

SPLIT COLONNE Série MUCOR-H8

MUNDOCLIMA®
SUPER DC INVERTER

NOUVEAUTÉ!

**SCOP
4.0**



RG57B2/BGE
Inclus
(CL 94 982)



Tableau de commande

Il intègre un panneau de contrôle pour contrôler la machine sans aucune télécommande sans fil.



Résistance électrique auxiliaire

La résistance électrique auxiliaire améliore grandement la capacité calorifique.



Programmeur quotidienne

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



Compatibilité de la tuyauterie

Possibilité d'augmenter une taille par rapport au diamètre standard dans la tuyauterie de gaz.



Affichage numérique LED

Appareil doté d'un affichage numérique où il indique la température de consigne en fonctionnement normal ou la température ambiante en mode de ventilation.



Détection de fuites de réfrigérant

L'unité détecte automatiquement l'existence de possibles fuites de réfrigérant dans le circuit.



Signaux à distance (CP)

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



Redémarrage automatique

Récupération des ajustements préalables à la coupure électrique.



Fonctionnement d'urgence

Possibilité de faire fonctionner l'unité avec le bouton manuel si une alarme se déclenche.



Prévention d'air froid

En mode chauffage, la vitesse initiale du ventilateur s'adapte en fonction de la température de la batterie.



Fonctionnement Turbo

Réduction du temps de réfrigération/chauffage au maximum.



Large plage de fonctionnement

Fonction de réfrigération jusqu'à 50 °C et de chauffage jusqu'à -15 °C.



Solution de problèmes

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



Unité extérieure plus silencieuse

Conception optimisée de la grille de sortie d'air avec diminution du bruit.



Réfrigération à basse températures

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



Plusieurs vitesses du ventilateur extérieur

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



SUPER DC

Appareil équipé d'un compresseur DC Inverter et de moteurs ventilateurs DC.



R410A

Appareil qui utilise le réfrigérant R410A.



Mode Nuit

Cette fonction permet au climatiseur d'augmenter automatiquement la fraîcheur ou de diminuer la chaleur de 1 °C par heure pendant les 2 premières heures, pour la maintenir ensuite constante pendant les 5 heures suivantes, et finalement d'éteindre l'appareil. Cette fonction permet d'économiser de l'énergie en vous offrant une nuit plus agréable.



Contrôle Centralisé CCM

Possibilité de contrôler plusieurs unités avec un même contrôle, lequel peut régler directement jusqu'à 64 unités de différents systèmes (optionnel).

SPLIT TYPE CASSETTE H8



CARACTÉRISTIQUES :

Modèle			MUCOR-60-H8T		
Code			CL 20 395		
Réfrigération	Capacité nominale (min. - max.)		kW	16,12 (4,10 ~ 18,11)	
	Consommation nominale (min. - max.)		W	5 970 (600 ~ 6 500)	
	Pdesignc (charge de conception)		kW	15.8	
	SEER		W/W	6.1	
	Étiquetage énergétique			A++	
Chauffage	Capacité nominale (min - max) + (avec résistance électrique)		kW	16,99 (4,25 ~ 18,46) + (3,52)	
	Consommation nominale (min - max) + (avec résistance électrique)		W	4.709 (660 ~ 6.300) + (3.500)	
	Zone climatique intermédiaire	Pdesignh (charge de conception)		kW	12.1
		SCOP		W/W	4.0
		Étiquetage énergétique			A+
		Tbiv (Température bivalente)		°C	-7
		Tol (Temp. limite fonctionnement)		°C	-15
	Zone climatique chaude	Pdesignh (charge de conception)		kW	12.6
		SCOP		W/W	5.1
		Étiquetage énergétique			A+++
		Tbiv (Température bivalente)		°C	2
Unité intérieure	Débit d'air (Élevé/Moyen/Faible)		m³/h	2.529 / 1.962 / 1.735	
	Pression sonore (Haute/Moyenne/Basse)		dB (A)	57,5 / 54 / 49	
	Puissance sonore (Élevée)		dB (A)	67	
	Connexion à l'évacuation		mm	Φ16	
	Alimentation électrique		V-Hz-Ph	380-415 V ~ 50 Hz, 3 Ph	
	Intensité max.		A	1.6	
	Consommation max. + (avec Resist. électriques)		W	350 + (3.800)	
	Câble d'alimentation intérieur		mm²	4 x 2.5 + T	
	Dimensions (L x H x P)		mm	610 x 1 925 x 390	
	Poids		kg	69.6	
Unité Extérieure	Débit d'air (Haut)		m³/h	7 200	
	Pression sonore (Élevée)		dB (A)	62.5	
	Puissance sonore (Élevée)		dB (A)	74	
	Compresseur (Marque/Modèle)			GMCC/ATQ420D1UMU	
	Alimentation électrique		V-Hz-Ph	380-415 V ~ 50 Hz, 3 Ph	
	Intensité max.		A	14	
	Consommation max.		W	7 500	
	Câble d'alimentation intérieur		mm²	4 x 2.5 + T	
	Dimensions (L x H x P)		mm	952 x 1333 x 415	
	Poids		kg	112.8	
Ensemble	Câble de connexion		mm²	2 x 0,75 (blindé)	
	Réfrigérant	Type		R410A	
		Charge		kg	4.3
		Précharge jusqu'à		m	5
		Charge additionnelle (à partir de 5m)		g/m	30
	Tuyaux frigorifiques	Liquide / Gaz		mm (pouce)	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")
		Longueur maximale (*)		m	65
		Dénivelé maximal		m	30
	Température de fonctionnement	Intérieur (Réfrigération / Chauffage)		°C	17 ~ 32 / 0 ~ 30
		Extérieur (Réfrigération/Chauffage)		°C	-15 ~ 50 / -15 ~ 24

