

20 1x1 INVERTER MUR SPLIT MUPR-H3 série

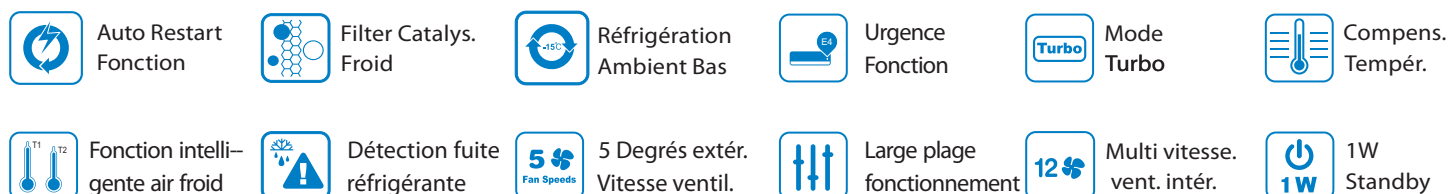
MUND  CLIMA®

SCOP
3.4

**SUPER DC
INVERTER**

 CLASSE ÉNERGÉTIQUE CLASSE "A"

- **MODE TURBO:** L'air conditionné maximise la sortie de réfrigération et chauffage grâce à au mode Turbo, il rend la pièce fraîche ou chaude rapidement et atteint la température souhaitée bientôt.
- **MODE NUIT:** Cette fonction permet à l'unité d'augmenter (réfrigération) ou de réduire (chauffage) automatiquement 1°C par heure, les deux premières heures. Après maintenir l'unité stable pendant 5 heures, elle arrêtera automatiquement. Grâce au mode nuit, l'unité peut maintenir la température optimale et économiser de l'énergie.



SPÉCIFICATION:

MODÈLE		MUPR-09-H3	MUPR-12-H3	MUPR-18-H3	MUPR-24-H3
Code		CL 20 801	CL 20 802	CL 20 803	CL 20 804
CAPACITÉ					
Réfrigération (pdesignc)	kW	2,7	3,2	5,0	6,6
	Btu/h	9.212	11.260	17.060	22.519
Chauffage (pdesignh)	kW	2,9	3,4	5,1	7,0
	Btu/h	9.895	11.601	17.401	23.884
Consommation Réfrigération	W	820	1.000	1.550	2.050
Consommation Chauffage	W	730	890	1.450	2.030
RENDEMENT					
SEER	W/W	5,5	5,4	5,6	5,5
Taux d'énergie	Réfrigération	A	A	A+	A
SCOP	W/W	3,4	3,4	3,4	3,5
Taux d'énergie	Chauffage	A	A	A	A
Tbivalent	°C	-7	-5	-6	-7
Tol	°C	-15	-15	-15	-15
Débit d'air intérieur (Hi/Mi/Lo)	m³/h	450/400/350	500/420/350	820/650/460	820/650/460
Débit d'air extérieur	m³/h	1.800	1.800	2.200	2.700
Pression sonore intérieure (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	36/33/29	42/36/31	47/45/38	48/45/43
Pression sonore extérieure (Hi)	dB(A)	55	55	57	60
Puissance sonore intérieure (Hi)	dB(A)	53	54	56	63
Puissance sonore extérieure (Hi)	dB(A)	63	63	65	66
DIMENSION ET POIDS DU TUBE					
Dimension Net (WxHxD)	Int. (mm)	710x250x189	790x275x196	930x275x198	1036x315x230
	Ext. (mm)	780x540x250	780x540x250	760x590x285	845x695x335
Poids Net	Int. (Kg)	6,5	8	9	12,5
	Ext. (Kg)	29,5	29,5	35	50
Dimensions Tube	Liquid	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Gaz	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"

Observation:

1. Le dessin et les spécifications sont sujettes à changements sans préavis du produit à propos d'améliorments.
2. L'information sur le niveau sonore bruit reflète le niveau dans la chambre anéchoïque.



Auto Restart

Si l'unité d'air conditionné rompt de façon inattendue à propos d'une coupure de courant, elle conservera la même configuration après que l'alimentation soit rétablie.



Fonction d'usage par urgence

Si le capteur détecte une erreur de température, l'unité d'air conditionné montrera le code d'erreur et puis s'arrêtera immédiatement.



Fonction intelligente Anti-froid

Si vous démarrez le fonctionnement du chauffage, la vitesse du ventilateur est réglée automatiquement du niveau le plus bas jusqu'au niveau pré-réglé, selon l'augmentation de température de l'évaporateur. La fonction évite l'air froid qui souffle vers l'extérieur au début du fonctionnement afin d'éviter la manque de confort de l'utilisateur.



