

Austrittsfilter werden fast immer zusammen mit Filterlüftern verwendet. Sie sollten so eingebaut werden, dass vom Lüfter zum Austrittsfilter ein diagonaler Luftstrom innerhalb des Schaltschranks entsteht / Exit filters are almost always used in combination with filter fans. They should be installed so that the fan generates a diagonal airflow inside the control cabinet to the exit filter

GOGASWITCH GV Austrittsfilter für Lüfterserie LV / exit filter for LV-fans

Die GV-Austrittsfilter besitzen wie die LV-Lüfter eine Schnappbefestigung für die Montage ohne Werkzeug / the GV exit filter own like the LV fans a snap fastener for assembly without tools

RAL 7035 Lichtgrau / lightgrey

Passender Filterlüfter <i>fitting filter fan</i>	Montageausschn. <i>panel cut-out</i>	Außenabm. <i>dimensions</i>	Einbautiefe <i>mounting depth</i>	ArtNr	€/Stk. <i>/pc.</i>
90-LV80, 90-LV85	68 x 68	80 x 80	12	90-GV80	16,70
90-LV100	92 x 92	105 x 105	12	90-GV100	17,60
90-LV200	116 x 116	130 x 130	24	90-GV200	21,70
90-LN250, 90-LV250	125 x 125	148 x 148	23	90-GV250	21,00
90-LV300, 90-LV300	177 x 177	204 x 204	26	90-GV300	22,90
90-LN-410, 90-LV4.., 90-LV5..	223 x 223	250 x 250	32	90-GV4/500	26,04
90-LN-600, 90-LV600-LV700+800	292 x 292	323 x 323	33	90-GV6/700	29,58



GOGASWITCH AF-ECO Austrittsfilter / exit filter

Die AF-ECO Austrittsfilter besitzen wie die FL-ECO Lüfter eine Schnappbefestigung für die Montage ohne Werkzeug. / The AF-ECO exit filters have as the FL-ECO fan a snap-on mounting for installation without tools.

Farbe / color RAL 7035 lichtgrau / light gray

Passender Filterlüfter <i>fitting filter fan</i>	Montageausschn. <i>panel cut-out</i>	Außenabm. <i>dimensions</i>	Einbautiefe <i>mounting depth</i>	ArtNr	€/Stk. <i>/pc.</i>
161102 +161103	92,5 x 92,5	106 x 106	23,2	161191	a.A.
161105+161106	125 x 125	150 x 150	29,2	161193	12,35
161107	177 x 177	204 x 204	29,5	161194	a.A.
161108+161109	223 x 223	250 x 250	33,8	161195	24,97

CE c RU us
UL listed Type 12



a.A. = auf Anfrage / upon request

GOGASWITCH AFO Austrittsfilter Out / exit filter "Out"

Einbautiefe <i>mounting depth</i>	Montageausschnitt <i>panel cut-out</i>	Gewicht <i>weight</i>	Luftauslass <i>outlet</i>	ArtNr	€/Stk. <i>/pc.</i>
29	92x92	0,2	Klappentechnologie / valve technology	161162	24,24
35	124x124	0,3		161164	27,60
43	176x176	0,4		161165	37,80
46	223x223	0,6		161166	49,79
50	291x291	1		161168	75,50



GOGASWITCH GV-IP55 Austrittsfilter für Lüfterserie LV-IP55 / exit filter for LV-IP55-fans

Mit Z-Line Filter IP55 und speziellem Streckmaterial / with Z-Line Filter IP55 and special stretch material

Schnappbefestigung für die Montage ohne Werkzeug / snap-on mounting for installation without tools

RAL7035 lichtgrau / lightgrey, UV-beständig / resistant, für Outdoor geeignet / suitable for outdoor, -20 - +65°C

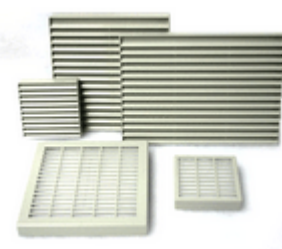
Passender Filterlüfter <i>fitting filter fan</i>	Montageausschn. <i>panel cut-out</i>	Außenabm. <i>dimensions</i>	Einbautiefe <i>mounting depth</i>	ArtNr	€/Stk. <i>/pc.</i>
90-LV250IP55	125 x 125	148 x 148	23	90-GV250IP55	43,40
90-LV300IP55	177 x 177	204 x 204	26	90-GV300IP55	48,40
90-LV4..IP55, 90-LV5..IP55	223 x 223	250 x 250	32	90-GV4/500IP55	52,10
90-LV600IP55+700IP55+800IP55	292 x 292	323 x 323	33	90-GV6/700IP55	57,30



