

# SPLIT GAINABLE INVERTER GRANDE CAPACITÉ Série MUCHR-H7

MUNDCLIMA®  
SUPER DC INVERTER

- Compresseur DC Inverter.
- Moteurs ventilateurs DC.
- Pression statique configurable.
- Signal ON/OFF à distance et alarme.
- Commande murale avec fonction "Follow Me" KJR-29B inclus.
- Télécommande murale avec programmateur hebdomadaire KJR-120C (optionnel).
- Contrôle centralisé CCM (optionnel).



KJR-29B



KJR-120C (optionnel)  
(code CL 92 946)



## Redémarrage automatique

Récupération des ajustements préalables à la coupure électrique.



## Plusieurs vitesses pour le ventilateur extérieur

Ajustement précis de la vitesse du ventilateur grâce au moteur DC.



## Pression statique configurable

De la plaque électronique vous pouvez régler la pression statique du ventilateur, de cette façon vous pouvez adapter la machine à chaque installation.



## Fonction minuterie

Le programmateur peut être réglé jusqu'à 24h après la mise en marche.



## Solution de problèmes

Les codes d'erreur s'affichent sur l'écran intérieur, la commande murale et la plaque extérieure.



## Large plage de fonctionnement

Fonctionnement de la réfrigération jusqu'à 46 °C et du chauffage jusqu'à -15 °C.



## Signaux à distance (CP)

L'unité intérieure dispose d'une entrée ON/OFF et d'une sortie d'alarme.



## Réfrigération à basses températures

Fonctionnement en réfrigération jusqu'à -15 °C en extérieur.



## Fonction "Follow Me"

Un capteur de température est incorporé à la télécommande câblée.



## Contrôle centralisé CCM

Possibilité de contrôler plusieurs unités sous un même contrôle, lequel peut régler directement jusqu'à 64 utés. de différents systèmes (Climatiseur Inverter Séries H6, H7, MVD et Ventilconvecteurs Série W7) (optionnel).

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle			MUCHR-96-H7T	
Code			CL20259	
Réfrigération <sup>(1)</sup>	Capacité nominale	kW	28,0	
	Consommation nominale	W	9,0	
	EER	W/W	3,11	
Chauffage <sup>(2)</sup>	Capacité nominale	kW	31,5	
	Consommation nominale	W	8,5	
	COP	W/W	3,71	
Unité Intérieure	Débit d'air (Élevé / Moyen / Faible)		m <sup>3</sup> /h 4.075 / 3.900 / 3.880	
	Pression statique	Nominale	Pa 50	
		Configurable <sup>(3)</sup>	Pa 0 ~ 150	
	Pression sonore (Haute / Moyenne / Basse)		dB (A) 52 / 51 / 49	
	Connexion à l'évacuation		mm Ø32	
	Alimentation électrique		V-Hz-F 220-240 V~50 Hz, 1 F	
	Câble d'alimentation intérieur		mm <sup>2</sup> 2 x 2,5 + T	
	Télécommande câblée		KJR-29B	
	Longueur du câble fourni (4 fils)		m 6	
	Dimensions (L x H x P)		mm 1470 x 512 x 775	
Poids		kg 83		
Unité Extérieure	Débit d'air (Haut)		m <sup>3</sup> /h 9 800	
	Puissance sonore (Haute)		dB (A) 59	
	Compresseur (Marque / Modèle)		MITSUBISHI / LNB53FCAMC	
	Alimentation électrique		V-Hz-F 380-415 V~50 Hz, 3 F	
	Câble d'alimentation intérieur		mm <sup>2</sup> 4 x 6 + T	
	Dimensions (L x H x P)		mm 1120 x 1558 x 414	
Poids		kg 148		
Ensemble	Câble de connexion		mm <sup>2</sup> 3 x 0,75 (blindé) R410A	
	Réfrigérant	Type	kg 7,2	
		Charge	m 5	
		Précharge jusqu'à Charge additionnelle (à partir de 5 m)	g/m 30	
	Pression de conception		MPa 4,4 / 2,6	
	Tuyaux frigorifiques	Liquide / Gaz		mm (pouce) Ø9,52 / Ø25,1 (3/8" / 1")
		Longueur maximale <sup>(4)</sup>		m 50
		Dénivellation maximale	UE plus élevé	m 25
			UE plus faible	m 30
	Température de fonctionnement	Intérieur (Réfrigération / Chauffage)		°C 17 ~ 32 / 0 ~ 30
Extérieur (Réfrigération / Chauffage)		°C -15 ~ 43 / -15 ~ 24		

Notes : <sup>(1)</sup> Conditions nominales de réfrigération : intérieur 27°C BS, 19°C BH et extérieur 35°C BS, 24°C BH, pour une longueur de tuyauterie équivalente à 7,5 m et sans différence de hauteur.

<sup>(2)</sup> Conditions nominales de chauffage : intérieur 20°C BS, 15°C BH et extérieur 7°C BS, 6°C BH, pour une longueur de tuyauterie équivalente à 7,5 m et sans différence de hauteur.

<sup>(3)</sup> Pression configurable à l'aide d'un micro-interrupteur ENC2 de la plaque électronique de l'unité intérieure.

<sup>(4)</sup> Longueur minimale du tuyau : 2 m.

- La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour l'amélioration du produit.  
- Les valeurs du niveau sonore correspondent aux valeurs obtenues dans la chambre anéchoïque.