# Longtherm RMG-51-170, geschraubter Wärmetauscher, 110 °C, 10 bar

Artikelnummer: 8128200

reflex
Thinking solutions.



## Merkmale

| | |
|---|---|
| Typ | RMG-51-170 |
| Farbe | blau |
| Plattenanzahl | 170 |
| Plattenstärke | 0,50 mm |
| Inhalt Primärseite (k2/k3) | 103,96 l |
| Inhalt Sekundärseite (k4/k1) | 103,96 l |
| Plattenmaterial | AISI 316L |
| Rahmenmaterial | P355GH |
| Dichtungsmaterial | NBR Butyl |
| Max. zul. Betriebstemperatur | 110 °C |
| Max. Spreizung primär/sekundär | 100 K |
| Max. zul. Betriebsüberdruck | 10 bar |
| Anschluss | DN100/PN10 |
| Anschlussmaterial | NBR Butyl |
| Anschlussvariante | Flansch |
| Max. Höhe | 1824 mm |
| Höhe k2-k3/k4-k1 | 1365 mm |
| Breite | 480 mm |
| Breite Primär-Sekundär | 225 mm |
| Tiefe | 1645 mm |
| Gewicht | 917,00 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.