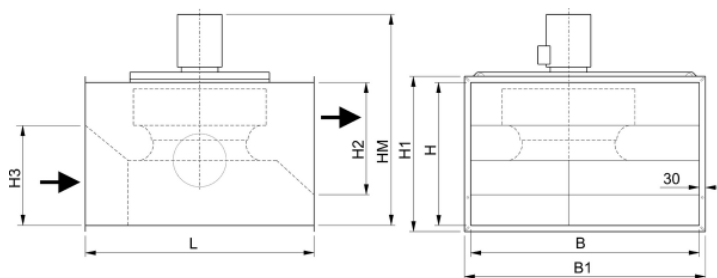


Technické parametry

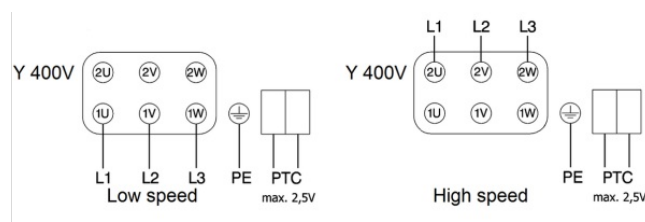
| Nominální údaje | |
|---|------------------------------|
| Napětí (jmenovité) | 400 V |
| Frekvence | 50 Hz |
| Fáze | 3~ |
| Připojení motoru | Y |
| Příkon (W) | 2.508 W |
| Náběhový proud | 26 A |
| Proud | 4,9 A |
| Otáčky ventilátoru | 1.436 ot/min. |
| Průtok vzduchu | max 11.801 m ³ /h |
| Max. teplota přepravovaného vzduchu po dobu 120 min | 400 °C |
| Maximální teplota média | max 120 °C |
| Hlukové údaje | |
| Hladina akustického tlaku ve 3 m (20m ² Sabin) | 71 dB(A) |
| Ochrana/Klasifikace | |
| Třída krytí, motor | IP55 |
| Třída izolace | F |
| Údaje dle ErP | |
| Splňuje požadavky ErP: | Erp není relevantní |
| Rozměry a hmotnosti | |
| Hmotnost | 105 kg |
| Ostatní | |
| Typ připojovacího potrubí | Čtyřhranný |
| Typ motoru | AC |

Rozměry



| | B | H | L | B1 | H1 | H2 | H3 | -HM |
|---------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BKF 560D4, D6, D4-6, D4-8 | 900 | 630 | 900 | 960 | 690 | 520 | 520 | 947 |

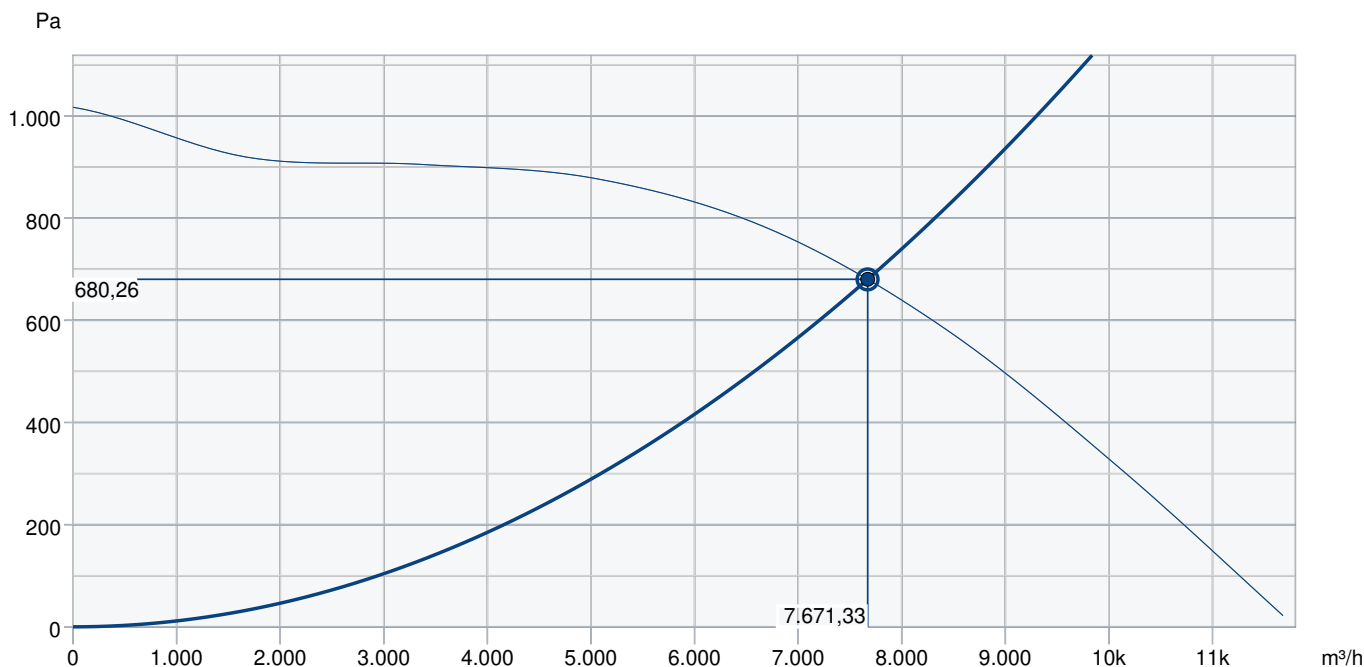
Schéma zapojení



Left connection: low speed

Right connection: high speed

Výkonová křivka



Základní data

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Požadovaný průtok vzduchu | 7.670 m³/h |
| Požadovaný statický tlak | 680 Pa |
| Průtok vzduchu | 7.671 m³/h |
| Pracovní statický tlak | 680 Pa |
| Hustota vzduchu | 1,204 kg/m³ |
| Výkon | 2.497,8 W |
| Pracovní otáčky - normální úroveň | 1.436 ot/min |
| Proud | 4,86 A |
| SFP | 1,172 kW/m³/s |
| Řídicí napětí | 400,0 V |
| Napájecí napětí | 400 V |

Příslušenství

U-EK 230E (30199)

PG-BKF 500-560 (95746)

WPR BKF 500-560 (95741)

FLC BKF 500-560 (95736)

U-EK plastic housing IP65 (298149)

Dokumenty

BKF_E8306_15_06_2017.pdf

IMO_BKF

BKF_500_560_00.dxf

Certificate-DVV-DVG-BKF-MRH-CPR-597958