

Filterlüfter Filter Fan **LV 100**

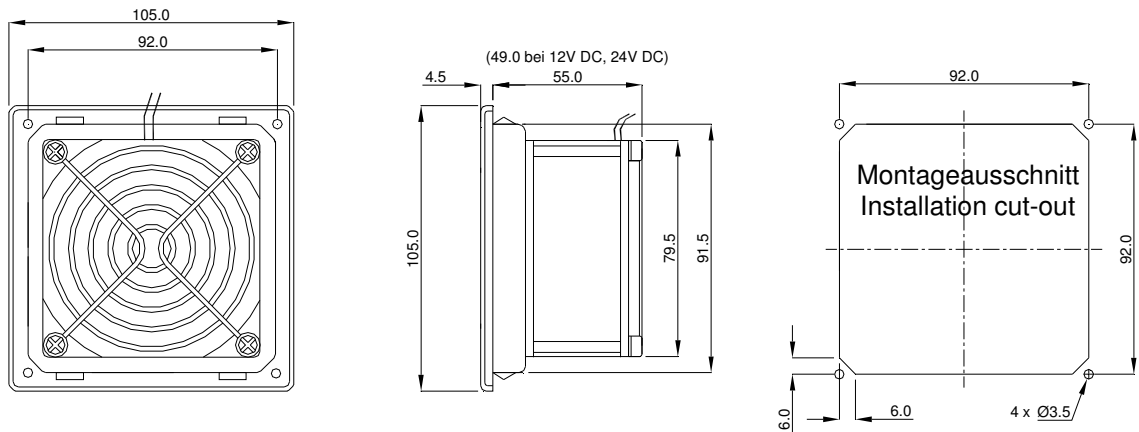


| Technische Daten / Technical data: | | | | | |
|--|---|-------------------|------------------------|---------|---------|
| Type: | LV 100 | | | | |
| Spannung Voltage | 230 V 50/60 Hz | 115 V 50/60 Hz | 48 V DC | 24 V DC | 12 V DC |
| Stromaufnahme Amperage | 70 mA | 140/120 mA | 54 mA | 100 mA | 200 mA |
| Leistung Power input | 12 W | 12/11W | 2,6 W | 2,2 W | |
| Drehzahl Speed | 2700/3200 min ⁻¹ | | 3300 min ⁻¹ | | |
| Temperaturbereich Temperature range | -10...+55°C | | -20...+65°C | | |
| Lebensdauer Service life | 37.500 h | | 70.000 h | | |
| Schallpegel Noise level | 30 dB (A) | | 36 dB (A) | | |
| Zulassung Approval | UL, CE | | | | CE |
| Farben colours | RAL 7035 (Standard), RAL 7032, RAL 9011 | | | | |
| Schutzart Degree of protection | IP 54 mit Filtermatte G2 IP 54 with Filter mat G2 | | | | |
| Dichtung Gasket | aufgeschäumte Dichtung foamed gasket | | | | |
| Luftfördermenge / Air flow: (m³/h) | | | | | |
| Filtermatte Filter mat | G2 50 Hz | | G2 60 Hz | | |
| Luftleistung freiblasend Air flow free air | 25 m³/h | | 28 m³/h | | |
| mit Austrittsfilter GV 100 with exhaust filter | 15 m³/h | | 17 m³/h | | |
| mit 2 x GV 100 with 2 exhaust filter | 18 m³/h | | 21 m³/h | | |

Zubehör / **Accessories:**

Austrittsfilter / **Exhaust filter**
Ersatzfiltermatte / **Replacement filter mat**
Thermostate / **Thermostats**

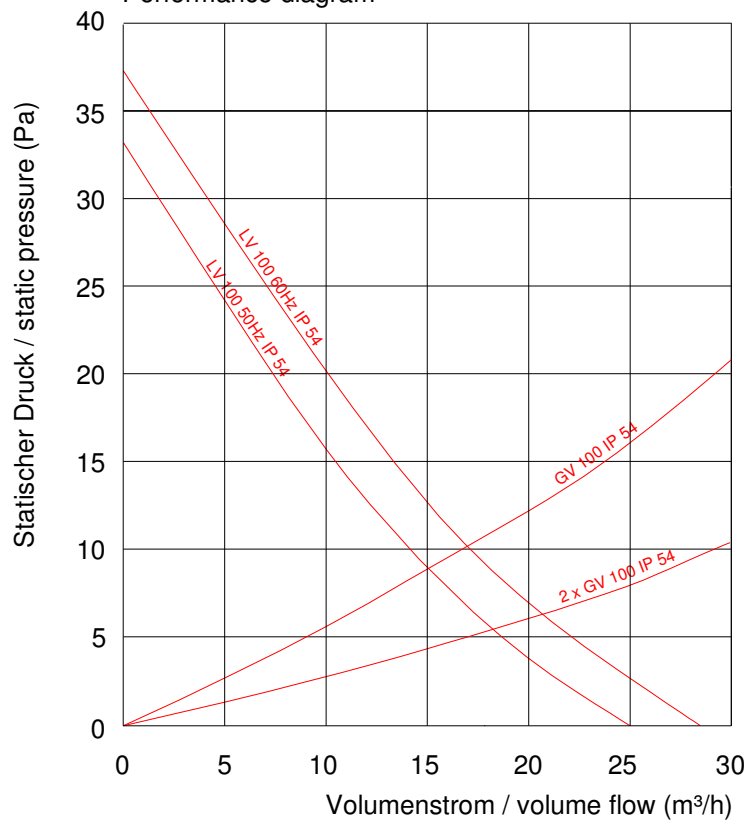
GV 100
AM 115P
TRS 60, TRW 60, TWR 60, TKW 60



Achteckiger Ausschnitt und Bohrungen nur bei Schraubbefestigung

Octagonal cut-out and drill-holes are only necessary for screw-fastening

Leistungsdiagramm
Performance diagram



Rev. 03/11