

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3374.144

## Trocadores de calor ar-água

Estado: 27/06/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3374.144 - 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 3374.144
Modelo	montagem lateral 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 Gabarito de furação Material de vedação e material de fixação
Potência de refrigeração total	L 35 W 10 com 400 l/h: 2,8 kW
Tensão nominal de serviço	400 V, 2~, 50 Hz/60 Hz
Potência nominal Pel	Com 50 Hz: 169 W Com 60 Hz: 232 W
Corrente nominal máx.	Com 50 Hz: 0,35 A Com 60 Hz: 0,45 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

# Recursos

Conexões de água	Bucha de mangueira de ½" Rosca externa G ¾"
Regulagem da temperatura	Controlador básico (regulado de fábrica em +35 °C)
Faixa de temperatura de serviço	1 °C...70 °C
Nota	Válvula de retenção integrada no modelo com controlador e-Comfort
Dimensões	Largura: 400 mm Altura: 950 mm Profundidade: 145 mm
Nota sobre o código de referência	Prazo de entrega sob consulta.
Faixa de regulagem	20 °C...55 °C
Fusível de proteção prévia	Disjuntor do transformador: 3,5...5 A
Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529	IP 55
Protection category NEMA	UL Type 1 UL Type 3R UL Type 12
Emb.	1 unid.
Peso líquido	22,373 kg
Peso bruto	23,55 kg
Número da tarifa alfandegária	84158300
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712
Descrição do produto	SK Trocador de calor ar/água, montagem lateral, 2,8 kW, 400 V, 2~, 50/60 Hz, controlador básico, peças em contato com a água: V4A, LAP: 400 x 950 x 145 mm

# Aprovações

---

Aprovações

CSA

UL + C-UL - FTTA

UR + C-UR (recognized)

---

Explicações

Declaration of conformity