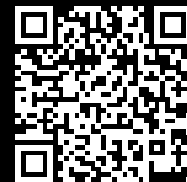


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3363.144

## Trocadores de calor ar-água

Estado: 05-03-2026 (Fonte: [rittal.com/pt-pt](http://rittal.com/pt-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3363.144 - Trocadores de calor ar-água montagem lateral

Classes de potência de 375 a 5.000 W. Para aplicação em ambientes exigentes. Facilidade na montagem e flexibilidade nas opções de conexão da água. Possibilidade de montagem externa ou para embutir totalmente.

## Recursos

|                                          |                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cód. Ref.                                | SK 3363.144                                                                                                                                                                                              |
| Modelo                                   | montagem lateral<br>Peças em contato com a água em aço inoxidável (1.4571)                                                                                                                               |
| Descrição do produto                     | Para aplicação em ambientes exigentes e faixas de temperatura até +70 °C. Facilidade na montagem e flexibilidade nas opções de conexão da água. Possibilidade de montagem externa ou embutir totalmente. |
| Cor                                      | RAL 7035                                                                                                                                                                                                 |
| Escopo de fornecimento                   | Cabos pré-instalados, pronto para instalação<br>Gabarito de furação<br>Material de vedação e material de fixação                                                                                         |
| Potência de refrigeração total           | L 35 W 10 com 400 l/h: 0,5 kW                                                                                                                                                                            |
| Tensão nominal de serviço                | 400 V, 2~, 50 Hz/60 Hz                                                                                                                                                                                   |
| Corrente nominal máx.                    | Com 50 Hz: 0,1 A<br>Com 60 Hz: 0,1 A                                                                                                                                                                     |
| Pressão permitida para operação (p máx.) | 1 - 10 bar                                                                                                                                                                                               |
| 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"<br>Rosca externa G ¾"                                                                                                                                                           |
| Regulagem da temperatura                 | Controlador básico (regulado de fábrica em +35 °C)                                                                                                                                                       |

## Recursos

|                                               |                                                                   |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Faixa de temperatura de serviço               | 1 °C...70 °C                                                      |
| Nota                                          | Válvula de retenção integrada no modelo com controlador e-Comfort |
| Dimensões                                     | Largura: 280 mm<br>Altura: 550 mm<br>Profundidade: 120 mm         |
| Nota sobre o código de referência             | Prazo de entrega sob consulta.                                    |
| Fusível de proteção prévia                    | Disjuntor/fusível: 4 A                                            |
| Faixa de regulação                            | 20 °C...55 °C                                                     |
| Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529 | IP 55                                                             |
| Emb.                                          | 1 unid.                                                           |
| Número da tarifa alfandegária                 | 84158300                                                          |
| ETIM 9                                        | EC002515                                                          |
| ETIM 8                                        | EC002515                                                          |
| ECLASS 8.0                                    | 27180712                                                          |

## Aprovações

|             |                               |
|-------------|-------------------------------|
| Aprovações  | CSA<br>UR + C-UR (recognized) |
| Explicações | Declaration of conformity     |