

Conduits à moyenne pression

FICHE PRODUIT



WDC3-865
Contrôle recommandé

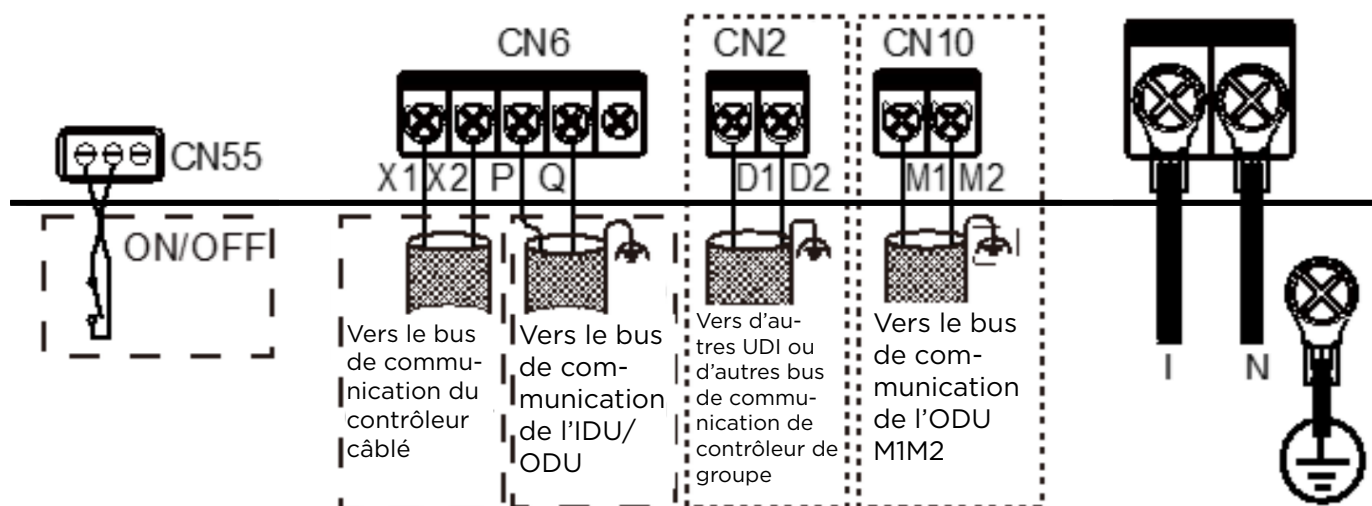
Produit certifié par:



CARACTÉRISTIQUES

| Modèle | MIH45T2N18 | MIH71T2N18 | MIH90T2N18 |
|----------------------------------|---|---|--|
| Puissance frigorifique nominale | 4,50 kW | 7,10 kW | 9,00 kW |
| Puissance calorifique nominale | 5,00 kW | 8,00 kW | 10,00 kW |
| Consommation | 70 W | 96 W | 110 W |
| Alimentation électrique | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 |
| MCA : Ampères de circuit minimum | 1,19 A | 1,5 A | 1,63 A |
| MFA : Ampères maximum de fusible | 15 A | 15 A | 15 A |
| Débit d'air | 410/453/495/538/580/623/665 m ³ /h | 660/740/822/904/986/1068/1150 m ³ /h | 835/933/1030/1128/1225/1324/1420 m ³ /h |
| Pression statique maximale | 160 Pa | 160 Pa | 160 Pa |
| Pression sonore | 24/25/27/28/30/32/33 dB(A) | 26/28/29/31/32/34/35 dB(A) | 28/30/31/33/34/36/37 dB(A) |
| Diamètre du tuyau de liquide | 6,35 mm | 9,52 mm | 9,52 mm |
| Diamètre du tuyau de gaz | 12,7 mm | 15,9 mm | 15,9 mm |

