

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3245.918

## Ventilatore-filtro Blue e+

Stato: 10/02/2026 (Fonte: [rittal.com/it-it](http://rittal.com/it-it))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

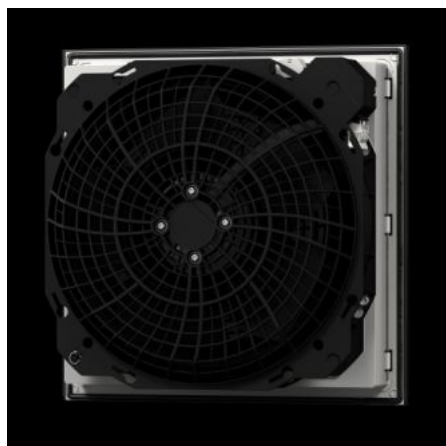
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3245.918 - Ventilatore-filtro Blue e+ con tecnologia EC

La versione ad alta efficienza energetica con tecnologia EC si distingue non solo per le sue esclusive funzioni tramite IoT. Il ventilatore-filtro Blue e+ offre innumerevoli altri vantaggi: dall'efficienza energetica, al monitoraggio e alla sostenibilità, fino ad una maggiore portata d'aria (175 - 1.160 m<sup>3</sup>/h).



## Caratteristiche

Codice prodotto	SK 3245.918
Esecuzione	montaggio a parete EC
Vantaggi	Massima resa dell'aria grazie al filtro a pieghe in dotazione Facile sostituzione del filtro grazie a un nuovo meccanismo di apertura della griglia a lamelle Installazione più rapida sull'armadio grazie ai ganci a scatto ottimizzati La tecnologia ad espulsione diagonale del ventilatore garantisce una ventilazione dell'armadio più uniforme e costante grazie a una maggiore stabilità della pressione Montaggio senza l'ausilio di attrezzi
Materiale	Plastica
Colore	RAL 9005
Parti incluse nella fornitura	Unità completamente preassemblata, filtro piegheggiato incluso
Ventilatore	Diagonale, motore EC

# Caratteristiche

Portata d'aria in aspirazione libera (con feltro in poliuretano)	A 50 Hz: 931 m³/h
Portata d'aria in aspirazione libera (con feltro a pieghe)	A 50 Hz: 1.161 m³/h A 60 Hz: 1.161 m³/h
Portata d'aria in aspirazione libera (con filtro in poliuretano) DC	A 50 Hz: 728 m³/h
Tensione nominale di esercizio	100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potenza nominale assorbita Pel	A 50 Hz: 174,6 W
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 2,52 A
Dimensioni	Larghezza: 323 mm Altezza: 323 mm Profondità: 156 mm
Profondità di installazione	136 mm
Feritoia di montaggio	Larghezza feritoia: 292 mm Altezza foratura: 292 mm
Grado di protezione IP secondo IEC 60 529	IP 51 con feltro in poliuretano/feltro a pieghe IP52 con feltro a pieghe e filtro assorbente IP 56 con feltro in poliuretano/feltro a pieghe e cuffia di protezione
Grado di protezione NEMA	Type 1, 12 con filtro in poliuretano/filtro a pieghe Type 3, 3R con filtro in poliuretano/filtro a pieghe e cuffia di protezione
Fusibile di protezione	Interruttore automatico/fusibile: 6 A
Range temperatura di esercizio	-25 °C...55 °C
Range di temperatura stoccaggio	-25 °C...70 °C
Livello di rumorosità	A 50 Hz: 72 dB(A)
Interfacce	0 - 10 V/ingresso controllo velocità modulazione ad impulsi PWM Velocità uscita
Confezione	1 pz.
Peso netto	3.2
Peso lordo	3.2
Codice tariffa doganale	84145915

# Caratteristiche

EAN	4028177997783
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

# Approvazioni

Approvazioni	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Spiegazioni	Dichiarazione di conformità