

Ventilator-Typ / Fan-type:**KXE090-118015-00**

Fabr.-Nr.: / Serial-no.: 343934

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:1180 m³/min**Totaldruckerhöhung / Total pressure increase:**

900 daPa

Wellenleistung / Required shaft power:

224,3 kW

Drehzahl / Speed:

1480 1/min

Baujahr / Year of manufacture

2017

Gehäusestellung / Position of discharge:

GL 360

Design-Temperatur / Design temperature:

-20°C bis / up to +300°C

Rohranschluß / Pipe connection:**Ansaugöffnung / Inlet:**

Ø900 mm – DIN24154 R2

Drucköffnung / Outlet:

800x630 mm – DIN24193 R3

Werkstoff / Material:**Gehäuse / Housing:**

1.0038

Laufrad / Impeller:

1.0577 / 1.8928

Konsole / Pedestal:

1.0038

Aufgebauter Motor / Installed motor:

160 kW – 1500 1/min – 50 Hz – Fabr. Siemens

400 VD – IP55 – Iso F/B – 315 L – IMB3 – IE2

Aufgebauter Motor für Warmbetrieb ab 200°C geeignet! / Mounted motor suitable for operating over temperature 200°C!
Erforderlicher Motor für Kaltbetrieb = 250 kW / Needed motor for cold operating = 250 kW**Ausrüstung / Features:****Wellendichtung / Shaft sealing****Inspektionsöffnung / Inspection opening****Kondensatablass 1" mit Stopfen / drain 1" with plug****Kühlscheibe / Cooling disk****Vorbereitet für eine 100 mm starke Gehäuseisolierung /****Preparation for 100 mm thick housing insulation****Verfügbar / Available:****nach Absprache / after consultation****Preis / Price:****auf Anfrage! / on request!****Kennlinie / Fan curve:****auf Anfrage! / on request!**