SCHÉMA DE CIRCUIT

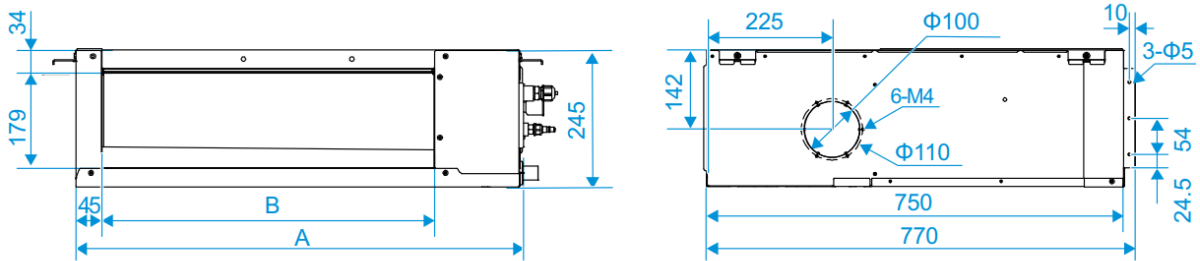


NOTES :

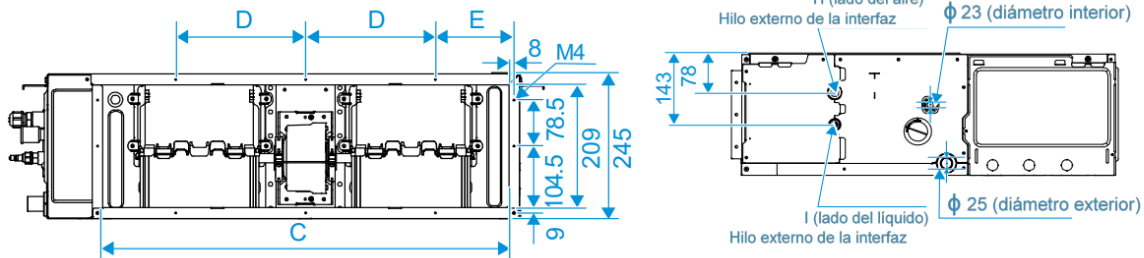
- (1) Les données et spécifications de cette fiche sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- (2) Les images de cette fiche sont données à titre indicatif et peuvent différer de la machine finale.
- (3) Conditions de capacité de refroidissement : Température intérieure 27 °C DB/19 °C WB ; Température extérieure 35 °C DB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable. Conditions de capacité de chauffage : Température intérieure 20 °C DB ; Température extérieure 7 °C DB/6 °C WB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable.
- (4) Le niveau de pression sonore est mesuré à une position située à 1 m en face de l'unité et à 1,3 m au-dessus du sol dans une chambre semi-anéchoïque.

DIMENSIONS ET POIDS

| | MIH45T2N18 | MIH71T2N18 | MIH90T2N18 |
|-----------------------------|------------|------------|------------|
| A | 600 mm | 800 mm | 1050 mm |
| B | 400 mm | 600 mm | 850 mm |
| C | 490 mm | 690 mm | 940 mm |
| D | 87,5 mm | 220 mm | 220 mm |
| E | 165 mm | 134 mm | 146 mm |
| Poids de l'unité intérieure | 19,5 kg | 25 kg | 31 kg |



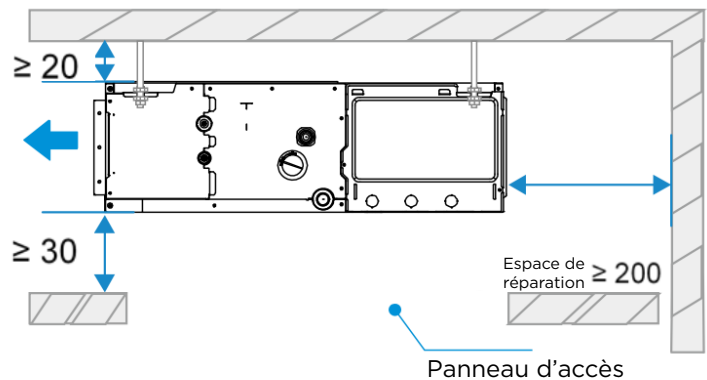
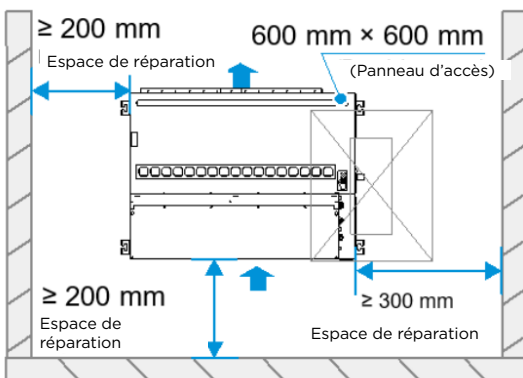
Aspect et dimensions de la sortie d'air et de la sortie d'air frais



