

Fiche technique: MSH-CQY-40 086

Sélection

Marque d'équipements: INTARCON
Modèle d'équipement: MSH-CQY-40 086

Description:

Équipement Split pour réfrigération a température positive en construction horizontale avec condenseur centrifuge et évaporateur du type cubique.



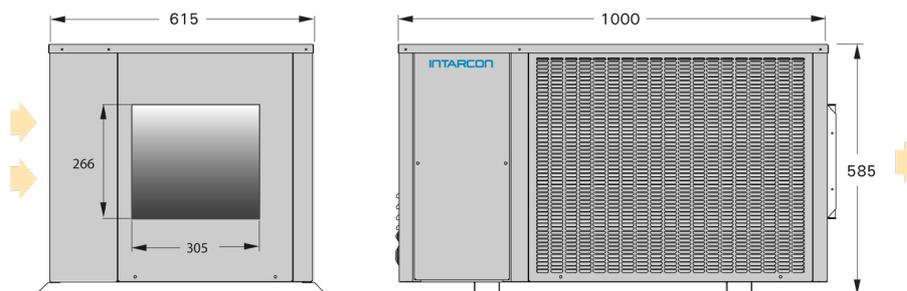
Conditions de calcul

| | | | |
|-------------------------|---------|-------------------------------|--------|
| Température intérieure: | 0.0 °C | Humidité relative intérieure: | 85.0 % |
| Température ambiante: | 35.0 °C | Altitude: | 0 m |

Performance

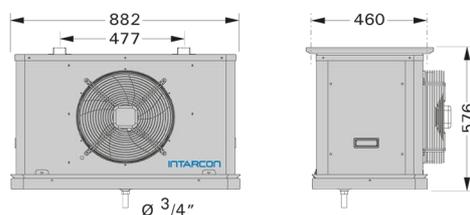
| | | | |
|-------------------------------|-----------|----------------------------|-----------|
| Puissance frigorifique: | 4449 W | Puissance absorbée: | 2,54 kW |
| Intensité nominale: | 4,6 A | Intensité maximale: | 14,3 A |
| Débit d'air de l'évaporateur: | 2000 m³/h | Débit d'air du condenseur: | 3500 m³/h |
| Réfrigérant: | R134a | Charge de réfrigérant: | 4,4 kg |
| Branchement électrique: | 400V.3.50 | Rendement COP total: | 1,75 W/W |

Dimensions du condenseur



| | | | |
|----------------------------------|----------|----------|--------|
| Longueur: | 1000 mm | Largeur: | 615 mm |
| Hauteur: | 585 mm | Poids: | 108 kg |
| Niveau de pression sonore à 10m: | 49 dB(A) | | |

Dimensions de l'évaporateur



| | | | |
|---------------------------|-----------|----------|--------|
| Longueur: | 882 mm | Largeur: | 465 mm |
| Hauteur: | 576 mm | Poids: | 43 kg |
| Connexions frigorifiques: | 3/8"-7/8" | | |

**Paramètres
d'Ecoconception**

| | | | |
|---|-----------|--|--------|
| Température intérieure: | 0 °C | Humidité relative intérieure: | 85.0 % |
| Consommation annuelle d'électricité (Q): | 11412 kWh | Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier (SEPR): | 2,54 |

**Paramètres à pleine
charge et
température
ambiante 32°C**

| | | | |
|---|---------|---|---------|
| Puissance frigorifique nominale (P _A): | 4,72 kW | | |
| COP nominal (COP _A): | 1,89 | Puissance absorbée nominale (D _A): | 2,49 kW |