

GOGASWITCH LV

Schaltschranklüfter



Zum Abführen der Verlustwärme aus Schaltschränken und Gehäusen sind Filterlüfter eine wirkungsvolle und kostengünstige Alternative. Die kühlere Umgebungsluft wird gefiltert und im unteren Bereich in den Schaltschrank hinein geblasen. Im oberen Bereich wird die warme Luft über einen Austrittsfilter abgeführt. Dadurch entsteht im Schrank ein Überdruck, der das Eindringen von Staub an undichten Stellen verhindert.

GOGATEC GmbH
 Petritschgasse 20
 A-1210 Wien
 Tel.: +43 1 258 3 257 0
 Fax: +43 1 258 3 257 17
 office@gogatec.com
 www.gogatec.com

Filterlüfter LV

- **Flache Bauform**
- **Schnellmontage ohne Schrauben**
- **Eingespritzte Polyurethan-Dichtung**
- Anschluss Schraubklemmen (LV80 bis LV100 nur Anschlussdrähte)
- IP54 mit Dichtung und Filtermatte P15/350S
- Standard-Ausführung blasend
- Teilweise UL-geprüft
- Gehäuse ABS-Kunststoff selbstverlöschend UL 94 V0
- Farbe RAL 7035 lichtgrau

Wir liefern sicher



Art.Nr.	Spannung	Leistung 50 / 60 Hz W	Montage- ausschnitt in mm	Abmessungen außen in mm	Einbau- tiefe in mm	Luftförderung m3/h		passendes Austritts- filter	€ pro Stk.
						freiblasend	mit Filter		
90-LV80-230	230 VAC	5,0	68 x 68	80 x 80	40,5	15	12	90-GV80	68,50
90-LV80-24	24 VDC	2,6							51,80
90-LV80-12	12 VDC	2,4							50,10
90-LV85-24	24 VDC	3,0	68 x 68	80 x 80	40,5	20	16	90-GV80	53,50
90-LV85-12	12 VDC	2,9							53,50
90-LV100-230	230 VAC	12	92 x 92	105 x 105	54 (AC) 49 (DC)	25	15	90-GV100	60,10
90-LV100-115	115 VAC	12							59,30
90-LV100-24	24 VDC	2,5							59,30
90-LV100-12	12 VDC	2,5							61,80
90-LV200-230	230 VAC	19	116 x 116	130 x 130	72	58	40	90-GV200	85,20
90-LV200-115	115 VAC	19							84,30
90-LV200-24	24 VDC	3,5							101,90
90-LN250-230	230 VAC	19	124 x 124	148 x 148	64,5	63	42	90-GV250	65,70
90-LV250-115	115 VAC	19							84,30
90-LV250-24	24 VDC	3,5							101,90
90-LN300-230	230 VAC	19	177 x 177	204 x 204	90	115	90	90-GV300	81,70
90-LV300-115	115 VAC	19							101,90
90-LV300-24	24 VDC	3,5							115,20
90-LV405-230	230 VAC	45	223 x 223	250 x 250	102	160	115	90-GV4/500	115,20
90-LV405-115	115 VAC	45				160	115		123,60
90-LV405-24	24 VDC	14				170	125		148,60
90-LN410-230	230 VAC	45	223 x 223	250 x 250	120	250	205	90-GV4/500	104,70
90-LV410-115	115 VAC	45				250	205		131,90
90-LV410-24	24 VDC	14				270	215		199,00
90-LV500-400	3x400 VAC	68/70	223 x 223	250 x 250	132	315	235	90-GV4/500	206,00
90-LV500-230	230 VAC	50/61							152,00
90-LV500-115	115 VAC	60/65							169,00

Preise gültig ab 01.01.2015 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage
 Sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten

GOGASWITCH LV

Schaltschranklüfter und Zubehör



Fortsetzung



GOGATEC GmbH
 Petritschgasse 20
 A-1210 Wien
 Tel.: +43 1 258 3 257 0
 Fax: +43 1 258 3 257 17
 office@gogatec.com
 www.gogatec.com

