

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3328.504

# Condicionador de ar TopTherm Blue e para montagem lateral, NEMA 4X

Estado: 21/01/2026 (Fonte: [rittal.com/br-pt](http://rittal.com/br-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3328.504 - Condicionador de ar TopTherm Blue e para montagem lateral, NEMA 4X 0,5 - 2,5 kW

Condicionadores de ar «Blue e» com elevada eficiência energética para montagem lateral, das classes de potência de 500 W a 2.500 W, com controlador e-Comfort integrado em série e sistema elétrico integrado de evaporação da água condensada. Grau de proteção NEMA 4X.



## Recursos

Cód. Ref.	SK 3328.504
Modelo	montagem lateral
Descrição do produto	Condicionadores de ar «Blue e» com elevada eficiência energética para montagem lateral, com controlador e-Comfort integrado em série e sistema elétrico integrado de evaporação da água condensada. Grau de proteção NEMA 4X.
Vantagens	Integração com a interface IoT usando o adaptador IoT Blue e para condicionadores de ar com potência acima de 500 W e controlador e-Comfort
Material	Aço inoxidável 1.4404 (AISI 316L)
Cor	RAL 7001
Escopo de fornecimento	Condensador com acabamento RiNano hidrofóbico Cabos pré-instalados, pronto para instalação (régua de bornes encaixável) Gabarito de furação Material de fixação Sistema elétrico integrado de evaporação da água condensada

# Recursos

Potência de refrigeração total segundo a norma DIN EN 14511	Potência de refrigeração L35 L35/50 Hz: 2,1 kW Potência de refrigeração L35 L35/60 Hz: 2,39 kW Potência de refrigeração L35 L50/50 Hz: 1,52 kW Potência de refrigeração L35 L50/60 Hz: 1,76 kW
Tensão nominal de serviço	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Corrente nominal máx.	Com 50 Hz: 5,8 A Com 60 Hz: 6,8 A
Corrente de partida (máx.)	Com 50 Hz: 20 A Com 60 Hz: 22 A
Vazão de ar (circulação livre)	Circuito externo: 980 m³/h Circuito interno: 980 m³/h
Índice de eficiência energética (EER) 50/60 Hz L35 L35	Índice de eficiência energética L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,44 Índice de eficiência energética L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,21
Modelo	montagem lateral
Dimensões	Largura: 405 mm Altura: 1.650 mm Profundidade: 388 mm
Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529	Circuito externo: IP 34 Circuito interno: IP 55
Protection category NEMA	NEMA 4X
Gás/agente refrigerante	Gás refrigerante: R-513A Quantidade: 0,9 kg Global Warming Potential (GWP): 631 Equivalente a CO2 (CO2e): 0,57 t
Regulagem da temperatura	Controlador e-Comfort (regulado de fábrica em +35 °C)
Faixa de temperatura de serviço	10 °C...50 °C
Faixa de temperatura de armazenagem	-40 °C...70 °C
Faixa de regulagem	20 °C...50 °C
Potência nominal Pel	Potência nominal L35 L35/50 Hz: 0,86 kW Potência nominal L35 L35/60 Hz: 1,08 kW Potência nominal L35 L50/50 Hz: 1,02 kW Potência nominal L35 L50/60 Hz: 1,23 kW

## Recursos

Pressão permitida para operação (p máx.)	28 bar
Fusível de proteção prévia	Disjuntor/fusível: 16 A
Emb.	1 unid.
Peso líquido	80
Peso bruto	95.5
Número da tarifa alfandegária	84158200
EAN	4028177384453
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

## Aprovações

Aprovações	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTТА UR + C-UR (recognized)
Certificados	EAC
Explicações	FCC Declaration of conformity Declaración de conformidad UK