

TRZ 03 180, Radialventilator

Datenblatt vom 28.05.2026

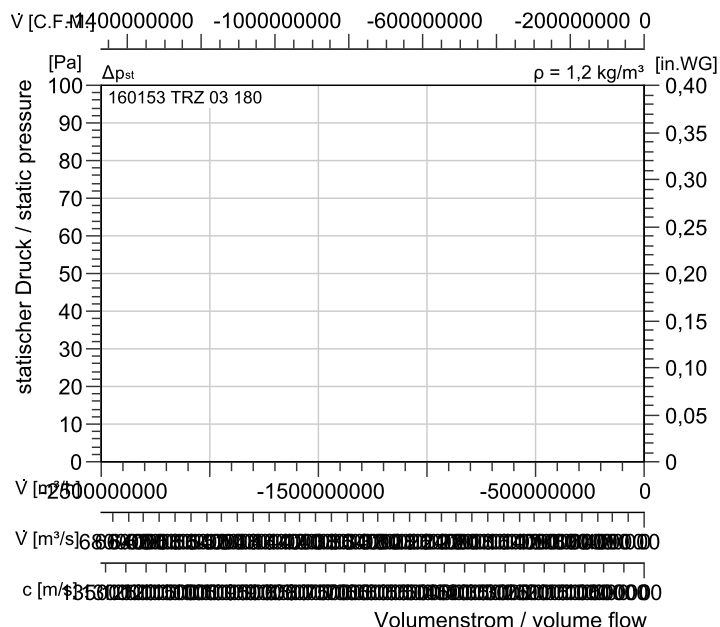
Art.Nr.: **160153**

Name: **TRZ 03 180**

Technische Daten

G : 6,8 kg
n_{max} : 4.200 1/min
P_{max} : 4 kW

Schaltplan



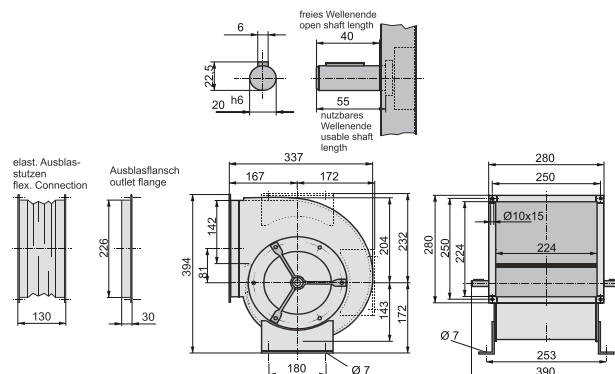
Relativer A-bewerteter OktavSchalleistungspegel

fM [Hz]	LWA	125	250	500	1k	2k	4k	8k
2-pol L WA5 rel [dB(A)] saugseitig	0	-18	-13	-10	-6	-5	-7	-15
2-pol L WA6 rel [dB(A)] druckseitig	0	-20	-11	-8	-5	-6	-9	-16
4-pol L WA5 rel [dB(A)] saugseitig	0	-18	-13	-10	-6	-5	-7	-15
4-pol L WA6 rel [dB(A)] druckseitig	0	-20	-11	-8	-5	-6	-9	-16
6-pol L WA5 rel [dB(A)] saugseitig	0	-18	-13	-10	-6	-5	-7	-15
6-pol L WA6 rel [dB(A)] druckseitig	0	-20	-11	-8	-5	-6	-9	-16
8-pol L WA5 rel [dB(A)] saugseitig	0	-18	-13	-10	-6	-5	-7	-15
8-pol L WA6 rel [dB(A)] druckseitig	0	-20	-11	-8	-5	-6	-9	-16

Hochleistungs-Radial-Ventilator

Doppelseitig saugend. Gefalztes Spiralgehäuse aus verzinktem Stahlblech. Riemengetrieben. Aufbau von Sprialgehäuse und Motor auf unterschiedlichen Grundrahmen oder am Rechteckrahmen.

Trommellauftrad aus verzinktem Blech, statisch und dynamisch ausgewuchtet, Auswuchtgüte 2,5 nach VDI 2060. Optimierte Einströmdüse aus glasfaserverstärktem Polyamid oder verzinktem Stahlblech.



TRZ 03 180, Radialventilator

Passendes Zubehör

Art.Nr. Name

171150 ABF-Z180, Ausblasflansch lose
177150 EVD-Z180, Elastischer Stutzen drucks.
178150 KRS180, Keilriemenschutz
182100 REV 160-400, Revisionsklappe
184150 MONT 180, Motoraufbaukosten

Art.Nr. Name

170100 FUESSE160-180, Satz Füße lose TRE/HRE
173150 GRL-Z180, Grundrahmen Baugr. 180
179150 ASS-Z180, Ansaugschutz (Satz)
183150 KOND 160-1000, Kondensatablaufstutzen