

## Luft / Wasser Wärmetauscher



## Beschreibung

|                                      |                               |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Bestellnummer:</b>                | 2114214                       |
| <b>Markenname:</b>                   | SLIMLINE HEX                  |
| <b>Farbe:</b>                        | RAL 7035                      |
| <b>Gehäusematerial:</b>              | Stahlblech, pulverbeschichtet |
| <b>IP Schutzklasse (Innenseite):</b> | IP 55                         |
| <b>Zertifizierung:</b>               | CE, cURus                     |

## Technische Daten

|                                                 |                                                                                 |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nutzkühlleistung L35W10 (200 l/h):</b>       | 700 W                                                                           |
| <b>Nutzkühlleistung L35W10 (500 l/h):</b>       | 800 W (nur ohne Wassermengenregler)                                             |
| <b>Kühlmedium:</b>                              | Wasser, leichte Öle oder ähnliches                                              |
| <b>Zulässige Betriebstemperatur:</b>            | 1°C - 72°C                                                                      |
| <b>Luftvolumenstrom (System / freiblasend):</b> | 180 / 575 m³/h @ 50 Hz<br>200 / 625 m³/h @ 60 Hz                                |
| <b>Montageart:</b>                              | Wandanbau / Einbau                                                              |
| <b>Abmessungen A x B x C (D+E):</b>             | 632 x 212 x 80 mm                                                               |
| <b>Gewicht:</b>                                 | 5.5 kg                                                                          |
| <b>Spannung / Frequenz:</b>                     | 400 V ~ 50/60 Hz                                                                |
| <b>UL Spannung / Frequenz:</b>                  | 400 V ~ 50/60 Hz                                                                |
| <b>Anlaufstrom:</b>                             | 0.6 A                                                                           |
| <b>Max. Nennstrom:</b>                          | 0.15 A                                                                          |
| <b>Max. Nennleistung:</b>                       | 90 W                                                                            |
| <b>Druck Wasserkreislauf:</b>                   | 10 bar                                                                          |
| <b>Wasseranschluss:</b>                         | 1/4"- Innengewinde mit 2 Anschlussstücken<br>für Rohrinnendurchmesser von 10 mm |
| <b>Vorsicherung:</b>                            | 3 x 1 A (T)                                                                     |
| <b>Anschlussart:</b>                            | Anschlusskabel 3 m (fest, mit Anschlusslitzen)                                  |

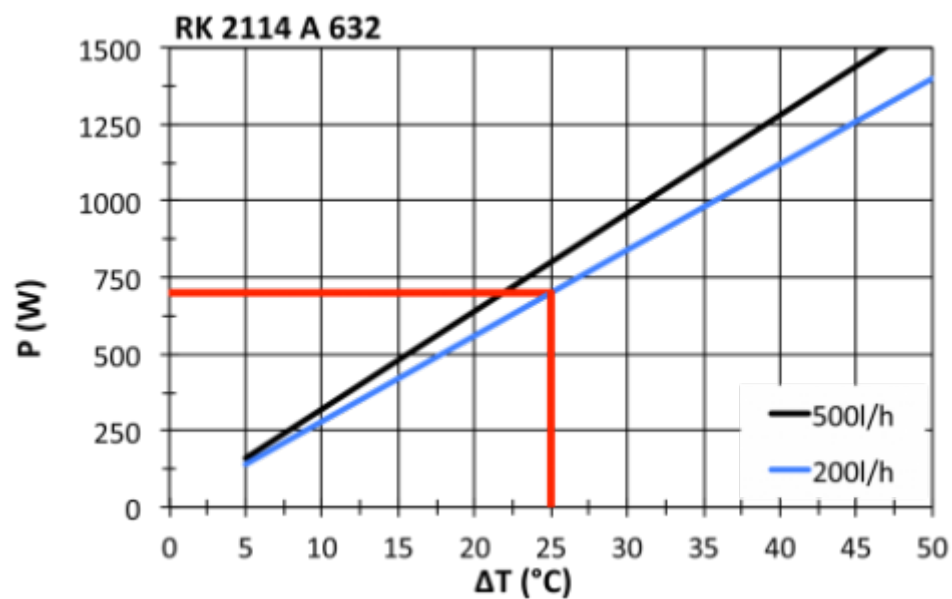
Klicken Sie auf die Grafiken, um die Originale herunterzuladen.

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

> [Übersicht Produktgruppe SLIMLINE HEX - kompakte L/W Wärmetauscher](#)

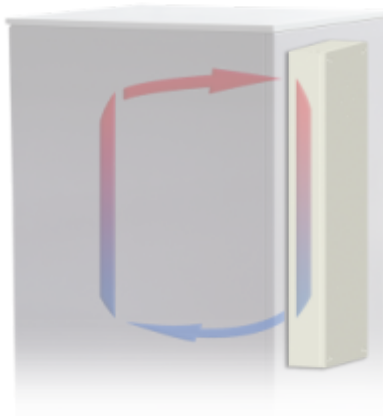
#### Kennlinienfeld:

$\Delta T$  = Temperaturdifferenz  
zwischen  
Schaltschrankluft und  
Kühlmedium  
 $P$  = Nutzkühlleistung



[click image to enlarge](#)

#### Luftstrom:



[click image to enlarge](#)

**Ausschnittsmasse:**



[click image to enlarge](#)

## Bestellinformationen

|                                                                            |                      |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Mit Edelstahlgehäuse Bestell Nr.</b>                                    | 21142142             |
| <b>Mit proportionalem Wassermengenregler (Einstellbereich 20°C - 50°C)</b> | 2114204              |
| <b>Verpackungsmaße</b>                                                     | 774.6 x 244 x 127 mm |
| <b>Bruttogewicht</b>                                                       | 7.5 kg               |
| <b>Zolltarifnummer</b>                                                     | 84158300             |
| <b>EAN Nummer</b>                                                          | 5350604210301        |