Wir liefern sicher

Filterlüfter LV

Art.Nr.	Spannung	Leistung 50 / 60 Hz W	Montage- ausschnitt in mm	Abmess. außen in mm	Einbau- tiefe in mm	Luftförderung m3/h		passendes Austritts- filter	EURO pro Stk.
						freiblasend	mit Filter		
90-LV550-230	230 VAC	65/93	223 x 223	250 x 250	123	370/410	260	90-GV4/500	159,00
90-LN600-230	230 VAC	64/80	292 x 292	323 x 323	148	580	385	90-GV6/700	175,00
90-LV600-115	115 VAC	64/80							186,00
90-LV600-24	24 VDC	45							433,00
90-LV605-230	230 VAC	50/64	292 x 292	323 x 323	159	470	365	90-GV7/700	161,00
90-LV605-115	115 VAC	82/65							177,00
90-LV700-400	3x400 VAC	110	292 x 292	323 x 323	156	730	530	90-GV6/700	223,00
90-LN700-230	230 VAC	155							179,00
90-LV700-115	115 VAC	190							196,00
90-LV800-400	3x400 VAC		292 x 292	323 x 323	140	930/970	610	90-GV6/700	331,00
90-LV800-230	230 VAC	135/215							226,00
90-LV800-115	115 VAC	115/175							233,00
90-LV800-24	24 VDC								448,00

Luftförderung freiblasend bedeutet die Luftleistung des kompletten Lüfters inkl. Filtermatte

Luftförderung mit Austrittsfilter bedeutet Luftdurchsatz im Schaltschrank unten Lüfter - oben Austrittsfilter

Type LV80, LV85 und LV100 mit Filtermatte P15/150S

Type LV200 bis LV700 mit Filtermatte P15/350S

Aufbaurahmen AG

Aufbaugehäuse zur Montage von Filterlüftern am Schaltschrank
 ohne Platzbedarf im Inneren

Stahlblech lackiert RAL 7035, mit Befestigungszubehör und Dichtung

Art.Nr.	Abmessungen	Passend	EURO
	in mm	für Lüfterserie	pro Stk.
90-AR250	155 x 155 x 65 mm	90-LN/LV250	82,40
90-AR300	210 x 210 x 90 mm	90-LN/LV300	112,50
90-AR400	256 x 256 x 128 mm	90-LN/LV4..-5..	146,40



Strahlwasserhauben AV

Schutzhaube für Filterlüfter und Austrittsfilter

Für Outdooreinsatz und Lebensmittelindustrie

Zum Schutz vor Strahlwasser und extremen Witterungseinflüssen

Edelstahl V2A DIN 1.4301 geschliffen, mit Befestigungszubehör und Dichtung

Art.Nr.	Abmessungen	Passend	EURO
	in mm	für Lüfter und Austrittsfilter	pro Stk.
90-AV200	176 x 165 x 55 mm	90-LV200, 90-GV200, 90-LS10, 90-LG10	75,20
90-AV250	196 x 225 x 55 mm	90-LN/LV250, 90-GV250	89,20
90-AV300	252 x 300 x 55 mm	90-LN/LV300, 90-GV300	91,90
90-AV400/500	298 x 375 x 80 mm	90-LN/LV4../5.., 90-GV 400/500	123,60
90-AV600/700	374 x 480 x 100 mm	90-LN/LV6../700/800, 90-GV600/700	146,90



Preise gültig ab 01.01.2015 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage
 Sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten

GOGASWITCH LV-IP55

Schaltschranklüfter IP55



Für dichte Anwendungen z.B. im Freien sind Lüfter-Versionen mit Schutzart IP55 geeignet. Das eingebaute Z-Line-Filter mit Filterklasse 1 schützt den Schaltschrank vor Wasser und verhindert auch das Eindringen von Feinstaub.

Durch das UV-beständige Außengitter sind diese Lüfter auch bei einem Outdoor-Einsatz verwendbar.