GOGASWITCH LG Austrittsfilter für Lüfterserie LS / exit filter for LS-fans

Keine Einbautiefe nach innen / no installation depth inward; RAL7035 lichtgrau / lightgrey

Passender Filterlüfter <i>fitting filter fan</i>	Montageausschnitt <i>panel cut-out</i>	Abmessung außen mm <i>dimensions</i>	ArtNr	€/Stk. <i>/pc.</i>
90-LS10(KX)	116 x 116	128 x 128 x 30,5	90-LG10K	20,04
90-LS0(K)	200 x 200	238 x 238 x 35	90-LG11K	28,65
90-LS1(K), 90-LS2(K)	200 x 298	339 x 238 x 35	90-LG12K	28,65
90-LS25K	223 x 223	255 x 255 x 35	90-LG25K	30,05
90-LS3(K)	300 x 300	344 x 344 x 35	90-LG13K	38,40



Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2018 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Für Filterlüfter und Austrittsfilter werden hochwertige Filtermatten in verschiedenen Filterklassen verwendet. Bei Feinstaub kann im Filterlüfter die Filtermatte T3/290S zusätzlich zur Matte P15/350S eingelegt werden. Dabei ist die reduzierte Luftleistung zu beachten. /

For filter fan and exit filter quality filter mats are used in various filter classes. For particulate matter in the filter fan, the filter mat T3/290s in addition to the mat P15/350S are inserted. -> reduced air capacity!

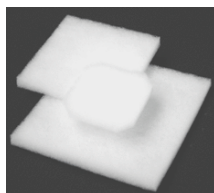
Für einen störungsfreien Betrieb ist regelmäßiger Wechsel oder Reinigung der Filtermatten unerlässlich. Die Filter können bei laufendem Lüfter von außen ohne Werkzeug gewechselt werden. Zur Überwachung der Filterverschmutzung über die Schaltschrankinnentemperatur bieten sich Thermostate als kostengünstige Lösung an. / For trouble-free operation a regular replacement or cleaning of the filter mats is essential. The filters can be changed at running fan from the outside without tools. To monitor the filter contamination on the cabinet interior temperature thermostats offer the most cost effective solution.

GOGASWITCH P15/150S Filtermatten / filter mat

Abscheidegrad / separation efficiency 67% - EU2

Achteckige Form / octagonal, VPE / PU = 5 Stk. / pcs.

Filterlüfter & Austrittsfilter <i>filter fan & exit filter</i>	Größe mm size	ArtNr	€/Stk. /pc.
90-LV80, 90-LV85, 90-GV80	65 x 65	90-AM815P	1,27
90-LV100, 90-GV100	89 x 89	90-AM115P	1,27



GOGASWITCH P15/350S, P15/500S Filtermatten & Feinstfiltermatten / filter mat

Abscheidegrad / separation efficiency P15/350S: 85% - EU3

Abscheidegrad / separation efficiency P15/500S: 94% - EU4

Abscheidegrad / separation efficiency T3/290S Feinstfilter / fine filter: 96% - EU4

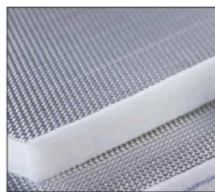
Rechteckige Form / rectangular (Ausgenommen / except 90-AM235P & 90-AM200P achteckig / octagonal)

VPE / PU = 5 Stk. / pcs.

