Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3209.100 Trocadores de calor ar-água

Estado: 16/12/2025 (Fonte: rittal.com/br-pt)



SK 3209.100 - Trocadores de calor ar-água montagem no teto

Para montagem no teto. Potência de refrigeração de 1,87 kW – 4 kW. Grau de proteção padrão IP 55. Especialmente para aplicação em ambientes agressivos. Flexibilidade nas opções de conexão da água.





Recursos

Cód. Ref.	SK 3209.100
Modelo	montagem no teto 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. O trocador de calor ar/água é instalado no teto de um armário por meio de opções flexíveis de conexão da água.
Cor	RAL 7035
Escopo de fornecimento	Cabos pré-instalados, pronto para instalação (régua de bornes encaixável) Gabarito de furação Elemento de vedação Material de fixação
Potência de refrigeração total	L 35 W 10 com 400 l/h: 2,5 kW
Tensão nominal de serviço	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potência nominal Pel	Com 50 Hz: 95 W Com 60 Hz: 110 W

© Rittal 2025 2

Recursos

Com 50 Hz: 0,4 A Com 60 Hz: 0,48 A
1 - 10 bar
Régua de bornes encaixável
100 %
Água (as especificações podem ser encontradas na Internet)
1 °C30 °C
Bucha de mangueira de ½" Rosca externa G ¾"
Controlador básico (regulado de fábrica em +35 °C)
1 °C70 °C
Largura: 597 mm Altura: 417 mm Profundidade: 475 mm
IP 65 possível sob consulta
Disjuntor/fusível: 4 A
20 °C55 °C
IP 55
1 unid.
33.25
35
84158300
4028177429819
EC002515
EC002515
27180712

© Rittal 2025 3

Aprovações

Aprovações	CSA UR + C-UR (recognized)
Explicações	Declaration of conformity

© Rittal 2025