

MULTISPLIT

Unité intérieure de type cassette

Série MUCSR-H14-I

MUNDOCLIMA®
SUPER DC INVERTER



Conception 360°
Grâce à la conception du panneau 360°, l'air est distribué de façon très uniforme.



Contrôle individuel des ailettes
Possibilité de régler l'angle des 4 ailettes indépendamment.



Panneau de taille compacte (sauf modèle 24)
Le panneau enjoliveur de l'équipement type cassette est de 600 x 600 mm.



Entrée d'air extérieur
Possibilité d'apporter de l'air extérieur directement sur l'unité intérieure.



Signaux distants (CP)
L'unité intérieure dispose d'une entrée ON/OFF, d'une sortie d'alarme et d'une sortie de fonctionnement.



Réglage de la plage de températures de consigne
Les commandes RG10 et KJR-120N permettent de limiter la température de consigne.



Rotation et Back Up
Cette fonction permet un fonctionnement redondant dans les installations avec 2 unités connectées à la même commande câblée KJR-120N, au cas où une machine n'atteindrait pas la température de consigne, les deux machines commenceront automatiquement à fonctionner ensemble à 24°C dans le mode sélectionné. Parallèlement, une rotation est effectuée dans le fonctionnement des 2 machines pour que toutes deux fonctionnent pendant la même durée.



Modèles 09, 12 y 18



Modèle 24



RG10N2(D2S)/BGEF
Y compris
(CL09111)



WiFi AIDOO Airzone



AZAI6WSCGM1
(CO48080)

OPTIONNELS

Plus d'information sur les options, voir la section "SYSTÈMES DE CONTRÔLE MUNDOCLIMA"

Contrôle filaire avec WIFI

RECOMMANDÉ



KJR-120N(X6W)/BGEF
(CL09212)



KJR-120P(X6W)/EF
(Noir)
(CL09213)



MD-AC-MBS
(CL99097)



MD-AC-KNX
(CL94792)



INBACMID
(CL99222)

BMS

Contrôle centralisé



CCM180A/WS
(CL09300)



CCM30/BKE
(CL92871)



CCM-15(A)
(CL92872)

SPÉCIFICATIONS

| Modèle | MUCSR-09-H14-I | MUCSR-12-H14-I | MUCSR-18-H14-I | MUCSR-24-H14-I | | |
|--|--|---------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|
| Code commun | CL21413 | CL21414 | CL21415 | CL21416 | | |
| Code EAN | 8432953062118 | 8432953060527 | 8432953060534 | 8432953060541 | | |
| Réfrigération | Capacité nominale (min ~ max) ^(*) | kW | 2,64 (0,36 ~ 3,40) | 3,52 (0,85 ~ 4,16) | 5,27 (2,90 ~ 5,59) | 7,03 (3,29 ~ 7,91) |
| | Consommation nominale ^(**) | kW | 0,045 | 0,045 | 0,045 | 0,064 |
| Chauffage | Capacité nominale (min ~ max) ^(*) | kW | 2,93 (0,45 ~ 3,61) | 3,81 (0,47 ~ 4,34) | 5,57 (2,37 ~ 6,10) | 7,62 (2,81 ~ 8,94) |
| | Consommation nominale ^(**) | kW | 0,045 | 0,045 | 0,045 | 0,064 |
| Modèle | Corps | MUCSR-09-H14-I | MUCSR-12-H14-I | MUCSR-18-H14-I | MUCSR-24-H14-I | |
| | Panneau | MUCSR-H14-P1 | MUCSR-H14-P1 | MUCSR-H14-P1 | MUCSR-H14-P2 | |
| Code | Corps | UI21540 | UI21541 | UI21542 | UI21543 | |
| | Panneau | UA21540 | UA21540 | UA21540 | UA21543 | |
| Code EAN | Corps | 8432953062101 | 8432953059101 | 8432953059118 | 8432953059125 | |
| | Panneau | 8432953058982 | 8432953058982 | 8432953058982 | 8432953058999 | |
| Débit d'air (Haut / Moyen / Bas) | m³ / h | 500 / 460 / 400 | 620 / 520 / 330 | 660 / 540 / 300 | 1.247 / 1.118 / 992 | |
| Pression sonore (Haute / Moyenne / Basse) | dB (A) | 37 / 35,5 / 33 / 26 | 42 / 38,5 / 31,5 / 25,5 | 44 / 41 / 31,5 / 25 | 45 / 42,5 / 37 / 27,5 | |
| Puissance sonore (Haute) | dB (A) | 52 | 55 | 59 | 59 | |
| Connexion drainage (OD) | mm | Ø 25 | Ø 25 | Ø 25 | Ø 25 | |
| Hauteur d'évacuation de la pompe à condensats ^(***) | mm | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | |
| Prise d'air frais ^(****) | mm | Ø 75 | Ø 75 | Ø 75 | Ø 75 | |
| Tuyaux frigorifiques | Liquide | mm (pouce) | 1/4" | 1/4" | 1/4" | 3/8" |
| | Gaz | mm (pouce) | 3/8" | 3/8" | 1/2" | 5/8" |
| Dimensions (largeur x hauteur x profondeur) | Corps | mm | 570 x 245 x 570 | 570 x 245 x 570 | 570 x 245 x 570 | 830 x 205 x 830 |
| | Panneau | mm | 620 x 50 x 620 | 620 x 50 x 620 | 620 x 50 x 620 | 950 x 75 x 950 |
| Poids | Corps | kg | 14,6 | 16,1 | 16,2 | 21,6 |
| | Panneau | kg | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 6 |

Notes :

(*) La capacité nominale peut varier en fonction de l'unité extérieure raccordée et de l'âge de l'unité. Pour plus d'informations, veuillez nous consulter.

(**) La consommation indiquée ne concerne que l'unité intérieure, elle doit être ajoutée à la consommation de l'unité extérieure correspondante.

(***) Hauteur de tuyautage depuis la base de l'unité, en installant la coudée à max. 200 mm en horizontale.

(****) Diamètre intérieur

* La conception et les spécifications peuvent être modifiés sans préavis pour l'amélioration du produit.

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

*** Les fonctions de l'unité intérieure: Silence, Autonettoyage, Eco, Getriebe, Rotation inverse, Fonctionnement d'urgence et Détection de fuite de réfrigérant ne seront pas disponibles dans le système Multisplit.