Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



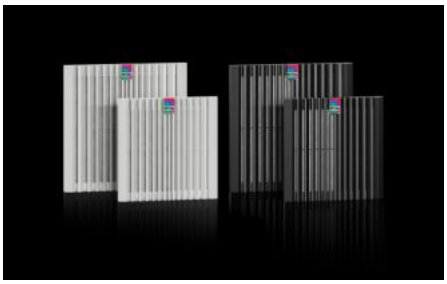
SK 3240.900

Ventilatore-filtro Blue e+

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

SK 3240.900 - 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 m³/h).







Caratteristiche

Codice prodotto	SK 3240.900
Esecuzione	montaggio a parete EC
Descrizione prodotto	I ventilatori-filtro Blue e+ raggiungono la massima portata d'aria grazie all'impiego standard dei filtri a pieghe. Grazie all'ingresso ad ampio range (100-240 V), è possibile un utilizzo globale. Il controllo e il monitoraggio tramite l'interfaccia ModBus consentono funzionalità esclusive (pulizia automatica del filtro, indicatore di manutenzione del filtro, modalità raffreddamento di emergenza).

Caratteristiche

Vantaggi	Massima resa dell'aria grazie al filtro a pieghe in dotazione Ampio campo di alimentazione 100 - 240 V La connessione IoT abilita funzioni esclusive come la pulizia automatica del filtro, l'indicatore di manutenzione del filtro, la funzione Raffreddamento di emergenza 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 7035
Parti incluse nella fornitura	Unità completamente preassemblata, feltro pieghettato incluso
Ventilatore	Diagonale, motore EC
Portata d'aria in aspirazione libera (con feltro a pieghe)	A 50 Hz: 218 m³/h A 60 Hz: 218 m³/h
Portata d'aria con relativo filtro di uscita, incluso filtro a pieghe	A 50 Hz: 188 m³/h
Portata d'aria in aspirazione libera (con feltro in poliuretano)	A 50 Hz: 175 m³/h
Portata d'aria in aspirazione libera (con filtro in poliuretano) DC	A 50 Hz: 130 m³/h
Tensione nominale di esercizio	100 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potenza nominale assorbita Pel	A 50 Hz: 13,4 W
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 0,2 A
Dimensioni	Larghezza: 255 mm Altezza: 255 mm Profondità: 137,5 mm
Profondità di installazione	116,5 mm
Feritoia di montaggio	Larghezza feritoia: 224 mm Altezza foratura: 224 mm

© Rittal 2026

Caratteristiche

Grado di protezione IP secondo IEC 60 529	IP 54 con feltro in poliuretano/feltro a pieghe IP 55 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 12 con feltro in poliuretano/feltro a pieghe Type 3, 3R, 4, 4X con feltro in poliuretano/feltro 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: 48 dB(A)
Interfacce	0 - 10 V/ingresso controllo velocità modulazione ad impulsi PWM Velocità uscita contatto di segnalazione guasto a potenziale libero RS485 (ModBus)
Confezione	1 pz.
Peso netto	2,1 kg
Peso lordo	2,324 kg
CRA risk class	Default (Low Risk)
Codice tariffa doganale	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Descrizione prodotto	SK Ventilatore-filtro Blue e+, tecnologia EC, 218 m³/h, 100 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, LxAxP: 255 x 255 x 137,5 mm, RAL 7035

Approvazioni

Approvazioni

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