

## échangeur air/air



## Description

<b>Numéro de commande:</b>	581001001
<b>Marque:</b>	SoliTherm
<b>Couleur:</b>	RAL 7035
<b>Matériau boîtier:</b>	tôle en acier thermolaqué
<b>IP protection (EN 605 29):</b>	IP 56
<b>Approbations:</b>	CE

## Données techniques

**Performance de refroidissement spécifique:** 100 W/K

**Débit d'air (système / en soufflage libre):** Circuit l'extérieur: 525 / 1000 m<sup>3</sup>/h  
Circuit l'intérieur: 500 / 1000 m<sup>3</sup>/h

**Plage de température de fonctionnement:** -25°C - 65°C

**Montage:** Montage latéral

**Dimensions A x B x C (D+E):** 914.4 x 460 x 218 mm

**Poids:** 25.5 kg

**Tension nominale - fréquence:** 120 V ~ 60 Hz

**Courant nominal:** 2.5 A

**Courant de démarrage:** 12 A

**Courant max.:** 4 A

**Consommation de courant:** 285 W

**Puissance max.:** 460 W

**Fusible:** 6.3 A (T)

**Connexion:** Bornier 4 pôles pour raccordement électrique  
Bornier 5 pôles pour signaux

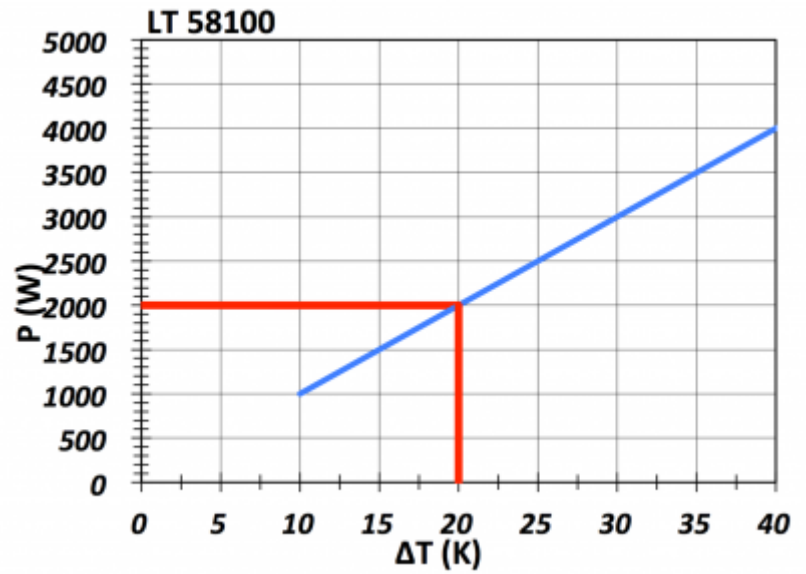
Veuillez cliquer sur les graphiques afin de les télécharger.

Plus de dessins CAD sont à disposition sous [Téléchargements produit](#).

> [Aperçu groupe de produits SOLITHERM HEX AIR - échangeur thermique air / air](#)

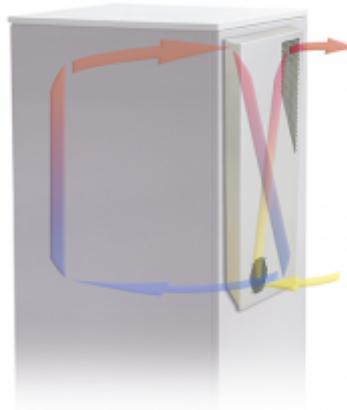
**Graphique de performance:**

**T = Différence de température  
 ambiant et l'intérieur  
 P = performance de échangeur**



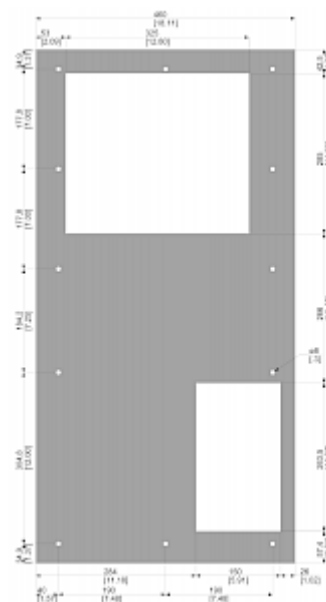
[click image to enlarge](#)

**Débit de volume d'air:**



[click image to enlarge](#)

**Dimensions de découpe:**



[click image to enlarge](#)

## Informations de commande

<b>avec boîtier acier inoxydable</b>	58100102
<b>Dimensions emballage</b>	965 x 543 x 263 mm
<b>Poids brut</b>	30 kg
<b>Numéro de tarif douanier</b>	84158300
<b>Code EAN</b>	5350604200159