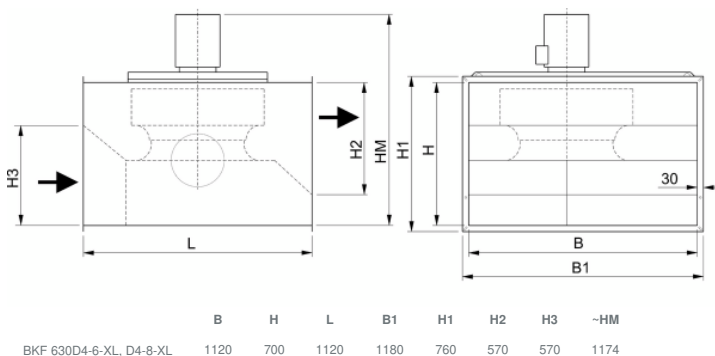


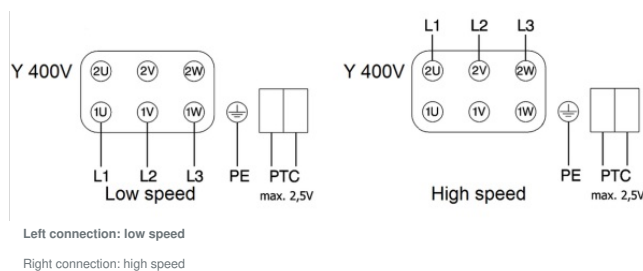
## Technické parametry

Nominální údaje	
Napětí (jmenovité)	400 V
Frekvence	50 Hz
Fáze	3~
Připojení motoru	Y
Příkon (W)	5.937 W
Náběhový proud	69 A
Proud	10,6 A
Otáčky ventilátoru	1.456 ot/min.
Průtok vzduchu	max 20.200 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)	70 dB(A)
Ochrana/Klasifikace	
Třída krytí, motor	IP55
Třída izolace	F
Údaje dle ErP	
Splňuje požadavky ErP:	Erp není relevantní
Rozměry a hmotnosti	
Hmotnost	174 kg
Ostatní	
Typ připojovacího potrubí	Čtyřhranný
Typ motoru	AC

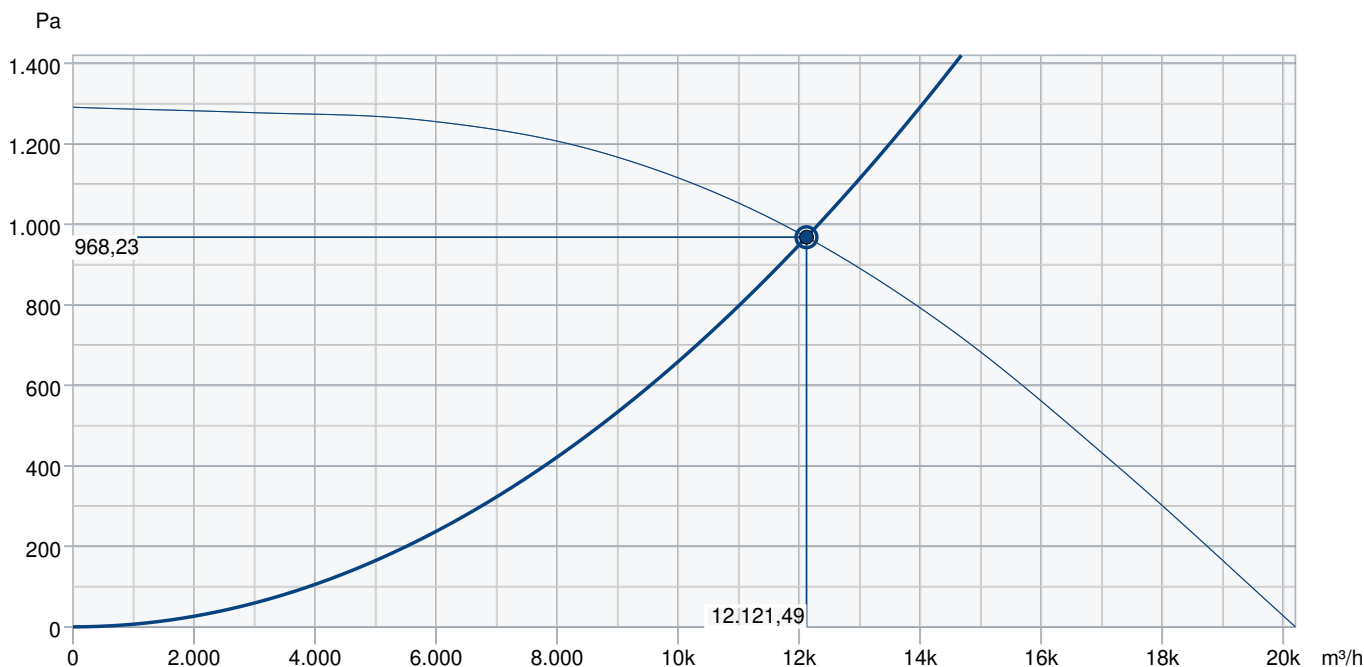
## Rozměry



## Schéma zapojení



## Výkonová křivka



### Základní data

Požadovaný průtok vzduchu	12.120 m³/h
Požadovaný statický tlak	968 Pa
Průtok vzduchu	12.121 m³/h
Pracovní statický tlak	968 Pa
Hustota vzduchu	1,204 kg/m³
Výkon	5.963,6 W
Pracovní otáčky - normální úroveň	1.456 ot/min
Proud	10,66 A
SFP	1,771 kW/m³/s
Řídicí napětí	400,0 V
Napájecí napětí	400 V

### Příslušenství

U-EK 230E (30199)  
PG-BKF 630-710 (95747)  
WPR BKF 630 (95742)

FLC BKF 630 (95737)  
U-EK plastic housing IP65 (298149)

## Dokumenty

BKF\_E8306\_15\_06\_2017.pdf  
IMO\_BKF  
BKF\_630\_XL\_m132\_00.dxf  
Certificate-DVV-DVG-BKF-MRH-CPR-597958