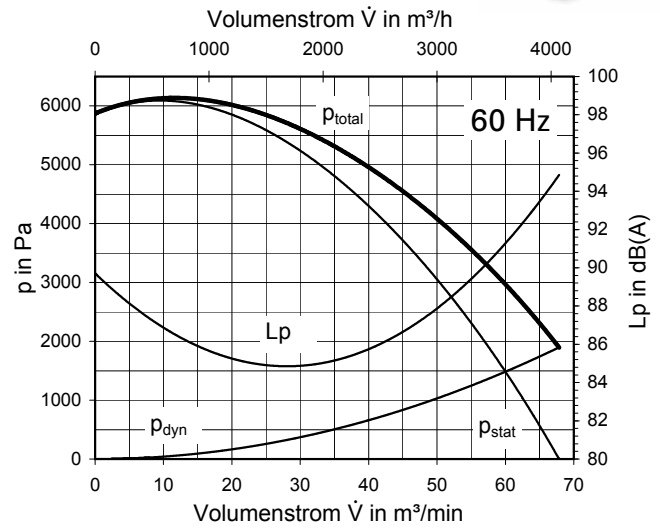
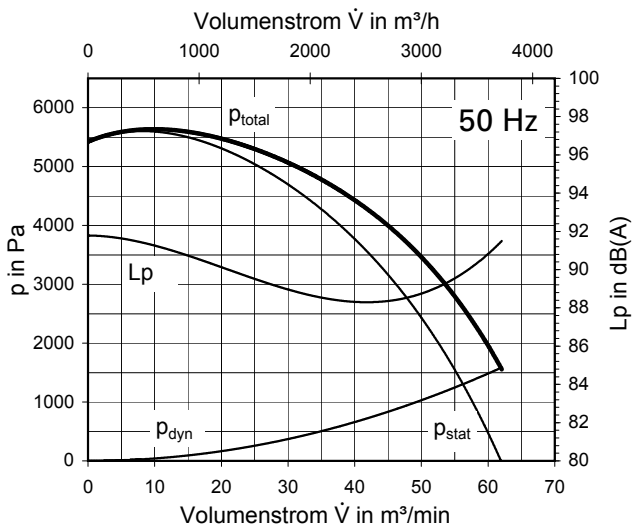



IE3 / IE4
GR 160-E-112/2

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 Ventilatorfuß | 71,0 kg | 69,0 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
