

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3243.900 Blue e+ filtervifte

Stat: 19.05.2025 (Kilde: rittal.com/no-no)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

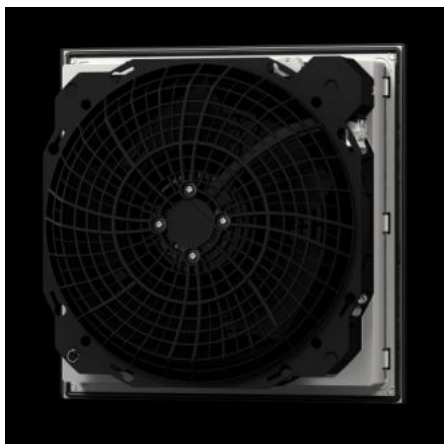
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3243.900 - Blue e+ filtervifte med EC-teknologi

Den energieffektive designen med EC-teknologi kjennetegnes ikke bare av førsteklasses IoT-funksjon. Blue e+-filterviften gir også mange andre fordeler – fra energieffektivitet, overvåking og bærekraft til høyere luftmengder (175-1 160 m³/t).



Funksjoner

Bestillingsnr.	SK 3243.900
Utførelse	veggmontering EC
Produktbeskrivelse	Blue e+ filtervifter oppnår den høyeste luftytelsen gjennom standard bruk av foldefiltre. Med spenningsområde (100-240 V) muliggjør bruk over hele verden. Styring og overvåking via ModBus-grensesnittet muliggjør eksklusive funksjoner (automatisk filterrengjøring, indikator for filtervedlikehold, nødkjølefunksjon).
Fordeler	Høyeste luftmengde takket være plissert filter ved levering Bredt inngangsintervall 100 - 240 V IoT-tilkobling muliggjør eksklusive funksjoner som automatisk filterrengjøring, filtervedlikeholdsindikator og nødkjølingsfunksjon. Enkelt filterbytte takket være en ny åpningsmekanisme på lamellgitteret Raskere installasjon på skapet takket være optimaliserte snap-in-kroker Diagonal vifteteknologi sikrer jevnere og mer konstant ventilasjon av skapet takket være større trykkstabilitet. Montasje uten verktøy
Materiale	Plast

Funksjoner

Farge	RAL 7035
Leveringsomfang	Komplett monteringsklar enhet, inkl. foldefilter
Ventilator	Diagonal, EC-motor
Lufteffekt frittblåsende (med fleecefilter)	Ved 50 Hz: 540 m ³ /h
Lufteffekt frittblåsende (med foldefilter)	Ved 50 Hz: 625 m ³ /h Ved 60 Hz: 625 m ³ /h
Luftmengde med tilhørende utgangsfiler inkl. fleecefilter	Ved 50 Hz: 444 m ³ /h
Måledriftsspenning	100 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Merkeeffekt Pel	Ved 50 Hz: 55,1 W
Driftsstrøm maks.	Ved 50 Hz: 0,88 A
Dimensjoner	Bredde: 323 mm Høyde: 323 mm Dybde: 156,5 mm
Innbyggingsdybde	136,5 mm
Montasjeutsparring	Utsparringsbredde: 292 mm Utsparringshøyde: 292 mm
Kapslingsgrad IP iht. IEC 60 529	IP 54 med fleecefilter/foldefilter IP 55 med foldefilter og absorpsjonsmatte IP 56 med fleecefilter/foldefilter og regntak
Kapslingsgrad NEMA	Type 12 med fleecefilter/foldefilter Type 3, 3R, 4, 4X med fleecefilter, foldefilter og regntak
Forberedt for sikring	Sikkerhetsautomat/smelsesikring: 6 A
Driftstemperaturområde	-25 °C...55 °C
Lagringstemperaturområde	-25 °C...70 °C
Lydtrykknivå	Ved 50 Hz: 65 dB(A)
Grensesnitt	0 - 10 V/PBM-inngang Turtallsutgang potensialfri feilmeldingskontakt RS485 (ModBus)

Funksjoner

Pakkeenhet	1 stk.
Nettovekt	3.65
Bruttovekt	3.763
Tolltariffnummer	84145915
EAN	4028177997929
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Godkjenninger

Godkjenninger	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Forklaringer	Samsvarserklæring