GOGATEC GmbH
 Petritschgasse 20
 A-1210 Wien
 Tel.: +43 1 258 3 257 0
 Fax: +43 1 258 3 257 17
 office@gogatec.com
 www.gogatec.com

Wir liefern sicher

Filterlüfter LV-IP55

- **Flache Bauform**
- **Schnellmontage ohne Schrauben**
- **Eingespritzte Polyurethan-Dichtung**
- Anschluss Schraubklemmen
- IP55 inkl. Z-Line-Filter
- Standard-Ausführung blasend
- Teilweise UL-geprüft
- Gehäuse ABS-Kunststoff selbstverlöschend UL 94 V0
- UV-beständiges Außengitter, auch für Outdoor geeignet
- Farbe RAL 7035 lichtgrau



Art.Nr.	Spannung	Leistung 50 / 60 Hz W	Montage- ausschnitt in mm	Abmessungen außen in mm	Einbau- tiefe in mm	Luftförderung m ³ /h		passendes Austritts- filter	Euro pro Stk.
						freiblasend	mit Filter		
90-LV250IP55-230	230 VAC	19	124 x 124	148 x 148	64,5	63	42	90-GV250 IP55	101,90
90-LV250IP55-115	115 VAC	19							103,50
90-LV250IP55-24	24 VDC	3,5							125,20
90-LV300IP55-230	230 VAC	19	177 x 177	204 x 204	90	115	90	90-GV300 IP55	120,20
90-LV300IP55-115	115 VAC	19							123,60
90-LV300IP55-24	24 VDC	3,5							136,90
90-LV405IP55-230	230 VAC	45	223 x 223	250 x 250	102	160/170	115/125	90-GV6/700 IP55	145,30
90-LV405IP55-115	115 VAC	45				160/170	115/125		154,00
90-LV405IP55-24	24 VDC	14				170	125		176,00
90-LV410IP55-230	230 VAC	45	223 x 223	250 x 250	120	250/290	205/230	90-GV6/700 IP55	154,00
90-LV410IP55-115	115 VAC	45				250/290	205/230		162,00
90-LV410IP55-24	24 VDC	14				270	215		236,00
90-LV500IP55-400	3x400 VAC	68/70	223 x 223	250 x 250	132	315	235	90-GV6/700 IP55	231,00
90-LV500IP55-230	230 VAC	50/61							182,00
90-LV500IP55-115	115 VAC	60/65							199,00
90-LV550IP55-230	230 VAC	65/93	223 x 223	250 x 250	123	370/410	260/290	90-GV6/700 IP55	189,00
90-LV600IP55-230	230 VAC	64/80	292 x 292	323 x 323	148	580	385	90-GV6/700 IP55	216,00
90-LV600IP55-115	115 VAC	64/80							228,00
90-LV600IP55-24	24 VDC	45							475,00
90-LV605IP55-230	230 VAC	50/64	292 x 292	323 x 323	159	470	365	90-GV6/700 IP55	202,00
90-LV605IP55-115	115 VAC	82/65							219,00
90-LV700IP55-400	3x400 VAC	110	292 x 292	323 x 323	156	730	530	90-GV6/700 IP55	259,00
90-LV700IP55-230	230 VAC	155							226,00
90-LV700IP55-115	115 VAC	190							238,00
90-LV800IP55-400	3x400 VAC		292 x 292	323 x 323	140	930/970	610/640	90-GV6/700 IP55	379,00
90-LV800IP55-230	230 VAC	135/215							269,00
90-LV800IP55-115	115 VAC	115/175							281,00
90-LV800IP55-24	24 VDC								496,00

Preise gültig ab 01.01.2015 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage
 Sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten

