

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3216.480

Trocadores de calor ar-água

Estado: 08-02-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

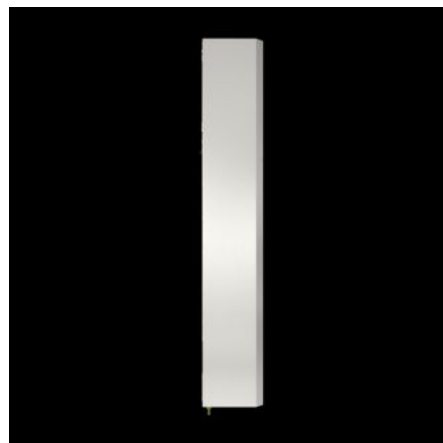
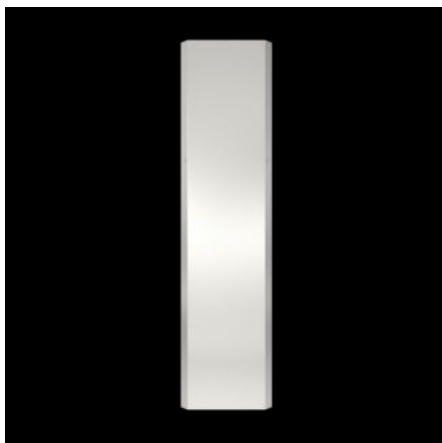
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3216.480 - Trocadores de calor ar-água montagem lateral

Classe de potência de 7000 W. Para aplicação em ambientes exigentes. Com válvula solenoide com controle termostático.



Recursos

| | |
|--|---|
| Cód. Ref. | SK 3216.480 |
| Modelo | Peças em contato com a água em cobre/latão (Cu/CuZn) |
| Descrição do produto | Para aplicação em ambientes exigentes e faixas de temperatura até +70°C. Com válvula solenoide com controle termostático. |
| Material | Cobre/latão (Cu/CuZn) |
| Cor | RAL 7035 |
| Escopo de fornecimento | Cabos pré-instalados, pronto para instalação (régua de bornes encaixável) Material de vedação e material de fixação |
| Potência de refrigeração total | L 35 W 10 com 500 l/h: 7 kW |
| Tensão nominal de serviço | 400 V, 3~, 50 Hz 480 V, 3~, 60 Hz |
| Corrente nominal máx. | Com 50 Hz: 1,4 A Com 60 Hz: 1,2 A |
| Pressão permitida para operação (p máx.) | 1 - 10 bar |

Recursos

| | |
|---|---|
| Tempo de funcionamento | 100 % |
| Agente refrigerante | Água (as especificações podem ser encontradas na Internet) |
| Temperatura de entrada da água | 1 °C...30 °C |
| Conexões de água | Bucha de mangueira de ½" Rosca externa G ¾" |
| Regulagem da temperatura | Válvula solenoide com controle termostático |
| Controle da temperatura | Termostato interno com contato alternado e potência de ligação de 16 A, faixa de regulagem entre +20 °C... +60 °C (regulado de fábrica em +35 °C) |
| Faixa de temperatura de serviço | 1 °C...70 °C |
| Nota | Utilizar disjuntor de 3 polos |
| Dimensões | Largura: 450 mm Altura: 1.800 mm Profundidade: 300 mm |
| Nota sobre o código de referência | Prazo de entrega sob consulta. |
| Fusível de proteção prévia | Disjuntor/fusível: 4 A |
| Fusível de proteção prévia | Disjuntor do motor: 1,4...2 A |
| Faixa de regulagem | 20 °C...55 °C |
| Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529 | IP 55 |
| Emb. | 1 unid. |
| Peso líquido | 80 |
| Peso bruto | 90 |
| Número da tarifa alfandegária | 84158300 |
| EAN | 4028177458642 |
| ETIM 9 | EC002515 |
| ETIM 8 | EC002515 |
| ECLASS 8.0 | 27180712 |

Aprovações

Explicações

Declaration of conformity