

# Longtherm RHB-110-100, permutador de calor soldado, 230 °C, 25 bar

referência: 8016700



## Características

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Tipo                                  | RHB-110-100    |
| Número de placas                      | 100            |
| Espessura das placas                  | 0,30 mm        |
| Capacidade do lado primário (k2/k3)   | 12,00 l        |
| Capacidade do lado secundário (k4/k1) | 12,00 l        |
| Material das placas                   | AISI 316L      |
| Material de vedação                   | Cobre          |
| Temperatura de serviço máx. adm.      | 230 °C         |
| Expansão primária/secundária máx.     | 100 K          |
| Sobrepresão de serviço máx. adm.      | 25 bar         |
| ligação                               | AG 2"          |
| Material de ligação                   | AISI 316L      |
| Variante de ligação                   | Tubo com rosca |
| Altura máx.                           | 620 mm         |
| Altura k2-k3/k4-k1                    | 520 mm         |
| Largura                               | 191 mm         |
| Largura primário-secundário           | 91 mm          |
| Profundidade                          | 270 mm         |
| Peso                                  | 51,10 kg       |

## Descrição

Longtherm

Permutador de calor de placas, com uma passagem, em aço inoxidável (1.4404) soldadas através de soldadura a vácuo com material de adição de cobre. Tamanhos R..B-14 até R..B-110 com ligação rosca, R..B-235 com ligação flangeada DIN.

Aprovação nos termos da Diretiva 2014/68/UE relativa a equipamentos sob pressão. Com marcação CE.