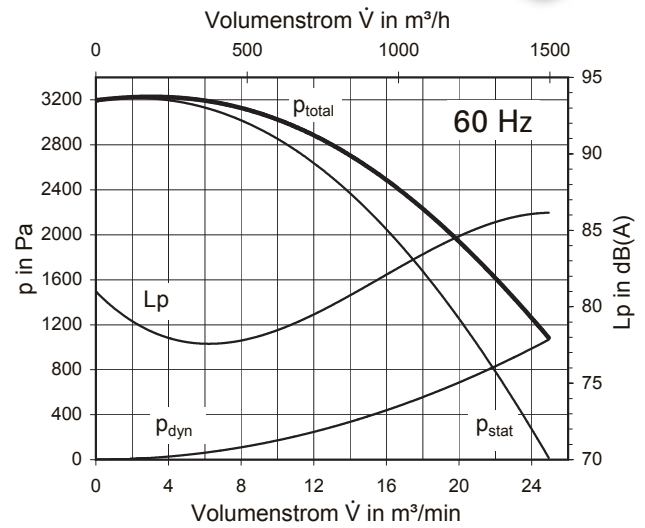
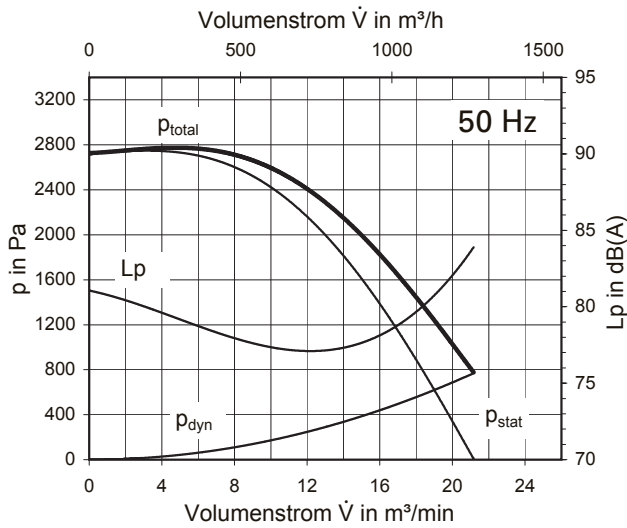



**IE3 / IE4**
**GR 112-E-80/2**

**Technische Daten**
**50 Hz**
**60 Hz**
**Technical Data**

Typ	GR 112-E-80/2		GR 112-E-80/2 mit 60 Hz-Laufrad/with 60 Hz impeller		Type
Ventilator rechts ohne Fuß	IE3 259906	IE4 260019	259975	260088	fan right without foot
Ventilator rechts ohne Fuß, jedoch mit Temperatursperre	IE3 259947	IE4 260053	259987	260106	fan right without foot, however with temperature barrier
Ventilatorfuß	222061		222061		fan foot
Volumenstrom, frei ausblasend	21,0 m³/min (1260 m³/h)		25,0 m³/min (1500 m³/h)		Free outlet flow rate
Druckerhöhung, voll gedrosselt	2730 Pa		3200 Pa		Pressure increase, fully throttled
Motor-Bemessungsleistung	0,75 kW		1,00 kW		Motor nominal rating
Spannung Δ	3AC, 220-240 V, 50 Hz		3AC, 254-277 V, 60 Hz		Voltage delta connection
Spannung Y	3AC, 380-420 V, 50 Hz		3AC, 440-480 V, 60 Hz		Voltage star connection
Stromaufnahme max.	IE3 2,85 A, 50 Hz	IE4 2,80 A, 50 Hz	3,40 A, 60 Hz	3,30 A, 60 Hz	Current draw. approx.
Gewicht ohne/mit Ventilatorfuß	22,0 kg/27,0 kg		22,0 kg/27,0 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)		Temperatur 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**
