# Longtherm RHG-51-65, permutador de calor com ligação roscada, 110 °C, 10 bar

referência: 8117500

Thinking solutions.



## Características

| | |
|---|---|
| Tipo | RHG-51-65 |
| Cor | azul |
| Número de placas | 65 |
| Espessura das placas | 0,50 mm |
| Capacidade do lado primário (k2/k3) | 39,50 l |
| Capacidade do lado secundário (k4/k1) | 39,50 l |
| Material das placas | AISI 316L |
| Material da estrutura | P355GH |
| Material de vedação | NBR - Butilo |
| Temperatura de serviço máx. adm. | 110 °C |
| Expansão primária/secundária máx. | 100 K |
| Sobrepressão de serviço máx. adm. | 10 bar |
| ligação | DN100/PN10 |
| Material de ligação | AISI 316L |
| Variante de ligação | flange |
| Altura máx. | 1824 mm |
| Altura k2-k3/k4-k1 | 1365 mm |
| Largura | 480 mm |
| Largura primário-secundário | 225 mm |
| Profundidade | 745 mm |
| Peso | 582,00 kg |

## Descrição

Longtherm
Permutador de calor de placas com ligação roscada com placas de aço inoxidável.

As placas providas de vedantes NBR de butilo isentos de adesivo são suspensas na barra de apoio superior e depois fixadas com a ajuda dos parafusos de aperto na estrutura em aço carbono.

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