

**Ventilator FB025-2EA 1600m³/h 230V 1~50/60Hz 0,54A f/ERA33**

Artikelnummer: 40-20-1965

**Dimensionen**

Länge	245,00 mm
Breite	243,00 mm
Höhe	141,00 mm
Gewicht	2,243 kg

Grunddaten

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Ja
Bauart	ohne Aufbauten

Bemessungsdaten

Phasen	1 Ph
Nennfrequenz [Hz]	50/60 Hz
Regelung	Frequenzumrichter (m/ allpoligem Sinusfilter) / Transformator / Triac

Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP44
Zertifikate	CE
Isolationsklasse (DIN EN 60085)	F

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	0,12 kW
Nennspannung 1-Phasig	230 V
Nennstrom 1-Phasig	0,54 A



Bemessungsdaten 50 Hz

Umgebungstemperatur	-40 - 75 °C
Schallleistungspegel Lw	73 dB
Schalldruckpegel Lp	48 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	1640 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	1601 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	1562 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	1521 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	1481 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	1439 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	1394 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	1346 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	1293 m ³ /h
Kennlinie - 90 Pa	1229 m ³ /h
Kennlinie - 100 Pa	1148 m ³ /h
Kennlinie - 110 Pa	1047 m ³ /h
Kennlinie - 120 Pa	906 m ³ /h

Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	0,16 kW
Nennspannung 1-Phasig	230 V
Nennstrom 1-Phasig	0,7 A
Umgebungstemperatur	-40 - 75 °C
Schallleistungspegel Lw	75 dB
Schalldruckpegel Lp	50 dB

Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	1742 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	1698 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	1654 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	1608 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	1560 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	1510 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	1461 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	1402 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	1342 m ³ /h
Kennlinie - 90 Pa	1280 m ³ /h
Kennlinie - 100 Pa	1203 m ³ /h
Kennlinie - 110 Pa	1111 m ³ /h
Kennlinie - 120 Pa	980 m ³ /h