

Zubehör für Klimatisierung

Filtertechnik



Austrittsfilter

Zur Belüftung durch Konvektion kann im unteren und oberen Bereich des Schaltschranks jeweils ein Austrittsfilter eingesetzt werden.

Material:

– ABS, Materialbeständigkeit nach UL 94-5VA

Farbe:

– RAL 7035

Schutzart IP nach IEC 60 529:

– IP 54 inkl. Filtermatte

Lieferumfang:

– Inkl. Filtermatte

Abmessungen B x H x T mm	Best.-Nr.	
	Standard	EMV
116,5 x 116,5 x 16	3237.200	3237.060
148,5 x 148,5 x 24	3238.200	3238.060
204 x 204 x 24	3239.200	3239.060
255 x 255 x 25	3240.200	3240.060
323 x 323 x 25	3243.200	3243.060

+ Zubehör:

- Ersatzfiltermatten, siehe Seite 371
- Feinfiltermatten, siehe Seite 371
- Strahlwasserhaube, siehe Seite 372
- Blindabdeckung, siehe Seite 372



Strahlwasserhaube

zur Erhöhung der Schutzart

Leichte Reinigung durch außenliegende, lebensmittelechte Silikondichtung.

Material:

- Edelstahl
- Silikon

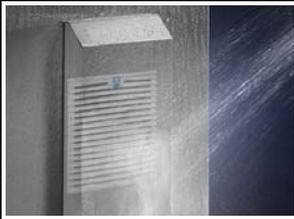
Schutzart IP nach IEC 60 529:

– IP 56 bei Montage über Filterlüfter/Austrittsfilter mit Filtermatte

Schutzart NEMA:

- NEMA Typ 12 bei 3237.080
- NEMA Typ 1, 12, 3, 4, 4X bei 3238.080, 3239.080, 3240.080, 3243.080
- NEMA Typ 1, 12, 3R bei 3245.080

Für Filterlüfter/ Austrittsfilter	Abmessungen mm	Best.-Nr.
3237. . . .	150 x 230 x 40	3237.080
3238. . . .	176 x 245 x 55	3238.080
3239. . . .	233 x 330 x 55	3239.080
3240. . . ./3241. . . .	282 x 390 x 85	3240.080
3243. . . ./3244. . . .	350 x 480 x 110	3243.080
3245. . . .	350 x 480 x 160	3245.080



Blindabdeckung

Falls vorhandene Montageausbrüche von Filterlüftern/Austrittsfiltern zur Erhöhung der Schutzart verschlossen werden müssen, kann man einfach anstelle der Filtermatte die Blindabdeckung im Filterlüfter/Austrittsfilter verwenden, ohne dass eine mechanische Blechbearbeitung bzw. ein Verschweißen notwendig ist.

Material:

– Polyethylenschaum geschlossenzellig

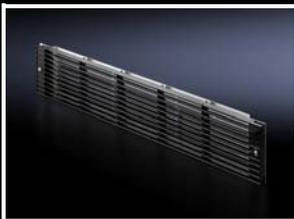
Farbe:

– Anthrazit

Schutzart IP nach IEC 60 529:

– IP 54

Für Filterlüfter/Austrittsfilter	VE	Best.-Nr.
3237. . . .	2 St.	3237.020
3238. . . .	2 St.	3238.020
3239. . . .	2 St.	3239.020
3240. . . ./3241. . . .	2 St.	3240.020
3243. . . ./3244. . . ./3245. . . .	2 St.	3243.020



Frontaustrittsgitter 2 HE

für Drucklüfter

Dieses Frontaustrittsgitter wird benötigt, wenn im unteren Bereich des Elektronischrankes ein 482,6 mm (19"-Querstromgebläse 3144.000/3145.000 eingesetzt wird und die Warmluft im oberen Bereich des Schrankes nach außen abströmen soll.

Das Gitter entspricht im Design dem Ansauggitter des Querstromgebläses.

Diese Gitter können bei Eigenkonvektion auch als reine An- und Abströmgitter verwendet werden.

VE	Best.-Nr.
1 St.	3176.000

+ Zubehör:

- Filtermatte, siehe Seite 369