

# Longtherm RMG-19-110, geschraubter Wärmetauscher, 110 °C, 16 bar

Artikelnummer: 8114000

**reflex**

Thinking solutions.



## Merkmale

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Typ                            | RMG-19-110  |
| Farbe                          | blau        |
| Plattenanzahl                  | 110         |
| Plattenstärke                  | 0,500000 mm |
| Inhalt Primärseite (k2/k3)     | 23,10 l     |
| Inhalt Sekundärseite (k4/k1)   | 23,10 l     |
| Plattenmaterial                | AISI 316L   |
| Rahmenmaterial                 | P355GH      |
| Dichtungsmaterial              | NBR Butyl   |
| Max. zul. Betriebstemperatur   | 110 °C      |
| Max. Spreizung primär/sekundär | 100 K       |
| Max. zul. Betriebsüberdruck    | 16 bar      |
| Anschluss                      | DN65/PN16   |
| Anschlussmaterial              | AISI 316L   |
| Anschlussvariante              | Flansch     |
| Max. Höhe                      | 946 mm      |
| Höhe k2-k3/k4-k1               | 700 mm      |
| Breite                         | 395 mm      |
| Breite Primär-Sekundär         | 192 mm      |
| Tiefe                          | 1158 mm     |
| Gewicht                        | 338,00 kg   |

## Beschreibung

Longtherm

Geschraubter Plattenwärmetauscher mit Edelstahlplatten.

Die mit klebefreien NBR Butyl Dichtungen versehenen Platten werden an der oberen Tragstange aufgehängt und dann mithilfe der Spannschrauben im Kohlenstoffstahlrahmen fixiert.

Zulassung gemäß Richtlinie für Druckgeräte 2014/68/EU.