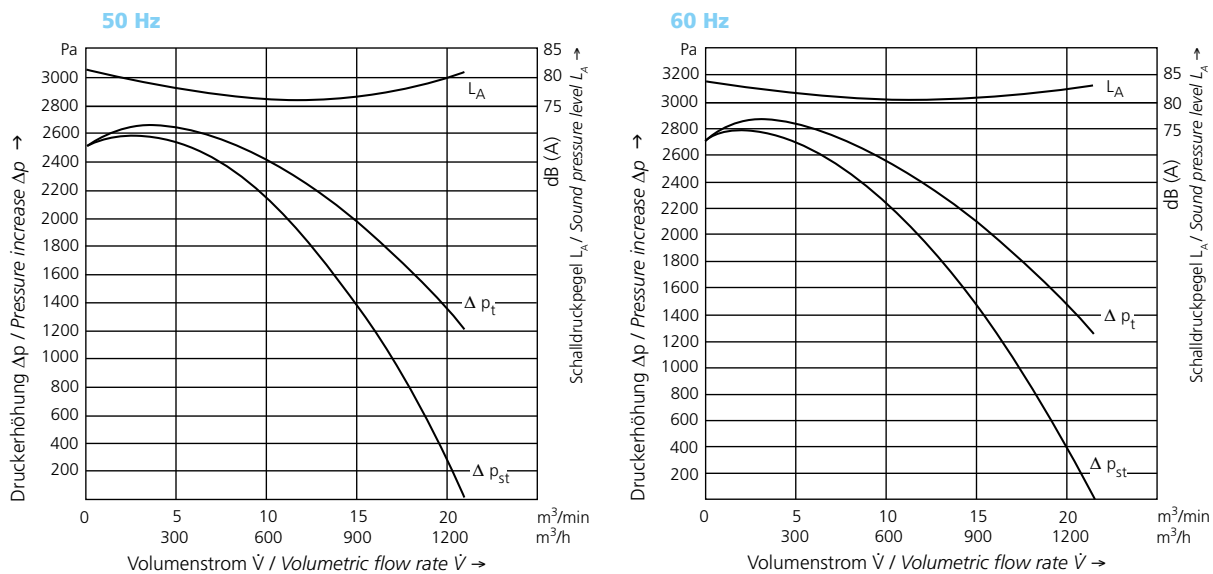


Type	IE	q_{v1} [m³/min]	p_f [Pa]	U [V]	f [Hz]	I [A]	n [min⁻¹]	P_a [kW]	C/U [µFV]	m [kg]
RD 6	IE3	21,0	2500	230/400	50	3,00/1,73	2890	0,75	-	26,5
RD 6	IE3	21,5	2700	230/400	60	3,55/2,05	3430	0,9	-	25,0
RD 6	NEMA*	21,5	2700	277/480	60	2,95/1,71	3430	0,9	-	25,0
RE 6	IE2	21,0	2500	230	50	4,70	3410	0,75	20/450	25,0

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

Kennlinien / Characteristic curves $\rho_1 = 1,2 \text{ kg/m}^3$



- q_{v1} Volumenstrom am Ventilatoreintritt / Inlet volume flowrate
- p_s 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