Taille de l'entrée d'air de reprise

Tuyauterie et taille des conduites d'eau

INSTALLATION



Conduits à moyenne pression

FICHE PRODUIT



WDC3-865
Contrôle recommandé

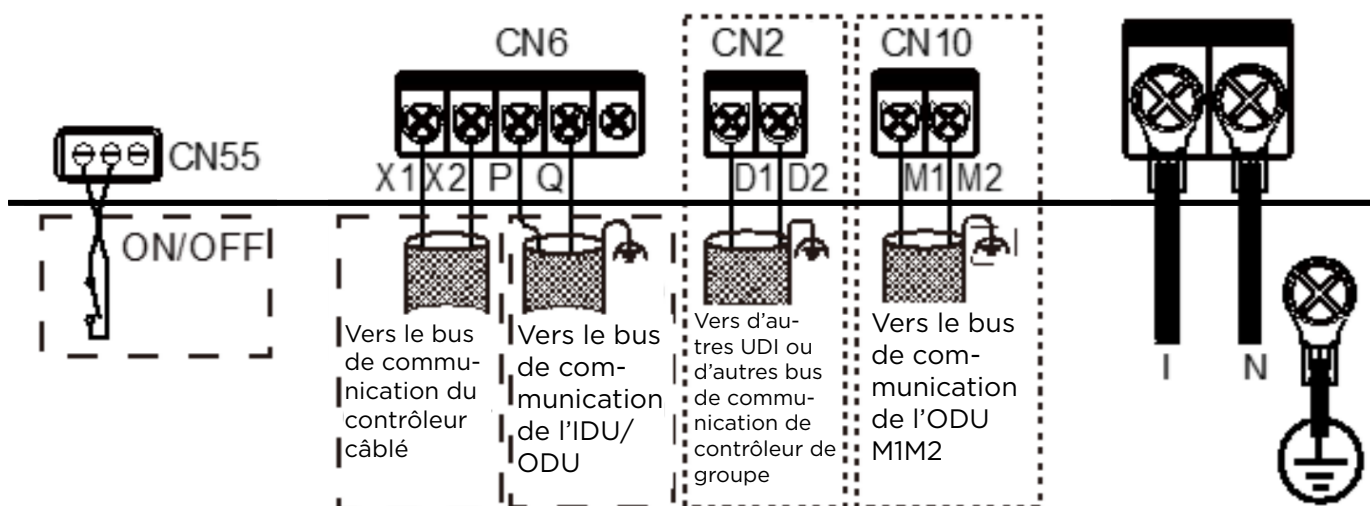
Produit certifié par:



CARACTÉRISTIQUES

| Modèle | MIH112T2N18 | MIH140T2N18 | MIH160T2N18 |
|----------------------------------|---|---|---|
| Puissance frigorifique nominale | 11,20 kW | 14,00 kW | 16,00 kW |
| Puissance calorifique nominale | 12,50 kW | 14,00 kW | 16,00 kW |
| Consommation | 138 W | 172 W | 172 W |
| Alimentation électrique | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 |
| MCA : Ampères de circuit minimum | 2,29 A | 2,31 A | 2,76 A |
| MFA : Ampères maximum de fusible | 15 A | 15 A | 15 A |
| Débit d'air | 1150/1283/1417/1550/1683/1817/1950 m³/h | 1300/1434/1568/1703/1837/1971/2105 m³/h | 1400/1533/1776/1871/2015/2160/2350 m³/h |
| Pression statique maximale | 160 Pa | 160 Pa | 160 Pa |
| Pression sonore | 28/29/31/33/35/37/39 dB(A) | 29/30/32/34/36/38/40 dB(A) | 31/33/34/36/38/40/42 dB(A) |
| Diamètre du tuyau de liquide | 9,52 mm | 9,52 mm | 9,52 mm |
| Diamètre du tuyau de gaz | 15,9 mm | 15,9 mm | 15,9 mm |

