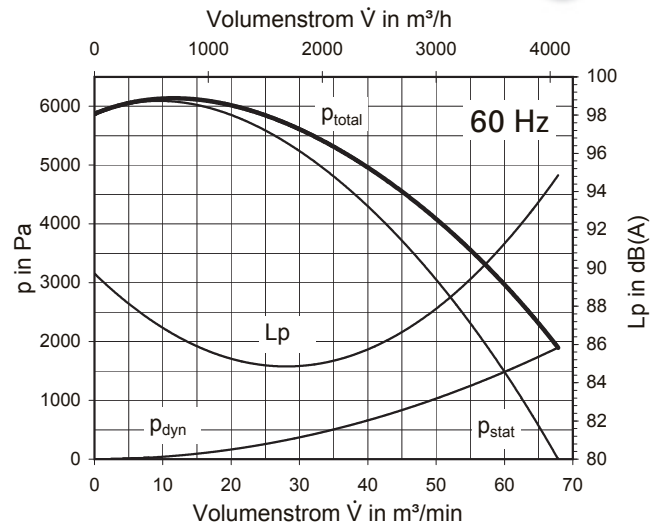
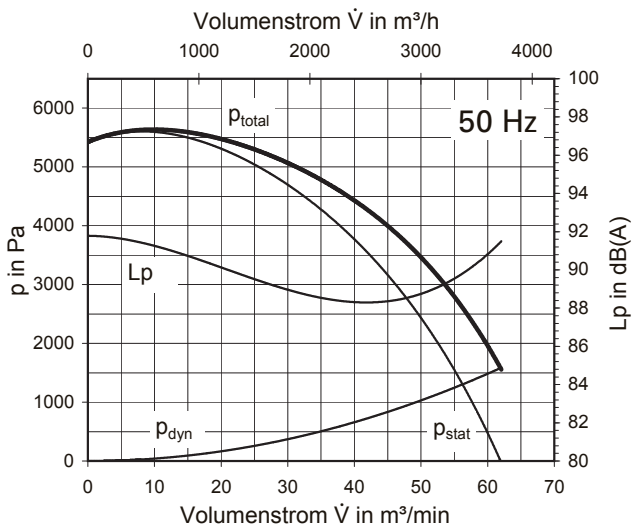



IE3 / IE4
GR 160-E-112/2

Technische Daten
50 Hz
60 Hz
Technical Data

Typ	GR 160-E-112/2		GR 160-E-112/2 mit 60 Hz-Laufrad/with 60 Hz impeller	Type	
Ventilator rechts ohne Fuß	IE3 259929	IE4 260023	259979	260092	fan right without foot
Ventilator rechts ohne Fuß, jedoch mit Temperatursperre	IE3 259951	IE4 260057	259992	260110	fan right without foot, however with temperature barrier
Ventilatorfuß	222115		222115		fan foot
Volumenstrom, frei ausblasend	63,0 m³/min (3780 m³/h)		68,0 m³/min (4080 m³/h)		Free outlet flow rate
Druckerhöhung, voll gedrosselt	5420 Pa		5870 Pa		Pressure increase, fully throttled
Motor-Bemessungsleistung	4,40 kW		5,20 kW		Motor nominal rating
Spannung Δ	3AC, 380-420 V, 50 Hz		3AC, 440-480 V, 60 Hz		Voltage delta connection
Stromaufnahme max.	IE3 9,10 A, 50 Hz	IE4 9,00 A, 50 Hz	8,75 A, 60 Hz	8,70 A, 60 Hz	Current draw. approx.
Gewicht ohne/mit Ventilatorfuß	69,0 kg/81,0 kg		69,0 kg/81,0 kg		Weight with/without fan foot
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.

Abmessungen/Dimensions
