

## Luft / Luft Wärmetauscher



## Beschreibung

|                                      |                               |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Bestellnummer:</b>                | 581000001                     |
| <b>Markenname:</b>                   | SLIMLINE HEX                  |
| <b>Farbe:</b>                        | RAL 7035                      |
| <b>Gehäusematerial:</b>              | Stahlblech, pulverbeschichtet |
| <b>IP Schutzklasse (Innenseite):</b> | IP 56                         |
| <b>Zertifizierung:</b>               | CE                            |

## Technische Daten

|   |  |
|---|--|
| <b>Wärmetauscherleistung:</b>                   | 100 W/K  |
| <b>Zulässige Betriebstemperatur:</b>            | -25°C - 65°C   |
| <b>Luftvolumenstrom (System / freiblasend):</b> | Umgebungskreislauf: 525 / 1000 m <sup>3</sup> /h<br>Schrankkreislauf: 500 / 1000 m <sup>3</sup> /h |
| <b>Montageart:</b>                              | Wandanbau  |
| <b>Abmessungen A x B x C (D+E):</b>             | 914.4 x 460 x 218 mm   |
| <b>Gewicht:</b>                                 | 25.5 kg  |
| <b>Spannung / Frequenz:</b>                     | 230 V ~ 50/60 Hz   |
| <b>Anlaufstrom:</b>                             | 6 A  |
| <b>Max. Nennstrom:</b>                          | 2 A  |
| <b>Max. Nennleistung:</b>                       | 287 / 460 W  |
| <b>Vorsicherung:</b>                            | 4 A (T)  |
| <b>Anschlussart:</b>                            | 4-polige Klemme für elektrischen Anschluss<br>5-polige Klemme für Signale                          |

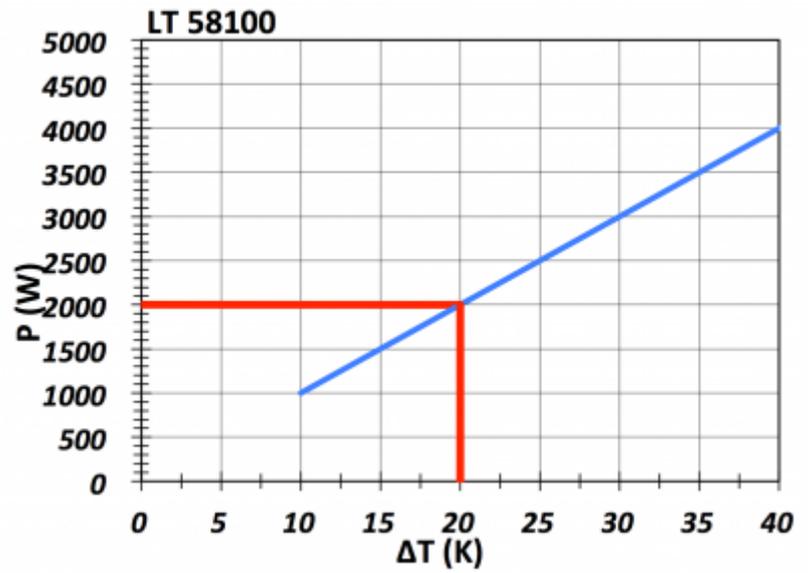
Klicken Sie auf die Grafiken, um die Originale herunterzuladen.

Weitere CAD Zeichnungen finden Sie im [Download Bereich](#).

> [Übersicht Produktgruppe SOLITHERM HEX AIR - Luft/ Luft Wärmetauscher](#)

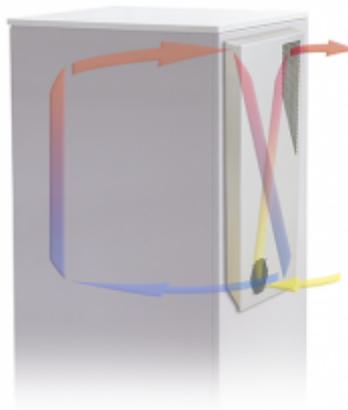
**Kennlinienfeld:**

**T** = Temperaturdifferenz zwischen  
Innen- und Aussentemperatur  
**P** = Wärmetauscherleistung



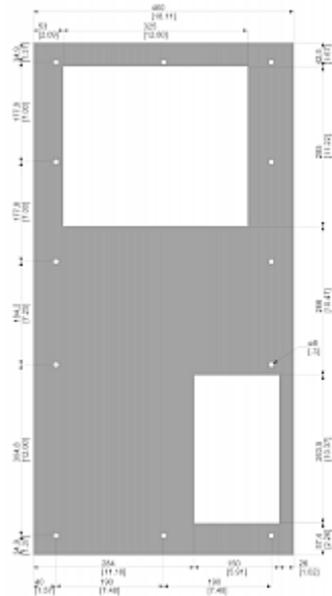
[click image to enlarge](#)

**Luftstrom:**



[click image to enlarge](#)

**Ausschnittsmasse:**



click image to enlarge

## Bestellinformationen

|   |                    |
|---|--------------------|
| <b>Mit Edelstahlgehäuse Bestell Nr.</b> | 58100002           |
| <b>Verpackungsmaße</b>                  | 965 x 543 x 263 mm |
| <b>Bruttogewicht</b>                    | 30 kg              |
| <b>Zolltarifnummer</b>                  | 84158300           |
| <b>EAN Nummer</b>                       | 5350604200142      |