SCHÉMA DE CIRCUIT

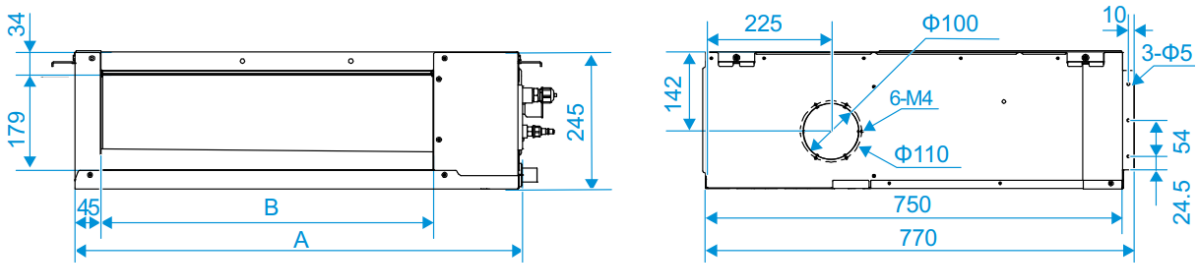


NOTES :

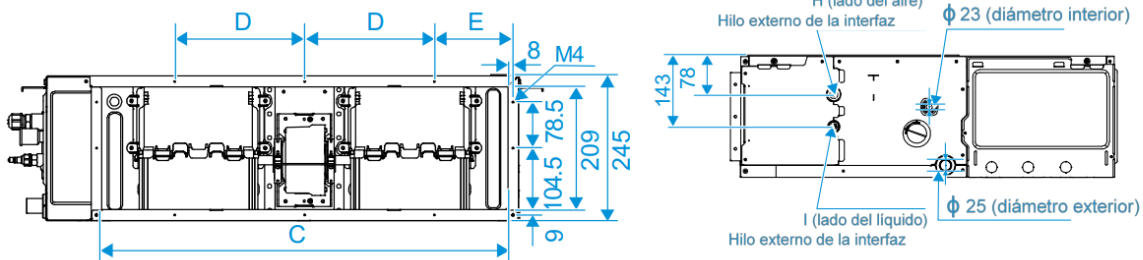
- (1) Les données et spécifications de cette fiche sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- (2) Les images de cette fiche sont données à titre indicatif et peuvent différer de la machine finale.
- (3) Conditions de capacité de refroidissement : Température intérieure 27 °C DB/19 °C WB ; Température extérieure 35 °C DB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable. Conditions de capacité de chauffage : Température intérieure 20 °C DB ; Température extérieure 7 °C DB/6 °C WB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable.
- (4) Le niveau de pression sonore est mesuré à une position située à 1 m en face de l'unité et à 1,3 m au-dessus du sol dans une chambre semi-anéchoïque.

DIMENSIONS ET POIDS

| | MIH112T2N18 | MIH140T2N18 | MIH160T2N18 |
|-----------------------------|-------------|-------------|-------------|
| A | 1400 mm | 1400 mm | 1400 mm |
| B | 1200 mm | 1200 mm | 1200 mm |
| C | 1290 mm | 1290 mm | 1290 mm |
| D | 220 mm | 220 mm | 220 mm |
| E | 213 mm | 213 mm | 213 mm |
| Poids de l'unité intérieure | 37 kg | 39 kg | 39 kg |



Aspect et dimensions de la sortie d'air et de la sortie d'air frais



Taille de l'entrée d'air de reprise

Tuyauterie et taille des conduites d'eau

INSTALLATION

