

Ventilator-Typ / Fan-type:

MAE012-014015-00

Fabr.-Nr.: / Serial-no.:

352227-229

Technische Daten bezogen auf:

Ansaugtemperatur 20°C / Aufstellungshöhe 0 müNN / Luftdruck 1013 mbar

Technical specifications based on:

Intake temperature 20°C / Altitude 0 müNN / Air pressure 1013 mbar

Volumenstrom / Volume:	140 m³/min
Totaldruckerhöhung / Total pressure increase:	125 daPa
Wellenleistung / Required shaft power:	3,73 kW
Drehzahl / Speed:	1450 1/min
Baujahr / Year of manufacture	2018
Gehäusestellung / Position of discharge:	GL 360 – Motoranordnung o
Design-Temperatur / Design temperature:	-20°C bis / up to +80°C
<u>Rohranschluß / Pipe connection:</u>	
Ansaugöffnung / Inlet:	Ø450 mm – DIN24154 R2
Drucköffnung / Outlet:	450x355 mm – DIN24193 R3
<u>Werkstoff / Material:</u>	
Gehäuse / Housing:	1.0038
Laufblad / Impeller:	1.0577
Konsole / Pedestal:	1.0038
<u>Aufgebauter Motor / Installed motor:</u>	5,5 kW – 1500 1/min – 50 Hz – Fabr. Lammers 400 VD – IP55 – Iso F/B – 132 S – IMV5 – IE3 Ex-Ausführung / Ex-design

Ausrüstung / Features:

Wellendichtung / Shaft sealing
Inspektionsöffnung / Inspection opening
ATEX Ausführung / ATEX design
ATEX 2014/34/EU CE....(EX) II 3D c T140°C

Verfügbar / Available:

nach Absprache / after consultation

Preis / Price:

auf Anfrage! / on request!

Kennlinie / Fan curve:

auf Anfrage! / on request!

