

**WK**

- WK Ø100
- WK Ø125
- WK Ø150
- WK Ø160
- WK Ø200
- WK Ø250
- WK Ø315



WK radiální ventilátor

**Dodávané průměry :**  
Ø100, Ø125, Ø150, Ø160  
Ø200, Ø250, Ø315

**Dodávané barvy :**  
- stříbrná (pozinkovaný plech)

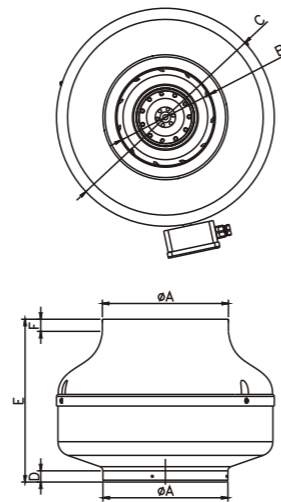
Výrobek se používá pro zvýšení tlaku v potrubních vedeních.

Motor je vybaven kuličkovými ložisky a turbína je chráněna mřížkou. Výrobek lze instalovat v libovolné poloze.

Radiální oběžné kolo je osazena dozadu zahnutými lopatkami pro zvýšení pracovního tlaku a efektivity. Oběžné kolo je celé nalisováno na rotor motoru.

**Příslušenství :**  
Doporučujeme regulátor otáček(RN300-na omítku nebo RP300-pod omítku), pro plynulou regulaci množství vzduchu.

**ROZMĚRY VÝROBKU**



	ØA	B	C	D	E	F
WK Ø100	98	96	243	18	192	22
WK Ø125	124	120	243	19	189	18
WK Ø150	148	129	270	20	185	27
WK Ø160	158	129	270	24	185	35
WK Ø200	198	160	344	20	240	25
WK Ø250	248	175	344	22	245	25
WK Ø315	314	190	401	23	280	34

**TECHNICKÁ DATA**

Model	Air flow [m <sup>3</sup> /h]	Static pressure [Pa]	Static pressure [mmH <sub>2</sub> O]	Acoustic pressure [dB(A) 1 m]	Power supply voltage [V/Hz]	Motor speed [rpm]	Power [W]	Capacitor [µF/VDB]	Power consumption [A]	Max. working temperature [°C]	Weight [kg]	Motor protection rated [IP]	Insulation class
WK Ø100	230	350	35,68	62	230/50	2330	58	2/400	0,26	40	2,60	44	I
WK Ø125	350	325	33,13	62	230/50	2330	58	2/400	0,26	40	2,70	44	I
WK Ø150	500	320	32,62	62	230/50	2330	58	2/400	0,26	40	2,80	44	I
WK Ø160	500	300	30,58	62	230/50	2330	58	2/400	0,26	40	2,90	44	I
WK Ø200	1100	450	45,87	72	230/50	2600	110	3/400	0,52	40	4,20	44	I
WK Ø250	1500	600	61,16	73	230/50	2500	160	5/400	0,75	40	5,60	44	I
WK Ø315	2100	710	72,38	74	230/50	2500	190	8/400	0,90	40	8,00	44	I

