

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3312.800

## Condizionatore da tetto Blue e+ IT

Stato: 29/05/2026 (Fonte: [rittal.com/it-it](http://rittal.com/it-it))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3312.800 - Condizionatore da tetto Blue e+ IT

Utilizzando la tecnologia Blue e+, il pacchetto si adatta in modo ottimale alle esigenze di raffreddamento ad alta efficienza energetica dei rack IT. In combinazione con le interfacce della IoT Interface, avviene la comunicazione con diversi sistemi, nonché il monitoraggio e la gestione dell'energia.

## Caratteristiche

Codice prodotto	SK 3312.800
Esecuzione	montaggio sul tetto
Descrizione prodotto	Utilizzando la tecnologia Blue e+, il pacchetto si adatta in modo ottimale alle esigenze di raffreddamento ad alta efficienza energetica dei rack IT. In combinazione con le interfacce della IoT Interface, avviene la comunicazione con diversi sistemi, nonché il monitoraggio e la gestione dell'energia.
Vantaggi	Risparmio energetico grazie ai componenti a velocità regolabile e alla tecnologia heatpipe Impiego in tutto il mondo grazie all'alimentazione multi-tensione Utilizzo intuitivo tramite il display touch e le interfacce intelligenti
Dati tecnici	Per ulteriori informazioni, istruzioni e dati tecnici sui singoli componenti elencati in questo bundle, consultare le pagine dei rispettivi articoli
Materiale	Lamiera d'acciaio
Colore	RAL 7035
Parti incluse nella fornitura	Bundle (pacchetto), composto dai seguenti componenti: Interfaccia IoT (3124.300) Sensore di temperatura (3124.400) Cavo di connessione (7030.091) Supporti per fascette serracavi con chiusura a velcro (7111.350) Condizionatore da tetto (3185.730)
Potenza frigorifera utile L30 L22	1.600 W
Tensione nominale di esercizio	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Potenza nominale	0,75 kW

# Caratteristiche

Connessione elettrica	Morsettiera ad innesto
Dimensioni	Larghezza: 700 mm Altezza: 308 mm Profondità: 560 mm
Adattabilità al carico	100 %
Regolazione della temperatura	Controllore e+
Protocolli	OPC-UA SNMPv1 SNMPv2 SNMPv3 Modbus/TCP TCP/IPv4 TCP/IPv6 Radius Telnet SSH FTP SFTP HTTP HTTPS NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP
Range temperatura di esercizio	-20 °C...55 °C
Pressione di esercizio (p max.)	24 bar
Range di temperatura stoccaggio	-40 °C...70 °C
Campo d'impostazione temperatura di esercizio	20 °C...50 °C
Grado di protezione IP secondo EN 60 529	Circuito esterno IP 54 con filtro plissettato Circuito interno IP 54 con filtro plissettato

# Caratteristiche

---

Mezzo/fluido frigorifero	Mezzo frigorifero: R-513A Quantità: 0,6 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 equivalente (CO2e): 0,38 t
Confezione	1 pz.
Peso netto	50 kg
Peso lordo	54 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	625,52
Codice tariffa doganale	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Descrizione prodotto	SK IT roof-mounted cooling unit Blue e+, 1.6 kW, for energy-efficient cooling of IT racks

# Approvazioni

---

Spiegazioni	Dichiarazione di conformità Declaration of conformity - F-gas regulation PCF-declaration
-------------	--