Filterlüfter & Austrittsfilter <i>filter fan & exit filter</i>	Größe mm size	ArtNr mit P15/350S with P15/350S	€/Stk. /pc.	ArtNr mit P15/500S with P15/500S	€/Stk. /pc.	ArtNr mit T3/290S with T3/290S	€/Stk. /pc.
90-LV200, 90-GV200	112 x 112	90-AM235P	1,53	90-AM200P	1,80	-	-
65-LN250, 90-GV250	118 x 118	90-AM0135P	1,72	90-AM01P	1,86	-	-
90-LS10, 90-LG10	118 x 118	90-AM0135P	1,72	90-AM01P	1,86	-	-
90-LV300, 90-GV300	171 x 171	90-AM335P	2,15	90-AM300P	2,33	90-AM300T	1,84
90-LN/LV4..., 90-LV5..	216 x 216	90-AM435P	2,39	90-AM400P	2,42	90-AM400T	2,05
90-GV4/500	216 x 216	90-AM435P	2,39	90-AM400P	2,42	90-AM400T	2,05
90-LV600, LV700, LV800	283 x 283	90-AM735P	3,48	90-AM700P	3,89	90-AM700T	3,05
90-GV6/700	283 x 283	90-AM735P	3,48	90-AM700P	3,89	90-AM700T	3,05
90-FR102; 90-KL100C	142 x 142	-	-	90-AM10P	1,71	-	-
90-LS0, 90-LG11	226 x 226	90-AM1135P	2,72	90-AM11P	2,58	90-AM11T	2,10
90-LS1, 90-LS2	326 x 226	90-AM1235P	3,30	90-AM12P	3,10	90-AM12T	2,51
90-LG12, 90-DE400	326 x 226	90-AM1235P	3,30	90-AM12P	3,10	90-AM12T	2,51
90-LS25K, 90-LG25K	244 x 244	90-AM2535P	3,06	90-AM25P	3,06	90-AM25T	2,51
90-LS3, 90-LG13	330 x 330	90-AM1335P	5,00	90-AM13P	5,00	90-AM13T	4,00

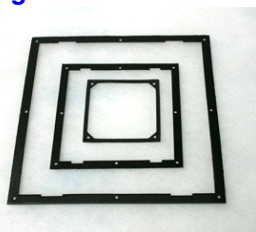
GOGASWITCH ZF IP55 Ersatz Z-Line Filter / alternate Z-Line filter

Filterlüfter & Austrittsfilter <i>filter fan & exit filter</i>	ArtNr	€/Stk. /pc.
90-LN/LV250, 90-GV250	90-ZF250	38,20
90-LN/LV300, 90-GV300	90-ZF300	40,10
90-LN/LV405-550, 90-GV400/500	90-ZF400/500	40,80
90-LV600-800, 90-GV600/700	90-ZF600/700	46,90



GOGASWITCH D Dichtungen / gasket

Filterlüfter & Austrittsfilter <i>filter fan & exit filter</i>	ArtNr	€/Stk. /pc.
90-LS10, 90-LG10	90-D10	1,34
90-LS0, 90-LG11	90-D11	1,81
90-LS1, 90-LS2, 90-LG12	90-D12	2,21
90-LS25K, 90-LG25K	90-D25	2,21
90-LS13K, 90-LG13K	90-D13	2,80



Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2018 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASWITCH BV Blendrahmen / blind frame

Blendverschluss zum nachträglichen Verschließen von Montageausschnitten z.B. bei Umrüstung auf Kühlgeräte oder bei falschen Ausbrechungen, gleiche Abmessungen wie Austrittsfilter GV, einfache Montage mit Schnappbefestigung ohne Werkzeug / blend closure for subsequent sealing of mounting cutouts eg in conversion to cooling units or false break-outs, the same dimensions as exhaust filters GV, easy installation with snap-on mounting without tools

Temperaturbereich / temperature range: -20°C - +65°C

Schutzart / protection grade: IP54, UL-Zulassung / UL-approval

Farbe / color: RAL7032 hellgrau / lightgrey & RAL7016

Montageausschn. mm <i>panel cut-out</i>	Außenabm. mm <i>dimensions</i>	Höhe Abdeckgitter mm <i>height of the cover</i>	ArtNr	€ /Stk. /pc.
223 x 223	250 x 250 x 35	6	90-BV400/500 90-BV400/500IP55	a.A. 52,10
292 x 292	323 x 323 x 33	6,5	90-BV600/700 90-BV600/700IP55	34,75 57,30



a.A. = auf Anfrage / upon request

GOGASWITCH AR Aufbaurahmen / frame

Aufbaugehäuse zur Montage von Filterlüftern am Schaltschrank ohne Platzbedarf im Inneren. / Mounting enclosure for the installation of filter fans on the cabinet with no space required inside. Stahlblech lackiert RAL 7035, mit Befestigungszubehör und Dichtung. / Sheet steel painted RAL 7035, with mounting accessories and seal.

