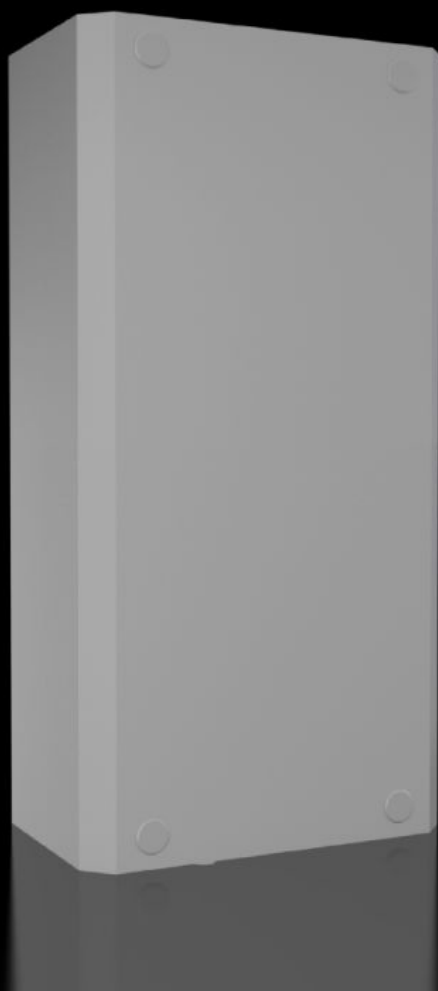


**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3212.024**

**Trocadores de calor ar-água**

Estado: 16/04/2026 (Fonte: [rittal.com/br-pt](http://rittal.com/br-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3212.024 - 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 3212.024
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. 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 200 l/h: 0,3 kW
Tensão nominal de serviço	24 V (DC)
Corrente nominal máx.	Com DC: 1,2 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 3/8"
Faixa de temperatura de serviço	1 °C...70 °C
Nota	Válvula de retenção integrada no modelo com controlador e-Comfort

# Recursos

---

Dimensões	Largura: 150 mm Altura: 300 mm Profundidade: 85 mm
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.
Peso líquido	3,038 kg
Peso bruto	3,238 kg
Número da tarifa alfandegária	84158300
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712
Descrição do produto	SK MICRO LUFT/WASSER-W[RMETAUS

# Aprovações

---

Explicações	Declaration of conformity
-------------	---------------------------