GOGASWITCH EC und LS

Spezielle Schaltschranklüfter



Teilweise auch in

IP55 lieferbar

Filterlüfter EC

- **Energieeffiziente AC-Lüfter mit EC-Technologie**
- Elektronik ist im Lüfter integriert
- gleiche Abmessungen
- 4,4 W - 75% geringere Leistungsaufnahme als AC-Lüfter
- Niedriger Geräuschpegel
- Doppelte Lebensdauer
- Lüfterdrehzahl unabhängig von der Netzfrequenz
- Spannungsbereich 195-265 VAC / 85-132 VAC, elektronischer Blockierschutz
- Reduziertes Gewicht durch Gehäuse und Lüfterrad aus Kunststoff
- Erhöhter Temperaturbereich -20°C bis +75°C



GOGATEC GmbH
 Petritschgasse 20
 A-1210 Wien
 Tel.: +43 1 258 3 257 0
 Fax: +43 1 258 3 257 17
 office@gogatec.com
 www.gogatec.com

Wir liefern sicher

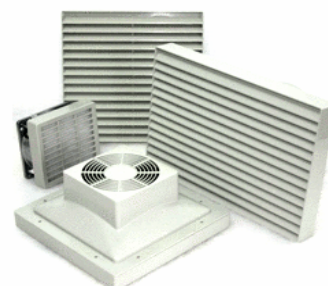
Art.Nr.	Spannung	Montage- ausschnitt mm	Abmessungen außen mm	Luftförderung m3/h		passendes Austrittsfilter	EURO pro Stk.
				freiblasend	mit Austrittsfilter		
90-LV200-EC-230	230 VAC	116 x 116	130 x 130	60	40	90-GV200	109,40
90-LV200-EC-115	115 VAC						112,70
90-LV250-EC-230	230 VAC	124 x 124	148 x 148	62	42	90-GV250	108,50
90-LV250-EC-115	115 VAC						111,90
90-LV300-EC-230	230 VAC	177 x 177	204 x 204	120	95	90-GV300	122,70
90-LV300-EC-115	115 VAC						126,10

Filterlüfter LS

Filter außen, dadurch geringere Einbautiefe

- **Große Filterfläche – geringe Einbautiefe**
- Für Schraubbefestigung
- Anschluss Schraubklemme
- Mit Filtermatte P15/500S
- Gehäuse ABS-Kunststoff selbstverlöschend UL 94 V0
- Farbe RAL 7032, alternativ 7035 lichtgrau mit Kiemengitter (K) (Art.Nr.-HG)

Ersatzteil für
ältere Lüfterserien



Art.Nr.	Spannung	Montage- ausschnitt mm	Abmessungen außen mm	Luftförderung m3/h		passendes Austrittsfilter	EURO pro Stk.
				freiblasend	mit Austrittsfilter		
90-LS10KX-230	230 VAC	116 x 116	128 x 128	59	38	90-LG10(K)	79,30
90-LS10KX-115	115 VAC						78,50
90-LS10KX-24	24 VDC						93,50
90-LS0K-230	230 VAC	200 x 200	238 x 238	120	90	90-LG11(K)	a.A.
90-LS0K-115	115 VAC						a.A.
90-LS0K-24	24 VDC						a.A.
90-LS1K-230	230 VAC	298 x 200	339 x 238	125	105	90-LG12(K)	105,20
90-LS1K-115	115 VAC						108,50
90-LS1K-24	24 VDC						115,20
90-LS2K-230	230 VAC	298 x 200	339 x 238	190	155	90-LG12(K)	131,10
90-LS2K-115	115 VAC						130,20
90-LS25K-230	230 VAC	223 x 223	255 x 255	245	205	90-LG25K	126,90
90-LS25K-115	115 VAC						130,20
90-LS25K-24	24 VDC						209,00
90-LS3K-400	3x400 VAC	300 x 300	344 x 344	730	555	90-LG13(K)	279,00
90-LS3K-230	230 VAC						243,00
90-LS3K-115	115 VAC						259,00

Luftförderung freiblasend bedeutet die Luftleistung des kompletten Lüfters inkl. Filtermatte

Luftförderung mit Austrittsfilter bedeutet Luftdurchsatz im Schaltschrank unten Lüfter - oben Austrittsfilter

Preise gültig ab 01.01.2015 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage
 Sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten