## Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.





# SK 3185.730

# Condicionador de ar Blue e+ para montagem no teto

Estado: 29-11-2025 (Fonte: rittal.com/pt-pt)



# SK 3185.730 - Condicionador de ar Blue e+ para montagem no teto Potência de refrigeração total de 1,30 kW

Eficiência energética revolucionária pela inovadora tecnologia híbrida. Economia energética média de 75% graças aos componentes com regulagem de rotações e tecnologia de heat pipe. Capacidade de funcionar com diferentes voltagens para aplicação no mundo inteiro. Manuseio intuitivo pelo display de toque.







#### Recursos

Cód. Ref.	SK 3185.730
Modelo	montagem no teto
Vantagens	Economia energética média de 75% graças aos componentes com regulagem de rotações e tecnologia de heat pipe Aplicação mundial pela capacidade de funcionar com diferentes tensões Vida útil mais longa de todos os componentes do armário e dos condicionadores de ar pela refrigeração que protege os componentes Manuseio intuitivo com display de toque e interfaces inteligentes
Material	Chapa de aço
Cor	RAL 7035

### Recursos

Escopo de fornecimento	Condicionador de ar Blue e+ para montagem no teto Filtro com fole Cabos pré-instalados, pronto para instalação Inclui material de fixação Mangueira de água condensada (3 m)
Opcionais	Para fazer o monitoramento remoto e a integração de condicionadores de ar e Chillers da geração Blue e+, utilize a interface IoT com o código de referência 3124.300. Aumento da disponibilidade das máquinas e a segurança dos processos por meio do monitoramento remoto dos dados dos equipamentos, status e mensagens do sistema.
Potência de refrigeração total segundo a norma DIN EN 14511	Potência de refrigeração L35 L35/50 Hz: 1,3 kW Potência de refrigeração L35 L35/60 Hz: 1,3 kW Potência de refrigeração L35 L50/50 Hz: 0,6 kW Potência de refrigeração L35 L50/60 Hz: 0,6 kW
Tensão nominal de serviço	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Nota	Montagem apenas possível sobre armários medindo no mínimo (L x P) 800 x 600 mm  O funcionamento sem o filtro plissado não é permitido  Com o download do software é firmado um acordo entre a parte contratante e a Rittal relativo ao uso gratuito do software segundo os termos e condições da licença.
Potência nominal	0,75 kW
Vazão de ar (circulação livre)	Circuito externo: 750 m³/h Circuito interno: 700 m³/h
Índice de eficiência energética (EER) 50/60 Hz L35 L35	Índice de eficiência energética L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,04 Índice de eficiência energética L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,04
Coeficiente de eficiência energética sazonal (SEER) 50/60 Hz	5,3
Modelo	montagem no teto
Dimensões	Largura: 700 mm Altura: 308 mm Profundidade: 560 mm

## Recursos

Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529	Circuito externo: IP 54 com filtro com ranhuras Circuito interno: IP 54 com filtro com ranhuras
Gás/agente refrigerante	Gás refrigerante: R-513A Quantidade: 0,6 kg Global Warming Potential (GWP): 631 Equivalente a CO2 (CO2e): 0,38 t
Tipo de ligação (elétrica)	Régua de bornes encaixável
Regulagem da temperatura	Controlador e+ (regulado de fábrica em +35 °C)
Faixa de temperatura de serviço	-20 °C55 °C
Faixa de temperatura de armazenagem	-40 °C70 °C
Faixa de temperatura de serviço do circuito de refrigeração (ativo)	3 °C55 °C
Faixa de temperatura de serviço do heat pipe	-20 °C45 °C
Faixa de regulagem	20 °C50 °C
Potência nominal Pel	Potência nominal L35 L35/50 Hz: 0,67 kW Potência nominal L35 L35/60 Hz: 0,67 kW Potência nominal L35 L50/50 Hz: 0,57 kW Potência nominal L35 L50/60 Hz: 0,57 kW
Pressão permitida para operação (p máx.)	24 bar
Emb.	1 unid.
Peso líquido	49
Peso bruto	56.25
Número da tarifa alfandegária	84158200
EAN	4028177927155
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

## Aprovações

Aprovações	Segurança testada pela TÜV
	UR + C-UR (recognized)
Certificados	EAC
Explicações	Declaration of conformity
	Declaration of conformity - F-gas regulation