

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3185.730**

**Condizionatore da tetto Blue e+**

Stato: 14/01/2026 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3185.730 - Condizionatore da tetto Blue e+ Potenza frigorifera totale 1,30 kW

Efficienza energetica rivoluzionaria grazie alla tecnologia ibrida innovativa. Risparmio energetico medio fino al 75% grazie ai componenti a velocità regolabile e alla tecnologia heatpipe. Impiego in tutto il mondo con un unico sistema multitensione integrato. Utilizzo intuitivo grazie al display touch.



## Caratteristiche

Codice prodotto	SK 3185.730
Esecuzione	montaggio sul tetto
Vantaggi	Risparmio energetico medio fino al 75 % grazie ai componenti a velocità variabile e alla tecnologia heatpipe Impiego in tutto il mondo grazie all'alimentazione multi-tensione 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
Materiale	Lamiera d'acciaio
Colore	RAL 7035
Parti incluse nella fornitura	Condizionatore da tetto Blue e+ Feltro a pieghe Apparecchio precablatto pronto per l'allacciamento Materiale di fissaggio Tubo flessibile di scarico condensa (3 m)

# Caratteristiche

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: 1,3 kW Potenza frigorifera L35 L35/60 Hz: 1,3 kW Potenza frigorifera L35 L50/50 Hz: 0,6 kW Potenza frigorifera L35 L50/60 Hz: 0,6 kW
Tensione nominale di esercizio	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Nota	Montaggio possibile solo su armadi con dimensioni minime (L x P) 800 x 600 mm Non è consentito il funzionamento senza feltro a pieghe 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.
Potenza nominale	0,75 kW
Portata d'aria (in aspirazione libera)	Circuito esterno: 750 m <sup>3</sup> /h Circuito interno: 700 m <sup>3</sup> /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,04 Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,04
Indice di efficienza energetica stagionale (SEER) 50/60 Hz	5,3
Esecuzione	montaggio sul tetto
Dimensioni	Larghezza: 700 mm Altezza: 308 mm Profondità: 560 mm
Grado di protezione IP secondo EN 60 529	Circuito esterno IP 54 con filtro plissettato Circuito interno IP 54 con filtro plissettato
Mezzo/fluido frigorigeno	Mezzo frigorigeno: R-513A Quantità: 0,6 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO <sub>2</sub> equivalente (CO <sub>2</sub> e): 0,38 t
Connessione elettrica	Morsettiera ad innesto

## Caratteristiche

Regolazione della temperatura	e+ Controllore (impostazione di fabbrica +35 °C)
Range temperatura di esercizio	-20 °C...55 °C
Range di temperatura stoccaggio	-40 °C...70 °C
Campo di temperatura di esercizio circuito frigorifero (attivo)	3 °C...55 °C
Campo temperatura di funzionamento heat pipe	-20 °C...45 °C
Campo d'impostazione temperatura di esercizio	20 °C...50 °C
Potenza nominale assorbita Pel	Potenza nominale assorbita L35 L35/50 Hz: 0,67 kW Potenza nominale assorbita L35 L35/60 Hz: 0,67 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/50 Hz: 0,57 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/60 Hz: 0,57 kW
Pressione di esercizio (p max.)	24 bar
Confezione	1 pz.
Peso netto	49
Peso lordo	56.25
Codice tariffa doganale	84158200
EAN	4028177927155
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

## Approvazioni

Approvazioni	Sicurezza testata TÜV UR + C-UR (recognized)
Certificati	EAC

# Approvazioni

---

Spiegazioni

Dichiarazione di conformità

Declaration of conformity - F-gas regulation