

**ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG**

Bachmühle 2

74673 Mulfingen

Phone: +49 7938 81-0

Fax: +49 7938 81-110

www.ebmpapst.com

info1@de.ebmpapst.com

Nenndaten

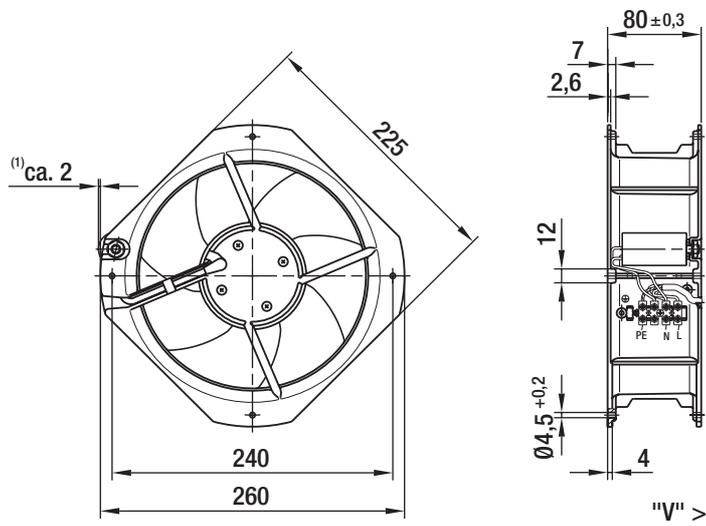
| | | | |
|-----------------------------|-----------------------|---------|---------|
| Typ | W2E200-HK38-01 | | |
| Motor | M2E068-BF | | |
| Phase | | 1~ | 1~ |
| Nennspannung | [V] | 230 | 230 |
| Frequenz | [Hz] | 50 | 60 |
| Art der Datenfestlegung | | fb | fb |
| Gültig für Zulassung / Norm | | CE | CE |
| Drehzahl | [min ⁻¹] | 2630 | 3000 |
| Leistungsaufnahme | [W] | 60 | 70 |
| Stromaufnahme | [A] | 0,30 | 0,31 |
| Kondensator | [µF] | 1,5 | 1,5 |
| Kondensatorspannung | [VDB] | 450 | 450 |
| Kondensatorstandard | | P0 (CE) | P0 (CE) |
| Max. Gegendruck | [Pa] | 80 | 95 |
| Max. Umgebungstemperatur | [°C] | 50 | 60 |
| Volumenstrom | [m ³ /h] | 880 | 1000 |
| Gegendruck | [Pa] | 0 | 0 |
| Schalldruckpegel | [dB(A)] | 58 | 61 |

mb = max. Belastung · mw = max. Wirkungsgrad · fb = freiblasend · kv = Kundenvorgabe · kg = Kundengerät
 Änderungen vorbehalten

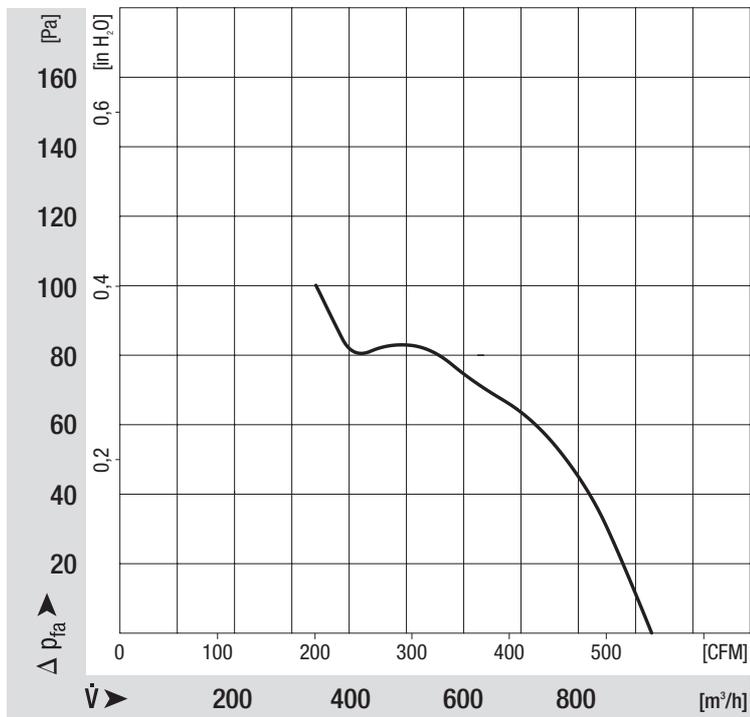
Technische Beschreibung

| | |
|-------------------------------|---|
| Ableitstrom | < 0,75 mA |
| Abmessungen | 200 mm |
| Baugröße | 200 mm |
| Betriebsart | Dauerbetrieb (S1) |
| Drehrichtung | Links auf den Rotor gesehen |
| Elektrischer Anschluss | Über Klemmleiste, Kondensator angeschlossen |
| Förderrichtung | "V" |
| Isolationsklasse | "B" |
| Kabelausführung | Variabel |
| Lagerung Motor | Kugellager |
| Masse | 2.0 kg |
| Material Gehäuse | Aluminium Druckguss |
| Material Laufrad | Stahlblech, schwarz lackiert |
| Motorschutz | Temperaturwächter (TW) intern geschaltet |
| Normkonformität | CE |
| Schutzart | IP 44 - lageabhängig |
| Schutzklasse | I |
| Zulassung | CCC; CSA C22.2 Nr.77; GOST; UL 2111; VDE |

Produktzeichnung



Kennlinien: Luftleistung 50 Hz



Kennlinien: Luftleistung 60 Hz