Remarques :

(*)Longueur minimale du tuyau : 2 m

*Le modèle et les caractéristiques peuvent être modifiés sans préavis pour l'amélioration du produit.

** Les valeurs du niveau sonore correspondent aux valeurs obtenues dans la chambre anéchoïque.

SPLIT TYPE CASSETTE H8

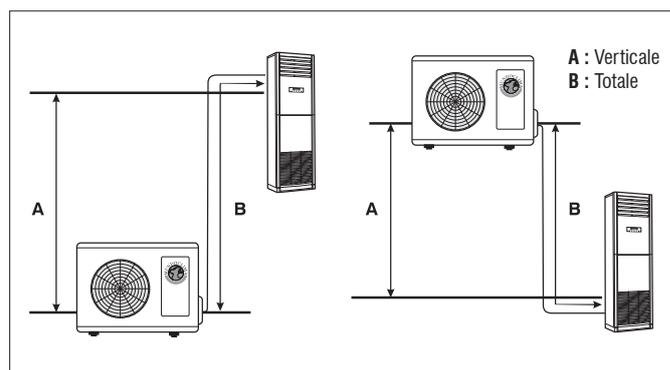
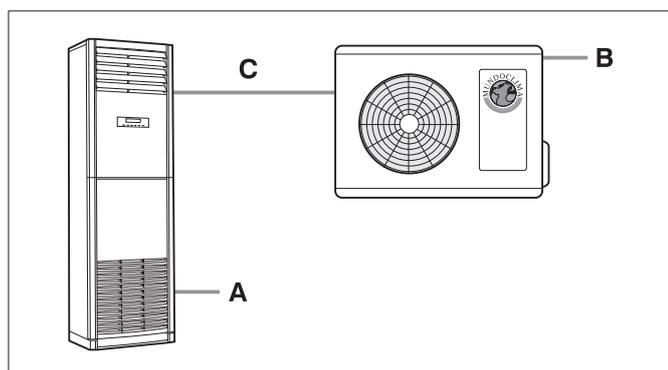


CÂBLE ÉLECTRIQUE

Modèle	Alimentation				Interconnexion C
	Unité	Phases	Intérieure A	Extérieure B	
MUCOR-60-H8T	INT/EXT	TRI/TRI	5x2,5	5x2,5	2x0,75 (blindé)

TUYAUX FRIGORIFIQUES ET CHARGE ADDITIONNELLE

Modèle	Tuyau		Distance maximale		Charge additionnelle (g/m)	Précharge jusqu'à (m)
	Gaz	Liquide	A	B		
MUCOR-60-H8T	5/8"	3/8"	30	65	30	5



Remarque : Vous ne pouvez pas utiliser le câble d'interconnexion pour alimenter l'unité intérieure ou extérieure.

OPTIONNELS

Télécommande



RG57A6/BGE
(CL 94 588)



CCM180A/BWS
(CL 97 800)*



CCM30/BKE
(CL 92 871)



CCM15
(CL 92 872)



IMM4
(CL 97 160-163)

Contrôle centralisé

Contrôle intégral



CCM08/E
(CL 92 915)



LONGW64/E
(CL 92 877)



CCM18A/N
(CL 94 791)



MD-AC-MBS-1
(CL 99 097)



MD-AC-KNX
(CL 94 792 /
CL 99 094-095)

BMS

WIFI



K-380EW
(CO 14 907)

Accessoires



KJR-150A/M-E
(CL 97 156)



JC-02
(CL 94 724)

Plus d'informations sur les options dans
"SYSTÈMES DE CONTRÔLE MUNDOCLIMA"



*Veuillez vérifier la disponibilité.