

Filter fan SF 4725 - 24V



Seifert Filterlüfter werden zur optimalen Belüftung von Schaltschränken eingesetzt. Die Zuführung gefilterter kälterer Außenluft sowie die Abführung warmer Innenluft garantieren eine optimale Temperatur im Schaltschrank. Es werden 2 verschiedene Luftstromrichtungen angeboten. Blasend - in den Schaltschrank hinein blasend (Standard) und saugend - aus dem Schaltschrank heraus saugend (auf Anfrage). Der Luftstrom variiert je nach Spannung und Luftrichtung zwischen 244 und 273 m³/h.

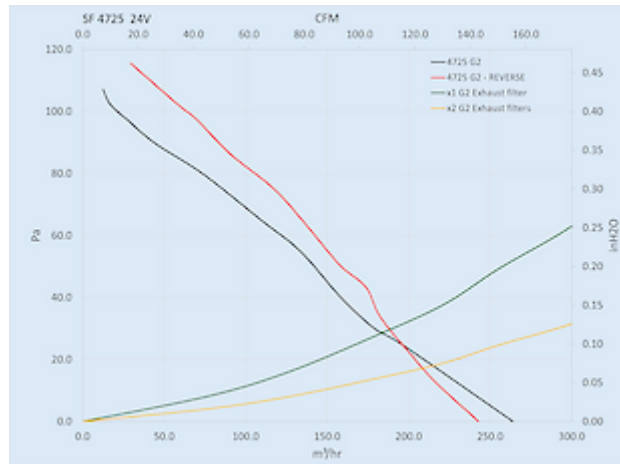
Description

Order Number:	4725392201
Brand Name:	SOLIVENT PRO
Color:	RAL 7035
Housing Material:	PC plastic
Ingress protection to EN 60 529:	IP 54
UL Typ (UL 50E):	12
Note:	IP 55 with filter O3 (see manual)
Approvals:	CE, cURus, cULus
UL File Number:	E498756

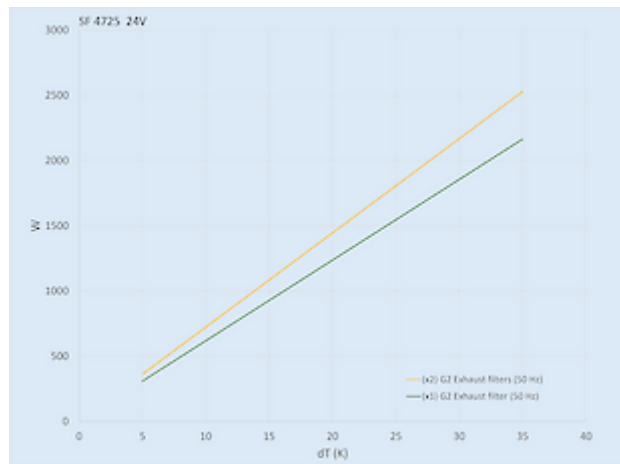
Technical data

Air flow unimpeded IP 54:	155 CFM
Air flow with exhaust filter IP 54:	108 CFM
Air flow unimpeded Type 12:	139 / 156 CFM
Operating temperature range:	14°F - 131°F
Storage temperature range:	-40°F - 158°F
Mounting:	Wall mounted
Dimension H x W x D:	10.06 × 10.06 × 4.43 inches
Weight:	3.75 lbs.
Cut out dimensions:	8.82 x 8.82 inch
Voltage / Frequency:	24 V
Rated current:	0.89 A
Power consumption:	21.4 W
Degree of separation IP 54:	67 % - DIN 24185
Degree of separation IP 55:	85 % - DIN 24185
Wall thickness:	0.039 - 0.118 inch
Noise level:	60.5 dB (A)
Fuse:	1.5 A(T)
Connection:	Spring terminal

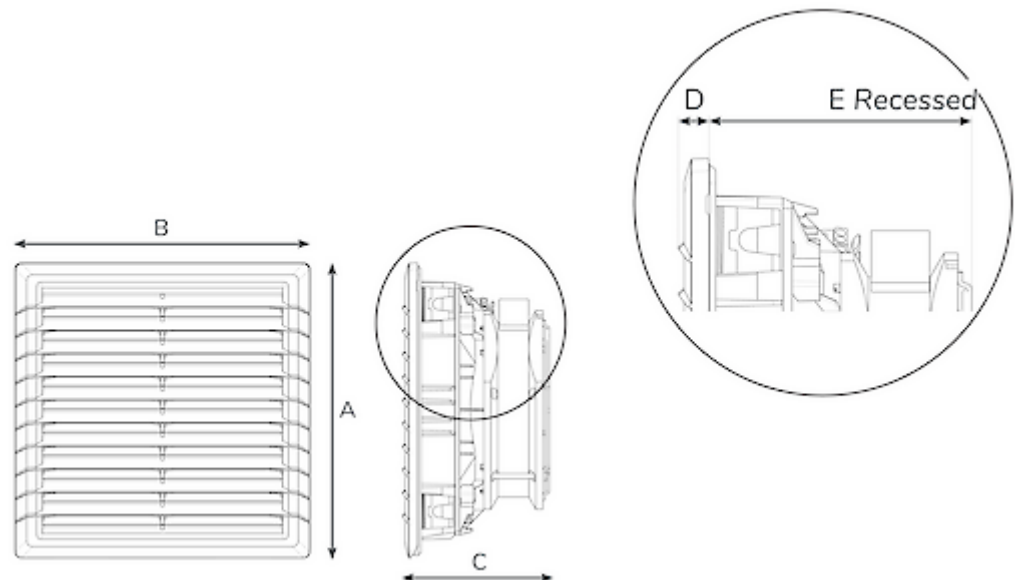
Air flow:



Cooling capacity:



Cut out Dimensions:



Order Information

Order number	IP rating	UL Type	RAL colour	Flow type ¹⁾	Air flow (m ³ /h) ²⁾	Air flow with exhaust filter (m ³ /h)
4725392201	54	12 / 3R	RAL 7035	B	264 m ³ /hr	184 m ³ /hr
4725392203	54	12 / 3R	RAL 9005	B	264 m ³ /hr	184 m ³ /hr
4725393201	55	12 / 3R	RAL 7035	B	242 m ³ /hr	164 m ³ /hr
4725393203	55	12 / 3R	RAL 9005	B	242 m ³ /hr	164 m ³ /hr
472539R2201	54	12 / 3R	RAL 7035	S	243 m ³ /hr	N/A
472539R2203	54	12 / 3R	RAL 9005	S	243 m ³ /hr	N/A
472539R3201	55	12 / 3R	RAL 7035	S	217 m ³ /hr	N/A
472539R3203	55	12 / 3R	RAL 9005	S	217 m ³ /hr	N/A

¹⁾ B = Blowing - from ambient into the enclosure (standard version)
 S = Suction - from enclosure to ambient (on request)

²⁾ unimpeded 50/60 Hz

Zolltarifnummer

84145915