

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3185.030

## Solução de integração VX25 Blue e+

Estado: 7/07/2025 (Fonte: [rittal.com/br-pt](http://rittal.com/br-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3185.030 - Solução de integração VX25 Blue e+

O produto é a simbiose perfeita do sistema de armários modulares VX25 com o condicionador de ar Blue e+. Com um único código de referência você recebe um armário com condicionador de ar integrado. O condicionador de ar oferece todas as vantagens da tecnologia Blue e+.

## Recursos

Cód. Ref.	SK 3185.030
Vantagens	<p>Simbiose perfeita do sistema de armários modulares VX25 com o condicionador de ar Blue e+</p> <p>Na hora de fazer a manutenção, o condicionador de ar pode ser removido simplesmente sendo puxando para frente</p> <p>Facilidade na montagem – o condicionador de ar, a chave de posicionamento da porta e os cabos estão prontos para fazer a instalação</p> <p>O condicionador de ar oferece todas as vantagens da tecnologia Blue e+</p>
Material	Chapa de aço
Cor	RAL 7035
Escopo de fornecimento	<p>Armário básico VX25, porta, teto, painel traseiro, laterais, chapas de base, placa de montagem</p> <p>Fecho: palheta dupla de 3 mm</p> <p>Chave de posicionamento da porta integrada</p> <p>Condicionador de ar Blue e+ integrado</p> <p>Vaporizador elétrico de água condensada</p> <p>Filtro com fole</p> <p>Mangueira de água condensada (3 m)</p>
Opcionais	<p>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.</p>

# Recursos

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: 0,76 kW Potência de refrigeração L35 L50/60 Hz: 0,76 kW
Tensão nominal de serviço	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Nota	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
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
Coefficiente de eficiência energética sazonal (SEER) 50/60 Hz	5,3
Dimensões	Largura: 800 mm Altura: 2.200 mm Profundidade: 600 mm
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: R134a Quantidade: 0,59 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 Equivalente a CO2 (CO2e): 0,85 t
Regulagem da temperatura	Controlador e+ (regulado de fábrica em +35 °C)
Faixa de temperatura de serviço	-20 °C...55 °C
Faixa de temperatura de armazenagem	-40 °C...70 °C
Faixa de temperatura de serviço do circuito de refrigeração (ativo)	-20 °C...45 °C
Faixa de temperatura de serviço do heat pipe	3 °C...60 °C
Faixa de regulagem	20 °C...50 °C

## Recursos

---

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: 0,68 kW Potência nominal L35 L50/60 Hz: 0,68 kW
Pressão permitida para operação (p máx.)	24 bar
Emb.	1 unid.
Peso líquido	210.1
Peso bruto	223
Número da tarifa alfandegária	94032080
EAN	4028177927148
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

---

## Aprovações

---

Certificados	EAC
Explicações	Declaración de conformidad UK

---