

**Gezielte Belüftung und Wärmeabfuhr von einzelnen Baugruppen /**

*specific ventilation and heat dissipation of the individual modules*

**Verhinderung von Wärmestau oder Wärmenestern an unzugänglichen Stellen /**

*prevention of heat accumulation or heat nests in inaccessible places*

**Einsatz in Verbindung mit Kühlgeräten oder Heizungen / use in conjunction with cooling or heating devices**

**Bei geringer Verlustleistung kann bei Einsatz eines Innenlüfters eventuell auf Fremdbelüftung von außen verzichtet werden / At low power dissipation when using an indoor fan – may can be dispensed w. forced ventilation fr. outside**



### GOGASWITCH JET Spotlüfter / roof fan

Zur gezielten Kühlung von Wärmespots / for targeted cooling of heat spots

Kleinere Schrankkühlung möglich / smaller cabinet cooling possible

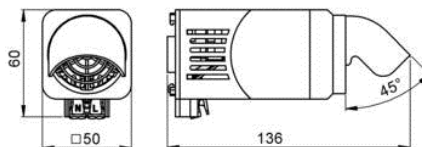
Weiter Spannungsbereich / wide voltage range

Kompakte Bauform / compact design

Verstellbarer Luftstrom / adjustable air flow

Schnapp- oder Schraubbefestigung / snap or screw fixing

Der Lüfter ist in einem Winkel von 90° in vier unterschiedlichen Positionen auf die Hutschiene aufschraubbar. Durch ein um 40° verdrehbares Gelenk und die drehbare Luftführung an der Ausblasöffnung kann die Strömung mit 360° eingestellt werden / The fan is at an angle of 90° in four different positions on the DIN rail snapped. Through rot. 40° joint & the rotary air guidance at the exhaust vent, flow can be adjusted w. 360°.



Spannung <i>voltage</i>	Montage <i>mounting</i>	Abmessung mm <i>dimensions</i>	Luftförderung m3/h bei / at 50/60Hz <i>air conveyance</i>	Anschluss <i>connection</i>	ArtNr	€/Stk. /pc.
100-240 VAC	Aufschnappen / snap	75x60x32	27,6	Klemme / clamp	569-01925.0-00	104,30
100-240 VAC	Anschrauben / screw	75x60x32	27,6	Klemme / clamp	569-01925.0-01	104,30

### GOGASWITCH IL Innenlüfter / interior fan

Sorgt für Luftzirkulation im Schaltschrank / provides air circulation inside the control cabinet

Montage in beliebiger Lage mit Halteklammer oder Schrauben / installation in any position with clamp or screw

Spannung <i>voltage</i>	Abmessung mm <i>dimensions</i>	Luftförderung m3/h bei / at 50/60Hz <i>air conveyance</i>	Anschluss <i>connection</i>	Ausführung <i>type</i>	ArtNr	€/Stk. /pc.
230 VAC					90-IL120-230	78,50
115 VAC	140x160x48	160 / 180	Klemme / clamp	Gleitlager / bearings	90-IL120-115	78,50
24 VDC					90-IL120-24	96,00



### GOGASWITCH KL Kleinlüfter / mini fan

Spannung <i>voltage</i>	Außenabm. mm <i>outer dimensions</i>	Luftförderung m3/h bei / at 50/60Hz <i>air conveyance</i>	Anschluss <i>connection</i>	Ausführung <i>type</i>	ArtNr	€/Stk. /pc.
230 VAC					90-KL50-230	35,90
115 VAC	80 x 80 x 38	50/61	Litzen / braid	Gleitlager / slide bearing	90-KL50-115	35,90
24 VDC					90-KL50-24	35,90
230 VAC	119 x 119 x 38	160/180	Stecker / plug	Gleitlager / slide bearing	90-KL100S-230	35,90
115 VAC	119 x 119 x 38	160/180	Stecker / plug	Gleitlager / slide bearing	90-KL100S-115	37,56
230 VAC	119 x 119 x 38	160/180	Stecker / plug	Kugellager / ball bearing	90-KL100SK-230	46,87
115 VAC	119 x 119 x 38	160/180	Stecker / plug	Kugellager / ball bearing	90-KL100SK-115	48,61
230 VAC	119 x 119 x 38	160/180	Klemme / clamp	Gleitlager / slide bearing	90-KL100X-230	40,07
115 VAC	119 x 119 x 38	160/180	Klemme / clamp	Gleitlager / slide bearing	90-KL100X-115	40,07
24 VDC					90-KL100X-24	62,92
Zubehör:						
				Austrittsfilter für / exit filter for KL100	90-FR102	14,14
				Kunststoffgitter für / plastic grid for 90-KL50	90-KG50	2,61
				Kunststoffgitter für / plastic grid for 90-KL100	90-KG100	1,91
				Metallschutzgitter für / metal grid for 90-KL100	90-BG100	3,68
				Anschlusskabel für / connection cable 90-KL100, 0,61 mtr. Lang / long	90-AK100	3,63



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](http://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*