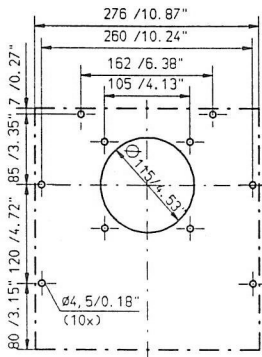
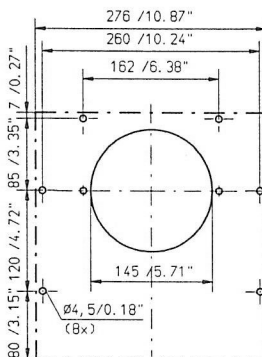


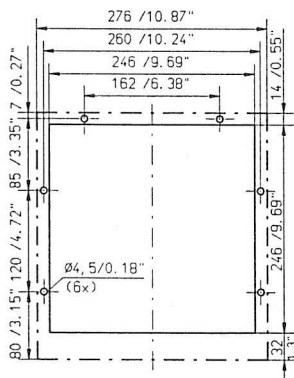
Lochbild Filterlüfter/Cut-out filter fan
Découpe ventilateur à filtre 160 m³/h



Lochbild Filterlüfter/Cut-out filter fan
Découpe ventilateur à filtre 330 m³/h



Lochbild Eintrittsfilter/Cut-out inlet filter
Découpe filtre d'entrée



Sonderspannungen oder HF-geschirmte Ausführung auf Anfrage lieferbar

Ersatzfiltermatten Größe 3 und Anschlußkabel Seite 29

Versions with special voltages or with EMI/RFI-shielding are available upon request

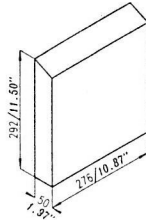
Replacement filter pads size 3 and power cord, see page 29

Tensions spéciales ou versions avec protection CEM sur demande

Matelas filtre de rechange taille 3 et câble de branchement, voir page 29

Große Ausführung

- B = 276 H = 292
- T = 50 + 43 mm
- Mit 2 verschiedenen Lüftermotoren lieferbar
- Stahlblech/Edelstahl



Large version

- W = 10.87" H = 11.50"
- D = 1.97" + 1.69"
- Available with 2 different fan motors
- Sheet steel/Stainless steel

Grande version

- L = 276 H = 292
- P = 50 + 43 mm
- Livrable avec 2 moteurs de ventilateur différents
- Tôle d'acier/Acier inoxydable



Technische Daten

Nennspannung
230V, 50/60Hz

Leistungsaufnahme
15/29 W

Luftleistung Lüftermotor freiblasend 160/330 m³/h mit Filtermatte
EU3: 90/155 m³/h
EU4: 75/142 m³/h

Geräuschpegel
49/55 dB(A)

Temperaturbereich
-10...+55°C

Zulassungen Lüftermotor
VDE, UL, CSA

Motoranschluß
Flachstecker 2,8 x 0,5

Abdeckhaube
Stahlblech 1mm gepulvert RAL 7032 oder Edelstahl gebürstet

Technical data

Nominal voltage
230V, 50/60Hz

Power consumption
15/29 W

Fan motor unimpeded air flow 160/330 m³/h with filter pad
EU3: 90/155 m³/h
EU4: 75/142 m³/h

Noise level 49/55 dB(A)

Temperature range
-10...+55°C

Approvals motor
VDE, UL, CSA

Motor connection
Plug connector 0.11" x 0.02"

Protective cover
18 ga sheet steel powder coated RAL 7032 or brushed stainless steel

Caractéristiques techniques

Tension nominale
230V, 50/60Hz

Puissance absorbée
15/29 W

Rendement d'air moteur du ventilateur à l'air libre 160/330 m³/h avec matelas filtre
EU3: 90/155 m³/h
EU4: 75/142 m³/h

Niveau sonore 49 dB(A)

Plage de température
-10...+55°C

Homologations moteur
VDE, UL, CSA

Branchement moteur
Connecteur plat 2,8 x 0,5

Capot de protection
Tôle d'acier 1mm Revêtu de poudre RAL 7032 ou acier inoxydable, brossé

Lieferumfang

Filterlüfter kpl. mit Abdeckhaube, Lüftermotor, Berührungsschutzgitter, Filtermatte EU4, Dichtgummi und Befestigungsschrauben.

Eintrittsfilter dto. jedoch ohne Motor und Schutzgitter




Delivery includes

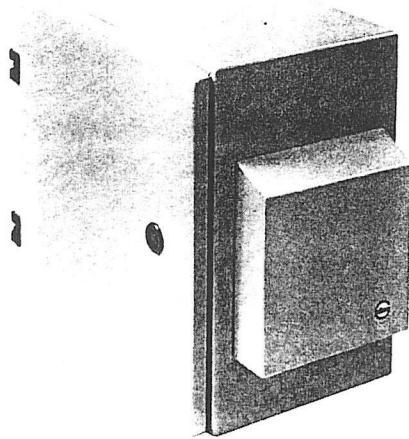
Filter fan complete with protective cover, fan motor, protection grill, filter pad EU4, rubber gaskets and mounting hardware.

