

## Fiche technique: BSH-CG-2075

### Sélection

Marque d'équipements: INTARCON  
Modèle d'équipement: BSH-CG-2075  
Description:  
Équipement Split pour réfrigération a température negative en construction horizontale avec condenseur centrifuge.



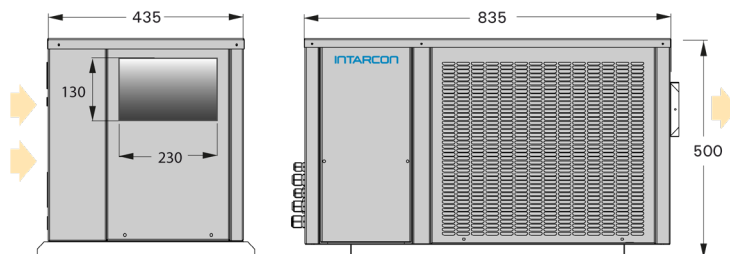
### Conditions de calcul

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

### Performance

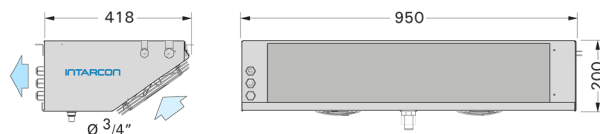
Puissance frigorifique:	3812 W	Puissance absorbée:	3,49 kW
Intensité nominale:	19,0 A	Intensité maximale:	26,3 A
Débit d'air de l'évaporateur:	1050 m³/h	Débit d'air du condenseur:	1000 m³/h
Réfrigérant:	R449A	Charge de réfrigérant:	1,5 kg
Branchement électrique:	230V.1.50	Rendement COP total:	1,09 W/W

### Dimensions du condenseur



Longueur:	835 mm	Largeur:	435 mm
Hauteur:	500 mm	Poids:	66 kg
Niveau de pression sonore à 10m:	40 dB(A)		

### Dimensions de l'évaporateur



Longueur:	950 mm	Largeur:	418 mm
Hauteur:	200 mm	Poids:	24 kg
Connexions frigorifiques:	1/4"-5/8"		

### Paramètres d'Ecoconception

Température intérieure:	0 °C	Humidité relative intérieure:	85.0 %
Consommation annuelle d'électricité (Q):	16717 kWh	Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier (SEPR):	1,48

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

Puissance frigorifique nominale  
( $P_A$ ): 4,01 kW

COP nominal ( $COP_A$ ): 1,17

Puissance absorbée nominale  
( $D_A$ ): 3,42 kW

---

