

Technické parametry

Nominální údaje	
Napětí (jmenovité)	400 V
Frekvence	50 Hz
Fáze	3~
Připojení motoru	Y
Příkon (W)	1.412 W
Náběhový proud	11 A
Proud	2,8 A
Otáčky ventilátoru	1.424 ot/min.
Průtok vzduchu	max 8.050 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)	64 dB(A)
Ochrana/Klasifikace	
Třída krytí, motor	IP55
Třída izolace	F
Údaje dle ErP	
Splňuje požadavky ErP:	Erp není relevantní
Rozměry a hmotnosti	
Hmotnost	94 kg
Ostatní	
Typ připojovacího potrubí	Čtyřhranný
Typ motoru	AC

Rozměry

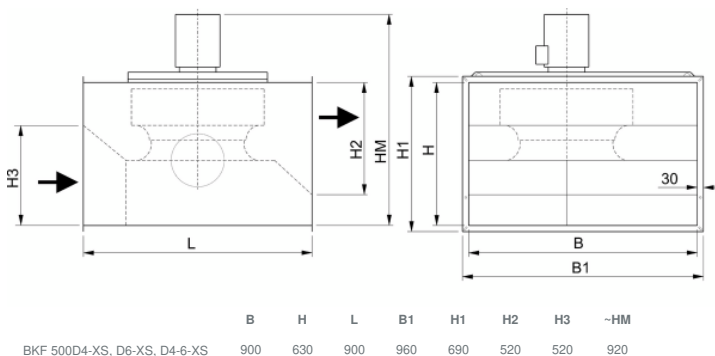
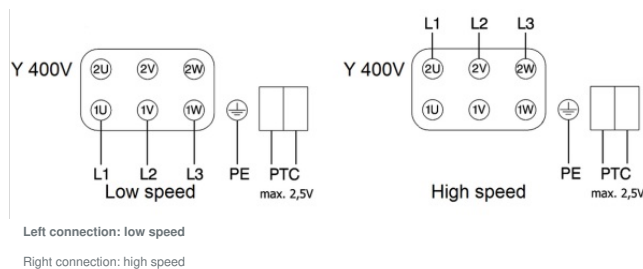
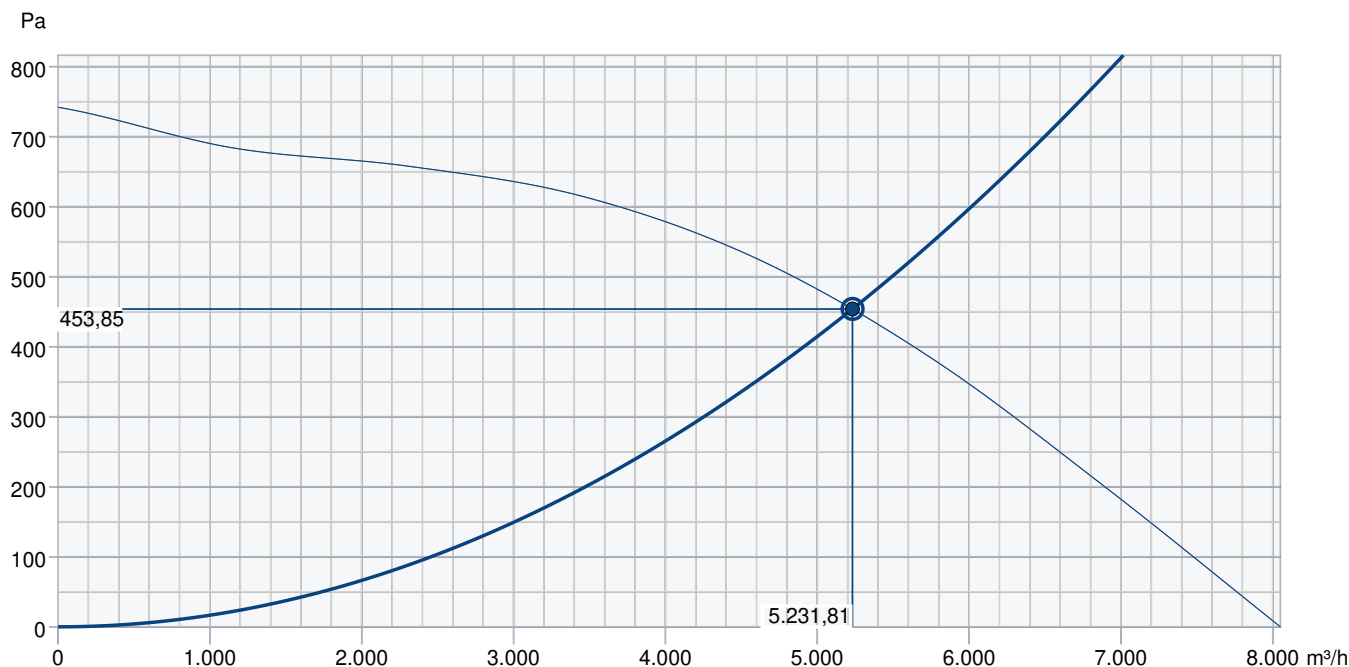


Schéma zapojení



Výkonová křivka



Základní data

Požadovaný průtok vzduchu	5.232 m³/h
Požadovaný statický tlak	454 Pa
Průtok vzduchu	5.232 m³/h
Pracovní statický tlak	454 Pa
Hustota vzduchu	1,204 kg/m³
Výkon	1.419,1 W
Pracovní otáčky - normální úroveň	1.424 ot/min
Proud	2,86 A
SFP	0,976 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