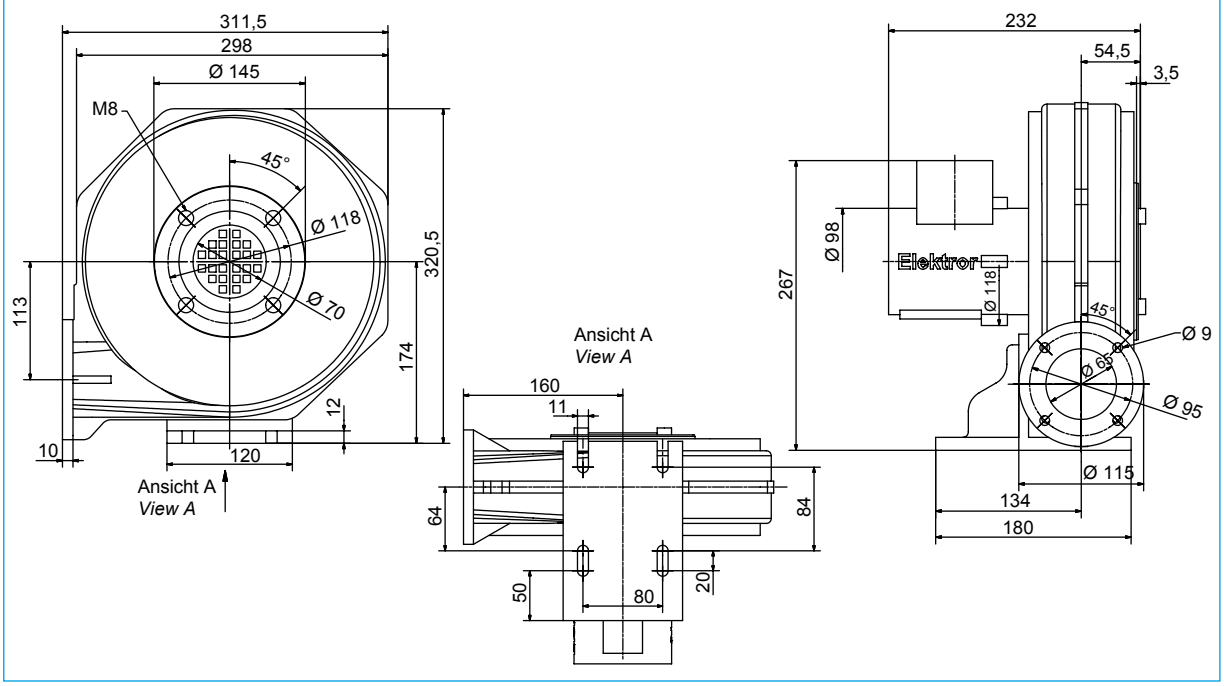




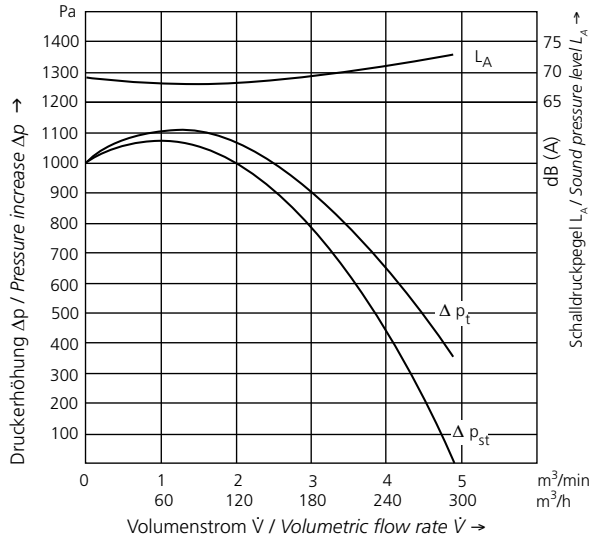


Type	IE	q_{v1} [m³/min]	p_f [Pa]	U [V]	f [Hz]	I [A]	n [min⁻¹]	P_a [kW]	C/U [µF/V]	m [kg]
RD 10	-	4,9	1000	230/400	50	0,55/0,32	2750	0,075	-	8,5
RD 10	-	5,9	1300	277/480	60	0,61/0,35	3380	0,12	-	8,5
RE 10	-	4,8	1000	230	50	0,65	2700	0,075	8/450	8,6

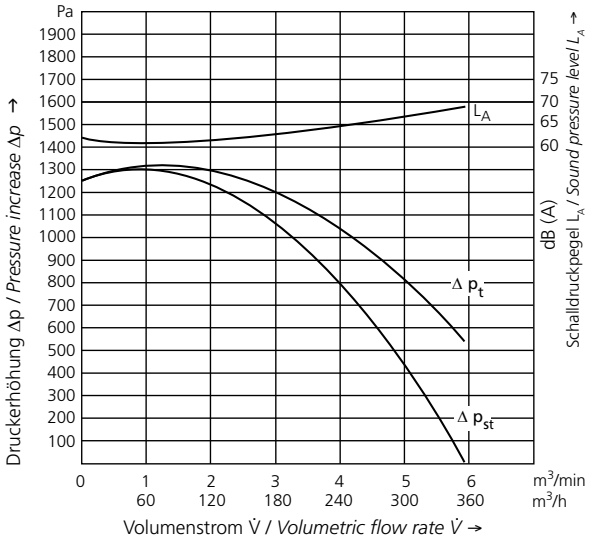
Alle Ausführungen auch frequenzumrichter-geeignet erhältlich / *All versions also frequency converter-suitable available*

Kennlinien / *Characteristic curves* ϱ_1 = 1,2 kg/m³

50 Hz



60 Hz



q_{v1} Volumenstrom am Ventilatoreintritt / *Inlet volume flowrate*
p_{fs} Statischer Ventilatordruck / *Static fan pressure*
ϱ_1 Luftdichte am Ventilatoreintritt / *Inlet air density*
L_p Messflächen-Schalldruckpegel / *Measuring surface sound pressure level*
P_a Motorleistung - Wellenleistung / *Motor rating*
I Stromaufnahme / *Current consumption*
n Drehzahl / *Number of revolutions*
IE Energieeffizienzklasse / *energy efficiency class*
p_f Ventilatordruck / *Fan pressure*
f Frequenz / *Frequency*
m Masse / *Mass*
C/U Kondensator / Capacitor

Maße in mm / *Dimensions in mm.* Technische und konstruktive Änderungen vorbehalten / *Technical and constructional subject to change. Ventilator-Leistungsdaten gemessen mit Schutzgitter / Fan performance data measured with applied mesh guard.* Auch Frequenzumrichter-geeignet erhältlich / *Also frequency converter-suitable available.*
Vollständige technische Angaben sind der Betriebsanleitung zu entnehmen / *For complete technical details, please refer to the operating instructions.*
*NEMA Premium

03052023/09