

- Adapté aux petites surfaces
- Très haut niveau de performances énergétiques
- Positionnement au-dessus d'une porte grâce à sa très faible largeur : Seulement 760mm
- Wi-Fi intégré de série, CN105 disponible
- Alimentation depuis l'unité extérieure
- Raccords Flare
- Silencieux à partir de 21 dB(A)
- Filtre purificateur d'air V-Blocking filter



CLASSE ÉNERGÉTIQUE⁽¹⁾



SCOP JUSQU'À 4,10



MODE CHAUD -15/+24°C



MODE FROID -10/+46°C



À PARTIR DE 21dB(A)



GAMME CHAUFFAGE SEUL - RT2012



WIFI DE SÉRIE



COMPATIBLE ASSISTANTS VOCAUX



Advanced Technology
Remplace
R22 / R410A
Climatiseur de climatiseur, pas à remplacer

TÉLÉCOMMANDE **DE SÉRIE**



INFRAROUGE

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



SUPPORT TÉLÉCOMMANDE **EN OPTION**

MAC-1300RC
Couleur : blanc

TÉLÉCOMMANDE **EN OPTION**

(avec **MAC-497IF-E** obligatoire)

FILAIRE



PAR-41MAA
(voir p.224)



PAC-YT52CRA
(voir p.225)



PAR-CT01SB/PB
(voir p.226)

FILTRATION **DE SÉRIE**

Filtre standard :

- Effet : Anti-poussière / Anti-moisissures
- Taille des particules filtrées : $\geq 800\mu\text{m}$

Filtre V-Blocking Filter

Référence accessoire :
MAC-2450FT-E

- Effet : Anti-virus/Anti SARS-COV2/Anti-allergène / Antibactérien/Anti-moisissure
- Taille des particules filtrées : 1~10 μm
- Durée de vie : remplacer le filtre 1 fois par an pour garantir son efficacité

PURIFICATEUR D'AIR **EN OPTION**

PLASMA QUAD CONNECT

Référence accessoire : **MAC-100FT-E**

- Effet : détruit efficacement les bactéries, virus (dont le SARS-COV2), allergènes, moisissures, poussières et les particules fines PM 2.5
- Taille des particules filtrées: 0.1~1 μm

Le filtre V Blocking Filter neutralise 99,9% du SARS-COV-2* / Le filtre Plasma Quad neutralise 99,8% du SARS-CoV-2*

INTERFACE WI-FI **DE SÉRIE**

Permet le contrôle de votre climatiseur à distance.



Assistants vocaux compatibles :

- Amazon Alexa / Google Home

AUTRES ACCESSOIRES **EN OPTION**

Interface commande pour télécommande filaire

MAC-497IF-E

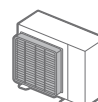
(voir p.247)

Interface M-Net

MAC-334IF-E

(voir p.247)

Défecteur d'air



(voir p.248)

(1) Classe énergétique saisonnière Froid / Chaud (Tailles 20)

*Résultats de tests, pour et au nom de Mitsubishi Electric, réalisés au laboratoire de tests microbiologiques au « Japan Textile Quality and Technology Center » à Kobe - Japon

MURAL COMPACT

INVERTER **R32**

MSZ-AP VGK



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

TECHNOLOGIE **INVERTER**

- Chauffage garanti jusqu'à -15°C extérieur
- Consommation électrique maîtrisée
- Régulation précise
- Mode nuit (-3dB(A)) disponible
- Technologie R32



MUZ-AP15VG



MUZ-AP20VG

R32		INVERTER	MSZ-AP15VGK	MSZ-AP20VGK
			MUZ-AP15VG	MUZ-AP20VG
❄️	Puissance frigorifique min / nominale / max	kW	0.5 / 1.5 / 2.2	0.6 / 2.0 / 2.7
	Puissance absorbée totale nominale	kW	0.370	0.460
	EER / Classe énergétique	-	4.05 / A	4.35 / A
	SEER Classe énergétique	-	7.2 A++	8.6 A+++
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/a	72	81
Plage de fonctionnement (T*ext. sèche/sèche)		°C	-10 / +46	
☀️	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	kW	0.5 / 2.0 / 3.1	0.5 / 2.5 / 3.5
	Puissance calorifique min / nominale / max à -7°C	kW	0.3 / 1.3 / 2.1	0.3 / 1.7 / 2.6
	Puissance absorbée totale nominale	kW	0.500	0.600
	COP / Classe énergétique	-	4.00 / A	4.17 / A
	SCOP Classe énergétique	-	4.0 A*	4.1 A*
	Consommation électrique annuelle en chaud	kWh/a	559	766
Plage de fonctionnement (T*ext. humide/sèche)		°C	-15 / +24	
UNITÉS INTÉRIEURES			MSZ-AP15VGK	MSZ-AP20VGK
Débit d'air en froid	Silence/PV/MV/GV/SGV	m³/h	210 / 234 / 276 / 330 / 384	210 / 234 / 276 / 330 / 414
Pression acoustique ⁽¹⁾ en froid 1 m	Silence/PV/MV/GV/SGV	dB(A)	21 / 26 / 30 / 35 / 40	21 / 26 / 30 / 35 / 42
Puissance acoustique en froid	SGV	dB(A)	59	60
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	250 x 760 x 178	
Poids net		kg	8	
Ø des condensats / Pompe de relevage		mm	16 / Non fournie	
UNITÉS EXTÉRIEURES			MUZ-AP15VG	MUZ-AP20VG
Débit d'air en froid	GV	m³/h	1560	1932
Pression acoustique ⁽¹⁾ en froid 1 m	GV	dB(A)	50	47
Puissance acoustique en froid	GV	dB(A)	63	59
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	538 x 699 x 249	550 x 800 x 285
Poids net		kg	23	31
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	7.0 / 0.49 / 0.331	7.0 / 0.55 / 0.371
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	

⁽¹⁾ : mesurée en chambre anéchoïque