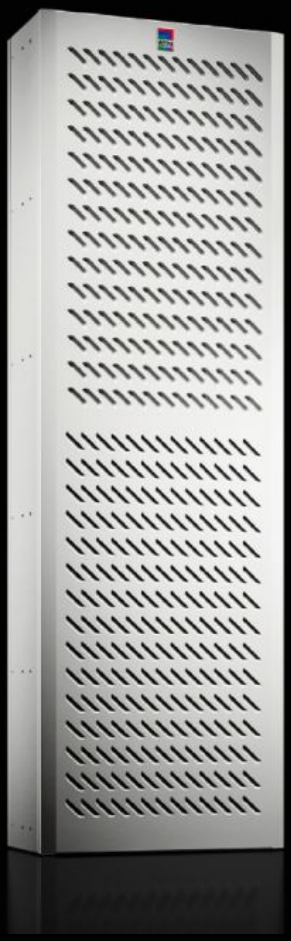
Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3187.330

Condizionatore a parete Blue e+ outdoor

Stato: 9/11/2026 (Fonte: www.rittal.com/it-it)

SK 3187.330 - Condizionatore a parete Blue e+ outdoor 1,5 kW – 5,0 kW

Condizionatori da parete ad alta efficienza energetica Blue e+ Outdoor con potenze da 1500 W a 5000 W. L'elevato grado di protezione IP 56 / UL tipo 12/3R/4 e il campo di impiego a da -30 °C a 60 °C garantiscono una protezione ottimale negli ambienti più difficili. Il condizionatore può essere montato in tre modi diversi (montaggio sporgente, semi-incassato e incassato), ad esempio sulle soluzioni Toptec.



Caratteristiche

Codice prodotto	SK 3187.330
Esecuzione	montaggio a parete Outdoor
Descrizione prodotto	Il condizionatore da parete ad alta efficienza energetica Blue e+ Outdoor è utilizzato in tutto il mondo grazie all'alimentatore multi-tensione e si installa principalmente negli armadi CS serie Toptec.
Vantaggi	Risparmio energetico medio fino al 75 % grazie ai componenti a velocità variabile e alla tecnologia heatpipe Durata più lunga di tutti i componenti nell'armadio di comando e nel condizionatore grazie al raffreddamento component-saving Utilizzo intuitivo tramite il display touch e le interfacce intelligenti
Modifica del prodotto	La copertura per la scatola di derivazione, che protegge il collegamento elettrico del condizionatore, non è più inclusa nella fornitura dall'inizio del 2024. Le coperture 3355.200 e 3355.210 possono essere ordinate come accessori opzionali.
Materiale	Alluminio AlMg3
Superficie	Verniciatura a polvere Poliestere puro resistente ai raggi UV

Caratteristiche

Colore	RAL 7035
Parti incluse nella fornitura	Condensatore con rivestimento idrofobico RiNano Dispositivo elettronico di evaporazione della condensa integrato Apparecchio precablato (con morsettiera ad innesto) Telaio di montaggio con fissaggio universale ai contenitori outdoor per montaggio sporgente, semi-incassato e incassato Materiale di fissaggio
Opzioni	Per il controllo in remoto e la connessione in rete dei chiller Blue e+, utilizzare l'interfaccia IoT con nr. d'ord. 3124.300. Il controllo remoto dei dati, dello stato di funzionamento e dei messaggi del condizionatore consente una maggiore efficienza del quadro elettrico e della macchina.
Potenza frigorifera totale secondo DIN EN 14511	Potenza frigorifera L35 L35/50 Hz: 2,5 kW Potenza frigorifera L35 L35/60 Hz: 2,5 kW Potenza frigorifera L35 L50/50 Hz: 1,6 kW Potenza frigorifera L35 L50/60 Hz: 1,6 kW
Tensione nominale di esercizio	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Nota	Scaricando il software, si sottoscrive un contratto tra il partner contrattuale e Rittal per l'utilizzo gratuito del software in conformità alle presenti condizioni di licenza. Per la protezione dei condizionatori Blue e+ deve essere previsto un adeguato dispositivo di protezione contro le sovratensioni: - tensione di esercizio < 460 V (3~): Uc 275 V, Imax 40 kA, In 20 kA, Up 1,5 kV. - tensione di esercizio > 460 V(3~): Uc 385 V, Imax 40 kA, In 20 kA, Up 1,5 kV.
Informazioni sul nr. d'ord.	Tolleranza: 110 V -10 % (99 V) e 240 V +10 % (264 V) / 380 V -10 % (342 V) e 480 V +6 % (509 V)
Potenza nominale	1,05 kW
Potenza nominale assorbita Pel	Potenza nominale assorbita L35 L35/50 Hz: 1,08 kW Potenza nominale assorbita L35 L35/60 Hz: 1,08 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/50 Hz: 1,03 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/60 Hz: 1,03 kW
Regolazione della temperatura	e+ Controllore (impostazione di fabbrica +35 °C)

© Rittal 2026

Caratteristiche

Dimensioni	Larghezza: 465 mm Altezza: 1.640 mm Profondità: 260 mm
Dimensioni dell'apparecchio incl. cornice di tenuta e cuffia di copertura estetica	Larghezza: 517 mm Altezza: 1.692 mm Profondità: 260 mm
Tipo di montaggio	Montaggio universale (sporgente, semi-incassato e incassato)
Grado di protezione IP secondo IEC 60 529	con telaio di montaggio: circuito di protezione IP56 senza telaio di montaggio: circuito interno IP54
Protection category NEMA	con telaio di montaggio: UL Type 12/3R/4 senza telaio di montaggio: UL Type 12/3R
Portata d'aria (in aspirazione libera)	Circuito esterno: 1.250 m³/h Circuito interno: 1.250 m³/h
Mezzo/fluido frigorigeno	Mezzo frigorigeno: R-513A Quantità: 1,07 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 equivalente (CO2e): 0,68 t
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,31 Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,31
Adatti per	Tipo di contenitore: Toptec Larghezza: ≥ 800 mm Altezza: ≥ 1.800 mm
Adatto per nr. d'ord.	9782.828 9783.888
Campo d'impostazione temperatura di esercizio	20 °C...50 °C
Range temperatura di esercizio	-30 °C...60 °C
Campo di temperatura di esercizio circuito frigorifero (attivo)	3 °C...60 °C
Campo temperatura di funzionamento heat pipe	-30 °C...45 °C
Range di temperatura stoccaggio	-40 °C...70 °C
Pressione di esercizio (p max.)	2,4

Caratteristiche

Livello di rumorosità	70 dB(A)
Confezione	1 pz.
Peso netto	56,8 kg
Peso lordo	73 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	1.015,14
CRA risk class	Default (Low Risk)
Codice tariffa doganale	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Descrizione prodotto	SK Condizionatore Blue e+ da parete Outdoor, 2,5 kW, 110-240 V, 1~, 380-480 V, 3~, 50-60 Hz, alluminio, LAP: 465 x 1640 x 260 mm

Approvazioni

Approvazioni	IEC CB UL + C-UL (listed)
Spiegazioni	Dichiarazione di conformità Declaration of conformity - F-gas regulation Dichiarazione di conformità UK PCF-declaration