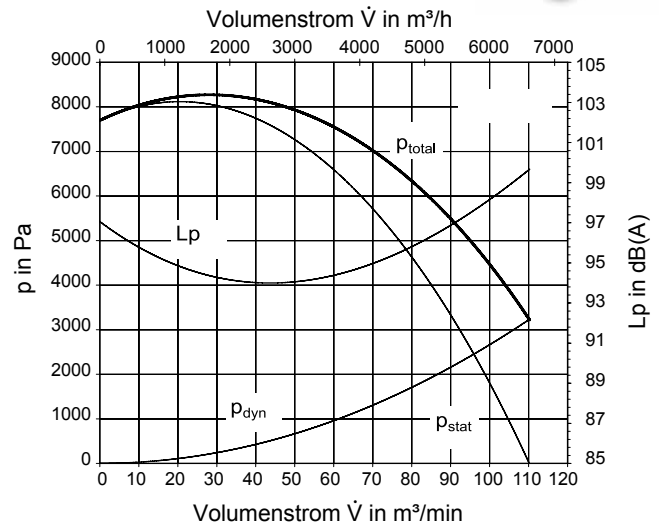
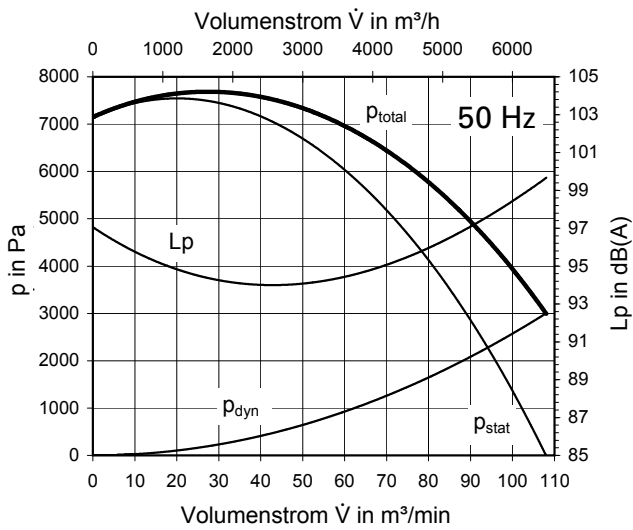



IE3 / IE4
GR 180-K-132/2

Technische Daten
50 Hz
60 Hz
Technical Data

Typ	GR 180-K-132/2		GR 180-K-132/2 mit 60 Hz-Laufrad/with 60 Hz impeller		Typ
Ventilator rechts ohne Fuß	IE3	248714	248726	260094	fan right without foot
	IE4	260025	260094		
Ventilator rechts ohne Fuß, jedoch mit Temperatursperre	IE3	249052	249056	260112	fan right without foot, however with temperature barrier
	IE4	260059	260112		
Ventilatorfuß		222128	222128		fan foot
Volumenstrom, frei ausblasend		108,0 m³/min (6480 m³/h)	110,0 m³/min (6600 m³/h)		Free outlet flow rate
Druckerhöhung, voll gedrosselt		7150 Pa	7700 Pa		Pressure increase, fully throttled
Motor-Bemessungsleistung		12,00 kW	15,00 kW		Motor nominal rating
Spannung Δ		3AC, 380-420 V, 50 Hz	3AC, 440-480 V, 60 Hz		Voltage delta connection
Stromaufnahme max.	IE3	21,50 A, 50 Hz	22,50 A, 60 Hz		Current draw. approx.
	IE4	21,00 A, 50 Hz	22,00 A, 60 Hz		
Gewicht ohne/mit Ventilatorfuß		117,0 kg/136,0 kg	117,0 kg/136,0 kg		
Ventilatorgehäusematerial		Aluminium	Aluminium		Fan housing material
Laufradmaterial		Aluminium	Aluminium		Material of impeller
Temperatur des Fördermediums		max. 80 °C (176 °F)	max. 80 °C (176 °F)		Temperature of medium
Ausführung mit Temperatursperre		max. 180 °C (356 °F)	max. 180 °C (356 °F)		with temperature barrier

Die Ventilatoren erfüllen die Wirkungsgradanforderungen der ab 01.01.2015 gültigen ErP-Richtlinie, gemäß Verordnung EU Nr. 327/2011. Technische Daten siehe Inhaltsverzeichnis. **The fans meet the efficiency requirements valid from 01.01.2015 ErP Directive, in accordance with EU Regulation No. 327/2011. Technical data, see content.**

Achtung! Nur Rechtsausführung (LG) möglich! Attention! Only right hand design (LG) possible!

Abmessungen/Dimensions
