

## Fiche technique: BSH-NG-4136

### Sélection

Marque d'équipements: INTARCON  
Modèle d'équipement: BSH-NG-4136  
Description:  
Équipement Split pour réfrigération a température negative en construction horizontale .



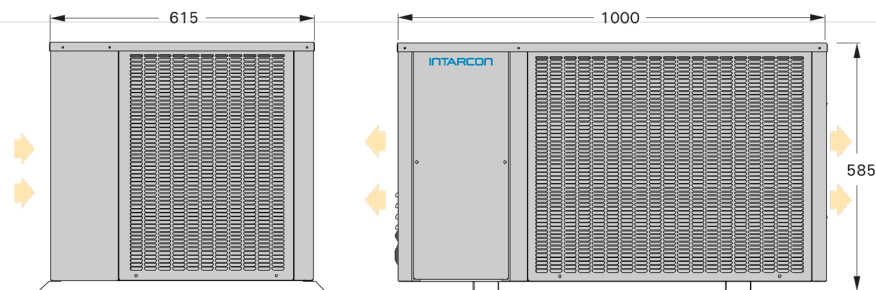
### Conditions de calcul

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

### Performance

Puissance frigorifique: 7495 W Puissance absorbée: 6,36 kW  
Intensité nominale: 11,5 A Intensité maximale: 17,4 A  
Débit d'air de l'évaporateur: 1725 m³/h Débit d'air du condenseur: 3500 m³/h  
Réfrigérant: R449A Charge de réfrigérant: 3,8 kg  
Branchement électrique: 400V.3.50 Rendement COP total: 1,18 W/W

### Dimensions du condenseur



Longueur: 1000 mm Largeur: 615 mm  
Hauteur: 585 mm Poids: 108 kg  
Niveau de pression sonore à 10m: 42 dB(A)

### Dimensions de l'évaporateur



Longueur: 1650 mm Largeur: 510 mm  
Hauteur: 200 mm Poids: 45 kg  
Connexions frigorifiques: 3/8"-7/8"

### Paramètres d'Ecoconception

Température intérieure: 0 °C Humidité relative intérieure: 85.0 %  
Consommation annuelle d'électricité (Q): 29950 kWh Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier (SEPR): 1,61

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

Puissance frigorifique nominale  
( $P_A$ ): 7,86 kW

COP nominal ( $COP_A$ ): 1,27

Puissance absorbée nominale  
( $D_A$ ): 6,20 kW

---