Abmessung mm <i>dimensions</i>	Passende Lüfterserie <i>fits for fans</i>	ArtNr	€ /Stk. /pc.
158x158x23	90-LV250, 90-GV250	90-AR250/23	26,86
258x258x24,5	90-LV4xx...DLV4xx, 90-LV550...DLV550, 90-GV400/500...DVE400/500	90-AR400/25	34,82
335x335x26	90-LV600...DLV600, 90-LV800...DLV800, 90-GV600/700...DVE600/700	90-AR600/26	40,79
155x155x65	90-LV250, 90-GV250	90-AR250/65	87,70
210x210x90	90-LV300, 90-GV300	90-AR300/90	117,00
256x256x128	90-LV4xx...DLV4xx, 90-LV550...DLV550, 90-GV400/500...DVE400/500	90-AR400/128	152,30
330x330x162	90-LV600...DLV600, 90-LV800...DLV800, 90-GV600/700...DVE600/700	90-AR600/162	191,40



Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / prices are valid from 01.01.2018 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten / terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

GOGASWITCH Kiemenblech / gill plate

Passend für Filterlüfter LV4xx – LV5xx aus Edelstahl und Austrittsfilter GV400/500 /

fits for filter fan LV4xx - LV5xx and exit filter GV 400/500

Für Outdooreinsatz von Filterlüftern und Austrittsfiltern / for outdoor use of filter fan and exit filter

Stabil, vandalensicher (keine Schrauben außen) / stable, vandal-proof (no screws outside)

Nachrüstung an bestehenden Anlagen möglich / retrofitting to existing installations possible

Witterungs- und korrosionsbeständig / corrosion resistant

Befestigung erfolgt von innen / mounting from the inside

Mit Dichtungen und Befestigungszubehör / with gaskets and mounting accessories

Material / material: Edelstahl / stainless steel 1.4301 geschliffen / polished

Montageausschnitt / installation cut-out: 223 x 223mm

Typ	passend für	ArtNr	€
<i>type</i>	<i>suitable for</i>		<i>/Stk.</i>
			<i>/pc.</i>
KB100	90-LV100...GV100	90-KB100	80,70
KB200	90-LV200...GV200	90-KB200	84,90
KB250	90-LV250...GV250	90-KB250	87,00
KB300	90-LV300...GV300	90-KB300	88,30
KB400	90-LV4xx...LV550, 90-GV400/500	90-KB400	92,80
KB600	90-LV600...LV800, 90-GV600/700	90-KB600	a.A



GOGASWITCH AV Strahlwasserhauben aus Edelstahl / hose-proof hood made of stainl. steel

Schutzhaube für Filterlüfter und Austrittsfilter / hood for filter fans and exhaust filters

Für Outdooreinsatz und Lebensmittelindustrie / for outdoor use and food industry

Zum Schutz vor Strahlwasser und extremen Witterungseinflüssen /

to protect against splashing water and extreme weather conditions

Edelstahl V2A DIN 1.4301 geschliffen, mit Befestigungszubehör und Dichtung /

V2A stainless steel DIN 1.4301 polished, with fixing accessories and gasket

Abmessung	Passend für Lüfter & Austrittsfilter	ArtNr	€
<i>mm</i>	<i>fits for fans & exit filter</i>		<i>/Stk.</i>
<i>dimensions</i>			<i>/pc.</i>
176 x 165 x 55	90-LV200, 90-GV200, 90-LS10, 90-LG10	90-AV200	97,35
196 x 225 x 55	90-LN/LV250, 90-GV250	90-AV250	95,20
252 x 300 x 55	90-LN/LV300, 90-GV300	90-AV300	118,00
298 x 375 x 80	90-LN/LV4.../5..., 90-GV 400/500	90-AV400/500	10,00
374 x 480 x 100	90-LN/LV6.../700/800, 90-GV600/700	90-AV600/700	182,00



Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2018 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved