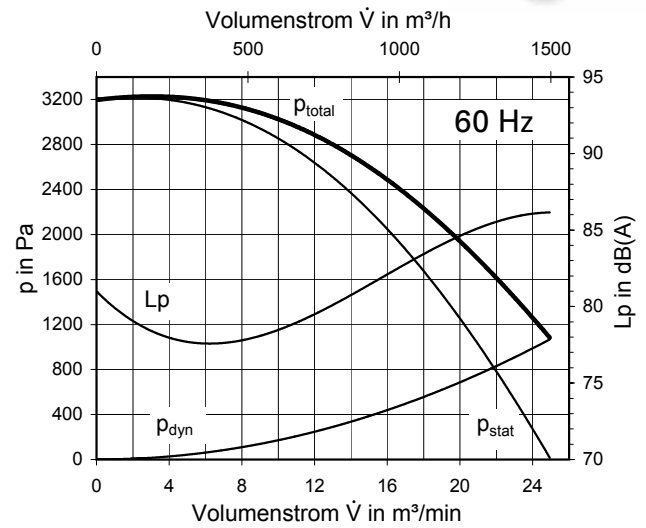
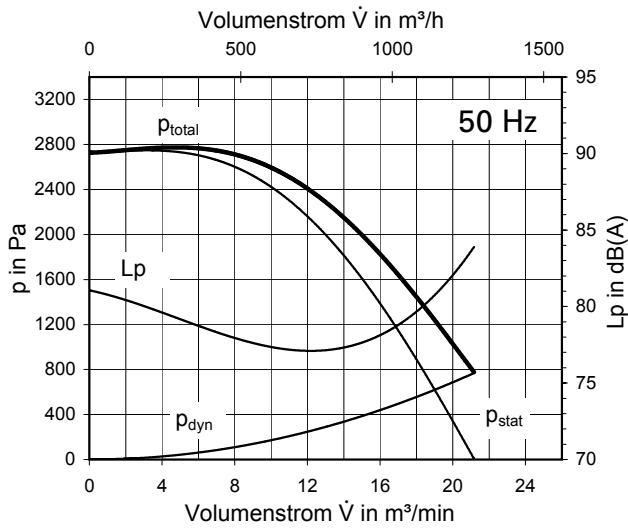



**IE3 / IE4**
**GR 112-E-80/2**

**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		Typ
Ventilator rechts ohne Fuß	IE3	259906		259975	fan right without foot
	IE4	260019		260088	
Ventilator rechts ohne Fuß, jedoch mit Temperatursperre	IE3	259947		259988	fan right without foot, however with temperature barrier
	IE4	260053		260106	
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		3,40 A, 60 Hz	Current draw approx.
	IE4	2,80 A, 50 Hz		3,30 A, 60 Hz	
Gewicht ohne Ventilatorfuß		21,0 kg		20,5 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**
