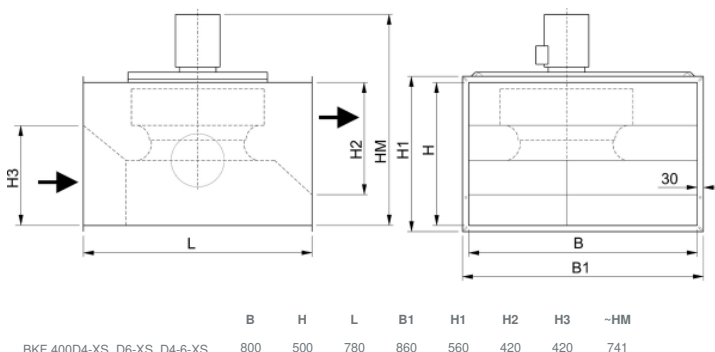


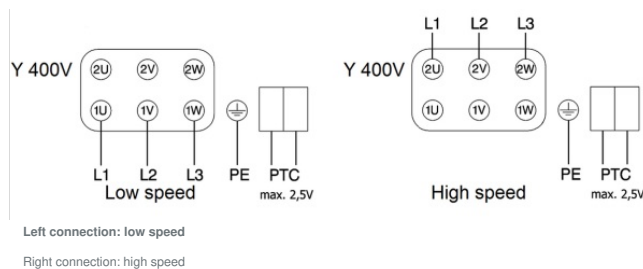
## Technické parametry

Nominální údaje	
Napětí (jmenovité)	400 V
Frekvence	50 Hz
Fáze	3~
Připojení motoru	Y
Příkon (W)	524 W
Náběhový proud	4,4 A
Proud	1,25 A
Otáčky ventilátoru	1.448 ot/min.
Průtok vzduchu	max 3.802 m <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup> Sabin)	60 dB(A)
Ochrana/Klasifikace	
Třída krytí, motor	IP55
Třída izolace	F
Údaje dle ErP	
Splňuje požadavky ErP:	Erp není relevantní
Rozměry a hmotnosti	
Hmotnost	66 kg
Ostatní	
Typ připojovacího potrubí	Čtyřhranný
Typ motoru	AC

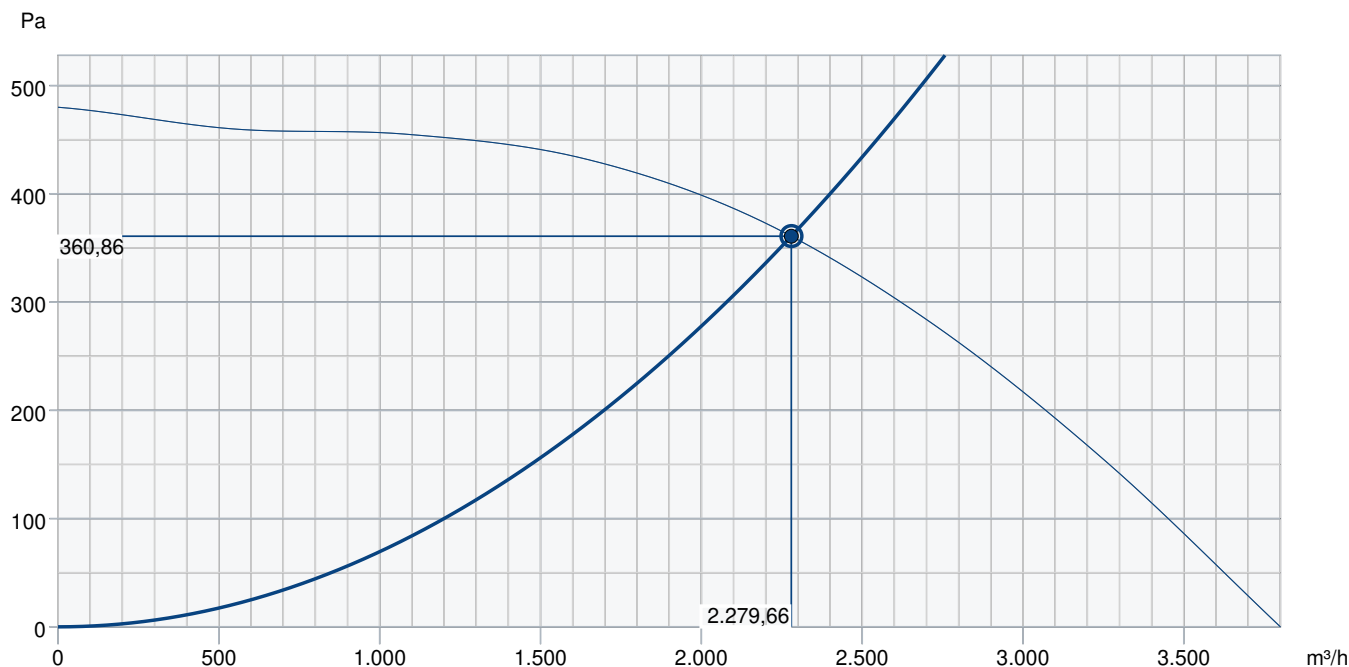
## Rozměry



## Schéma zapojení



## Výkonová křivka



### Základní data

Požadovaný průtok vzduchu	2.280 m³/h
Požadovaný statický tlak	361 Pa
Průtok vzduchu	2.280 m³/h
Pracovní statický tlak	361 Pa
Hustota vzduchu	1,204 kg/m³
Výkon	522,7 W
Pracovní otáčky - normální úroveň	1.447 ot/min
Proud	1,28 A
SFP	0,825 kW/m³/s
Řídicí napětí	400,0 V
Napájecí napětí	400 V

### Príslušenství

U-EK 230E (30199)

PG-BKF 400-450 (95745)

WPR BKF 400-450 (95740)

FLC BKF 400-450 (95735)

U-EK plastic housing IP65 (298149)

## Dokumenty

BKF\_E8306\_15\_06\_2017.pdf

IMO\_BKF

BKF\_400\_450\_02.dxf

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