Delivery of inlet filter includes the same but without motor and protection grill

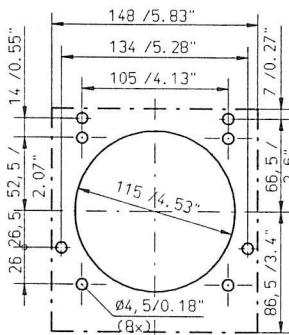
Conditionnement

Ventilateur à filtre complet avec capot de protection, moteur du ventilateur, grille de protection, matelas filtre EU4, joint d'étanchéité et vis de fixation Conditionnement identique pour le filtre d'entrée, mais sans moteur ni grille de protection

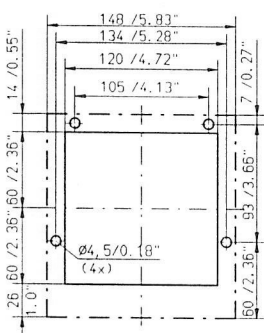
Bezeichnung Description Désignation	Ausführung Version	V	Luftleistung Air supply Rend. d'air	 kg/lbs	Bestell-Nr. Order No. Référence
Filterlüfter	Stahlblech	230 V	160 m³/h	2,2/4.9	3142-0276-02-20
Filter fan	Sheet steel	230 V	330 m³/h	2,6/5.7	3142-1276-02-20
Ventilateur à filtre	Tôle d'acier	115 V	160 m³/h		3142-0276-01-10
		115 V	330 m³/h		3142-1276-01-10
	 Edelstahl	230 V	160 m³/h	2,2/4.9	3142-0276-02-25
	Stainless steel	230 V	330 m³/h	2,6/5.7	3142-1276-02-25
	Acier inoxydable	115 V	160 m³/h		3142-0276-01-15
		115 V	330 m³/h		3142-1276-01-15
Eintrittsfilter Inlet filter Filtre d'entrée	Stahlblech Sheet steel Tôle d'acier			1,5/3.3	3142-0276-00-00
	 Edelstahl/Stainless steel Acier inoxydable			1,5/3.3	3142-0276-00-05



Lochbild Filterlüfter
Cut-out for filter fan
Découpe pour ventilateur à filtre



Lochbild Eintrittsfilter
Cut-out inlet filter
Découpe pour filtre d'entrée



Sonderspannungen oder HF-geschirmte Ausführung auf Anfrage lieferbar
Ersatzfiltermatten Größe 2 und Anschlusskabel Seite 29
Versions with special voltages or with EMI/RFI-shielding are available upon request
Replacement filter pads size 2 and power cord, see page 29
Tensions spéciales ou versions avec protection CEM sur demande
Matelas filtre de rechange taille 2 et câble de branchement, voir page 29

Kleine Ausführung

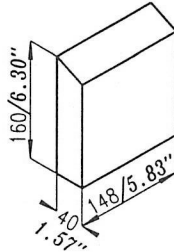
- B = 148 H = 160
T = 40 + 43 mm
- Stahlblech/Edelstahl

Small version

- W = 5.83" H = 6.3"
D = 1.57" + 1.69"
- Sheet steel/Stainless steel

Petite version

- L = 148 H = 160
P = 40 + 43 mm
- Tôle d'acier/Acier inoxydable


Technische Daten

Nennspannung
230V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme 15W
Luftleistung Lüftermotor freiblasend 160 m³/h
mit Filtermatte
EU3:50 m³/h
EU4:41 m³/h
Geräuschpegel 49 dB(A)
Temperaturbereich
-10...+55°C
Zulassungen (Motor)
VDE, UL, CSA
Motoranschluß
Flachstecker 2,8 x 0,5
Abdeckhaube
Stahlblech 1mm
gepulvert RAL 7032
oder Edelstahl gebürstet

Technical data

Nominal voltage
230V, 50/60Hz
Power consumption
15 W
Fan motor unimpeded air flow 160 m³/h
with filter pad
EU3:50 m³/h
EU4:41 m³/h
Noise level 49 dB(A)
Temperature range
-10...+55°C
Approvals (motor)
VDE, UL, CSA
Motor connection
Plug connector
0.11" x 0.02"
Protective cover
18 ga sheet steel
powder coated RAL 7032
or brushed stainless steel

Caractéristiques techniques

Tension nominale
230V, 50/60Hz
Puissance absorbée
15 W
Rendement d'air moteur du ventilateur à l'air libre 160 m³/h
avec matelas filtre
EU3:50 m³/h
EU4:41 m³/h
Niveau sonore 49 dB(A)
Plage de température
-10...+55°C
Homologations (moteur)
VDE, UL, CSA
Branchement moteur
Connecteur plat 2,8 x 0,5
Capot de protection
Tôle d'acier 1mm
Revêtue de poudre RAL 7032 ou acier inoxydable, brossé

Lieferumfang

Filterlüfter kpl. mit Abdeckhaube, Lüftermotor, Berührungsschutzgitter, Filtermatte EU4, Dichtgummi und Befestigungsschrauben.
Eintrittsfilter dto. jedoch ohne Motor und Schutzgitter

Delivery includes

Filter fan complete with protective cover, fan motor, protection grill, filter pad EU4, rubber gaskets and mounting hardware.

Delivery of inlet filter includes the same but without motor and protection grill

Conditionnement

Ventilateur à filtre complet avec capot de protection, moteur du ventilateur, grille de protection, matelas filtre EU4, joint d'étanchéité et vis de fixation
Conditionnement identique pour le filtre d'entrée, mais sans moteur ni grille de protection

Bezeichnung Description Désignation	Ausführung Version	V	kg/lbs	Bestell-Nr. Order No. Référence
Filterlüfter Filter fan	Stahlblech	230 V	1,10/2.4	3142-0148-02-20
	Sheet steel/Tôle d'acier	115 V		3142-0148-01-10
Ventilateur à filtre	Edelstahl/Stainless steel	230 V	1,10/2.4	3142-0148-02-25
	Acier inoxydable	115 V		3142-0148-01-15
Eintrittsfilter Inlet filter	Stahlblech		0,52/1.2	3142-0148-00-00
	Sheet steel/Tôle d'acier			
Filtre d'entrée	Edelstahl/Stainless steel		0,52/1.2	3142-0148-00-05
	Acier inoxydable			