

# CONSOLE MFZ-KJ VE2



**DÉCOUVREZ  
LA BROCHURE COMMERCIALE  
EN SCANNANT CE QR CODE**



## ÉLÉGANCE ET CONFORT

- La solution idéale pour le remplacement de convecteur électrique
- Installations au choix : sol / mur encastré / mur non-encastré
- Sortie des tubes possible dans 4 directions
- Alimentation depuis l'unité extérieure
- Raccords Flare
- Programmation hebdomadaire de série depuis la télécommande infrarouge

CLASSE ÉNERGÉTIQUE <sup>(1)</sup>	SCOP JUSQU'À 4,4	MODE CHAUD -25/+24°C	MODE FROID -10/+46°C	À PARTIR DE 20dB(A)	GAMME CHAUFFAGE SEUL - RT2012	Advanced Technology Remplace R22 / R410A <small>Change de climatiseur, pas de réfrigérant!</small>	WI-FI COMPATIBLE	COMPATIBLE ALEXA

## TÉLÉCOMMANDE DE SÉRIE



INFRAROUGE

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

## SUPPORT TÉLÉCOMMANDE DE SÉRIE



## CONNECTIVITÉ WI-FI EN OPTION

Connectable à notre solution MELCloud pour un contrôle à distance. Il peut s'interconnecter à la solution d'assistant vocal Amazon Alexa grâce au Skill MELCloud (voir p.180).

**Pour tout connaître des fonctionnalités AMAZON MELCloud**



## TÉLÉCOMMANDES EN OPTION

(Voir chapitre Systèmes de contrôle)

### VIA MAC-397IF-E



FILAIRE  
PAR-40 MAA



FILAIRE  
PAC-YT52



TACTILE BLUETOOTH  
PAR-CT01  
(Existe en noir)

## ACCESSOIRES

UNITÉS INTÉRIEURES	Filtre anti-allergène à enzyme MAC-2370FT-E	Interface commande pour télécommande filaire MAC-397IF-E	Interface M-Net MAC-334IF-E	Interface Wi-Fi MAC-567IF-E	Connecteur contact externe MAC-1702/1710RA-E
MFZ-KJ25/35/50VE2	●	●	●	●	●
UNITÉS EXTÉRIEURES	Déflecteurs d'air MAC-886SG-E		Déflecteurs d'air MAC-881SG		
MUFZ-KJ25/35VEHZ	-		●		
MUFZ-KJ50VEHZ	●		-		

(1) Classe énergétique saisonnière froid/chaud MFZ-KJ25VE avec MUZ-KJ25VEHZ

# CONSOLE **HYPER HEATING**

## MFZ-KJ VE2



Certifications actualisées sur [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

### TECHNOLOGIE **HYPER HEATING**

- ▀ Compresseur très performant
- ▀ Spécial chauffage
- ▀ Puissance calorifique constante de +7°C à -15°C extérieur
- ▀ Chauffage garanti jusqu'à -25°C extérieur
- ▀ COP jusqu'à 4,42
- ▀ Technologie R410A



MUZF-KJ 25/35 VEHZ



MUZF-KJ 50 VEHZ

<b>R410A</b> <b>HYPER HEATING</b>		<b>MFZ-KJ25VE2</b> MUZF-KJ25VEHZ	<b>MFZ-KJ35VE2</b> MUZF-KJ35VEHZ	<b>MFZ-KJ50VE2</b> MUZF-KJ50VEHZ
❄	Puissance frigorifique nominale (mini/maxi) kW	2.5 (0.5 / 3.4)	3.5 (0.5 / 3.7)	5.0 (1.6 / 5.7)
	Puissance absorbée totale nominale kW	0.540	0.940	1.410
	EER / Classe énergétique	4.63 / A	3.72 / A	3.55 / A
	SEER / Classe énergétique saisonnière	8.50 <b>A+++</b>	8.10 <b>A++</b>	6.50 <b>A++</b>
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche) °C		-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46
⚙	Puissance calorifique nominale (mini/maxi) kW	3.4 (1.2 / 5.1)	4.3 (1.2 / 5.8)	6.0 (2.2 / 8.4)
	Puissance calorifique nom. à -7°C et -15°C (max à -7°C) kW	3.4 (3.4)	4.3 (4.3)	6.0 (6.0)
	Puissance absorbée totale nominale kW	0.770	1.100	1.610
	COP / Classe énergétique	4.42 / A	3.91 / A	3.73 / A
	SCOP / Classe énergétique saisonnière	4.40 <b>A+</b>	4.30 <b>A+</b>	4.20 <b>A+</b>
	Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche) °C	-25 / +24	-25 / +24	-25 / +24
<b>UNITÉS INTÉRIEURES</b>				
<b>MFZ-KJ25VE2</b>		<b>MFZ-KJ35VE2</b>		<b>MFZ-KJ50VE2</b>
Débit d'air en froid	Silence/PV/MV/GV/SGV m³/h	234/294/354/426/492	234/294/354/426/492	336/402/480/558/636
Pression acoustique en froid à 1 m	S/PV/MV/GV/SGV dB(A)	20/25/30/35/39	20/25/30/35/39	27/31/35/39/44
Puissance acoustique en froid	SGV dB(A)	49	50	56
Hauteur x Largeur x Profondeur (encastrée)	mm	600 x 750 x 215 (145)	600 x 750 x 215 (145)	600 x 750 x 215 (145)
Poids net	kg	15	15	15
Diamètre des condensats	mm	16	16	16
<b>UNITÉS EXTÉRIEURES</b>				
<b>MUZF-KJ25VEHZ</b>		<b>MUZF-KJ35VEHZ</b>		<b>MUZF-KJ50VEHZ</b>
Débit d'air en froid	GV m³/h	1878	1878	2748
Pression acoustique en froid à 1 m	GV dB(A)	46	47	49
Puissance acoustique en froid	GV dB(A)	59	60	63
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	880 x 840 x 330
Poids net	kg	37	37	55
<b>DONNÉES FRIGORIFIQUES</b>				
Diamètre liquide	pouce	1/4" flare	1/4" flare	1/4" flare
Diamètre gaz	pouce	3/8" flare	3/8" flare	1/2" flare
Longueur maxi / Dénivelé maxi	m	20 / 12	20 / 12	30 / 15
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -	R410A / 2088		
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO <sub>2</sub>	m / kg / t	7 / 1.10 / 2.30	7 / 1.10 / 2.30	7 / 1.50 / 3.13
<b>DONNÉES ÉLECTRIQUES</b>				
Alimentation électrique par unité extérieure	V~50Hz	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)
Câble unité extérieure	mm²	3 x 2.5 mm²	3 x 2.5 mm²	3 x 2.5 mm²
Câble liaison intérieure - extérieure	mm²	4 x 1.5 mm²	4 x 1.5 mm²	4 x 1.5 mm²
Protection électrique	A	10	16	16

\* : mesurée en chambre anéchoïque ; nc : non communiqué