

## Fiche technique: BSH-CQG-42 136

### Sélection

Marque d'équipements: INTARCON  
Modèle d'équipement: BSH-CQG-42 136  
Description:

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



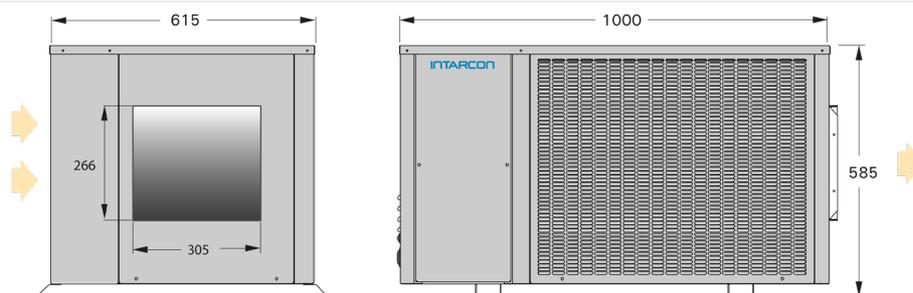
### Conditions de calcul

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

### Performance

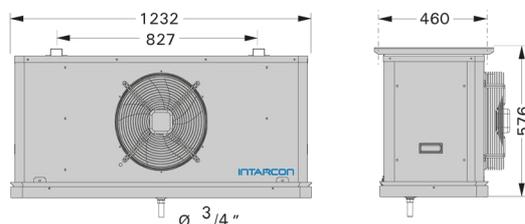
Puissance frigorifique:	9225 W	Puissance absorbée:	6,13 kW
Intensité nominale:	11,1 A	Intensité maximale:	17,3 A
Débit d'air de l'évaporateur:	2350 m³/h	Débit d'air du condenseur:	3500 m³/h
Réfrigérant:	R449A	Charge de refrigerant:	10,1 kg
Branchement électrique:	400V.3.50	Rendement COP total:	1,51 W/W

### Dimensions du condenseur



Longueur:	1000 mm	Largeur:	615 mm
Hauteur:	585 mm	Poids:	108 kg
Niveau de pression sonore à 10m:	45 dB(A)		

### Dimensions de l'évaporateur



Longueur:	1232 mm	Largeur:	465 mm
Hauteur:	576 mm	Poids:	56 kg
Connexions frigorifiques:	3/8"-7/8"		

**Paramètres  
d'Ecoconception**

Température intérieure:	0 °C	Humidité relative intérieure:	85.0 %
Consommation annuelle d'électricité (Q):	28404 kWh	Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier (SEPR):	2,10

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

Puissance frigorifique nominale (P <sub>A</sub> ):	9,70 kW		
COP nominal (COP <sub>A</sub> ):	1,62	Puissance absorbée nominale (D <sub>A</sub> ):	5,98 kW