Large plage d'operation

Jusqu'à 25 niveaux (F1~F25) de fréquence du compresseur et plage de fréquence augmentée autour 70%. Un contrôle plus précis le rend plus confortable et économise de l'énergie. Avec une technologie de fréquence de réglage de compresseur fonction de préchauffage, courroies de chauffage électrique, l'unité peut fonctionner chauffage jusqu'à -20°C.



Filtre catalyseur à froid

Il élimine le formaldéhyde et d'autres éléments organiques volatils, gaz et odeurs nocifs.



Fonctionnement Turbo

Grâce à cette fonction, l'unité d'air conditionné maximise la sortie de réfrigération ou chauffage, la pièce se rend froide ou chaude rapidement et atteint la température souhaitée dans un inter-valle court.



Détection de fuite de réfrigérant

Grâce à cette technologie, l'unité intérieure fait sonner l'alarme quand l'unité extérieure détecte une condition de fuite de réfrigérant.



Multi Vitesse du vent. intérieur

Le débit d'air se rend plus confortable grâce aux 12 vitesses du ventilateur intérieur.



Ambient bas réfrigération

L'unité d'air conditionné a une fonction d'ambient bas intégrée. Elle peut être utilisée dans des températures jusqu'à -15°C sur des opérations de réfrigération.



Compensation de température

La température de déviation du capteur peut être compensée en fonction de l'hauteur des installations différentes à l'unité intérieure, selon la combinaison de fils interrupteurs du PCB intérieure.



5 Grades Extérieur Vitesse Ventilateur

Grâce au moteur DC du ventilateur, la vitesse du ventilateur augmente de 2 jusqu'à 5 grades. Elle se rend plus confortable et économise de l'énergie.



1W Standby

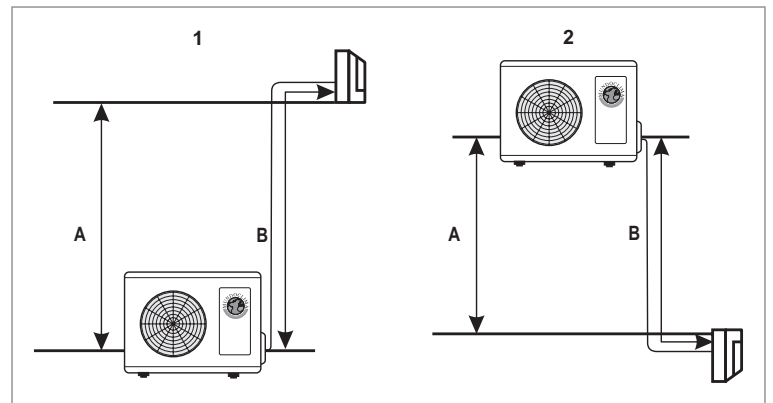
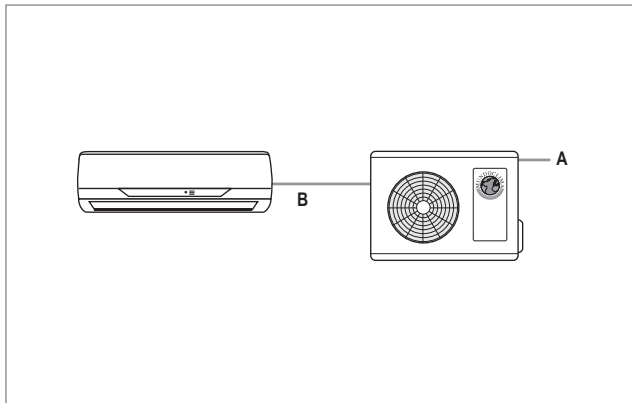
La technologie intelligente on-off permet les produits Midea d'entrer dans le mode d'économie d'énergie standby, grâce auquel ils économisent la consommation d'énergie depuis 4-5W jusqu'à 1W, ce qui représente un 80% d'économisation.

INSTALLATION ÉLECTRIQUE

Modèle	Câble d'alimentation (A)	Câble d'interconnexion (B)
MUPR-09-H3	2 x 2,5 + T	4 x 2,5 + T
MUPR-12-H3	2 x 2,5 + T	4 x 2,5 + T
MUPR-18-H3	2 x 4 + T	4 x 4 + T
MUPR-24-H3	2 x 4 + T	4 x 4 + T

INSTALLATION FRIGORIFIQUE

Modèle	Tuyau		Longueur max. (B)	Dénivell. max. (A)	Précharge (m)	Charge supp. (g/m)
	Liquide	Gaz				
MUPR-09-H3	1/4"	3/8"	20	8	5	20
MUPR-12-H3	1/4"	3/8"	20	8	5	20
MUPR-18-H3	1/4"	1/2"	25	10	5	20
MUPR-24-H3	3/8"	5/8"	25	10	5	40



* Dans le cas 2 (unité extérieure plus haute) pour dénivellations supérieures à 5~7 m il faut installer une trace d'huile au tuyau de gaz.