

Radialventilator VB in Industriequalität

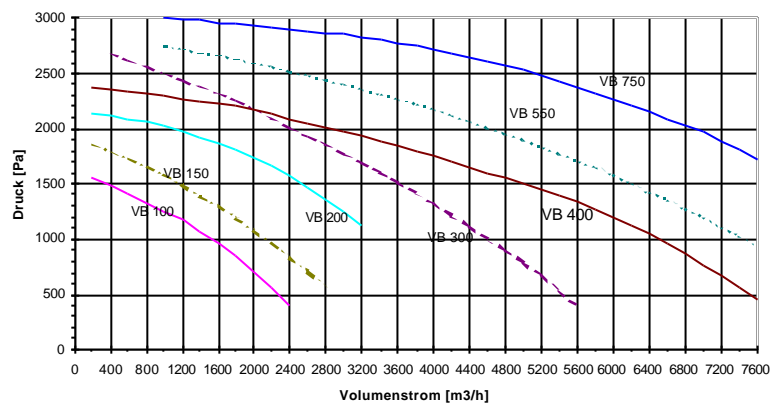
Radialventilator VB 100 bis VB 1000

Die Radialventilatoren der Serie VB sind für Abgasabsauganlagen bestens geeignet. Durch das selbstreinigende Laufrad mit rückwärtsgekrümmten Schaufeln werden auch nach Jahren hohe Wirkungsgrade von bis zu 75 % erreicht.

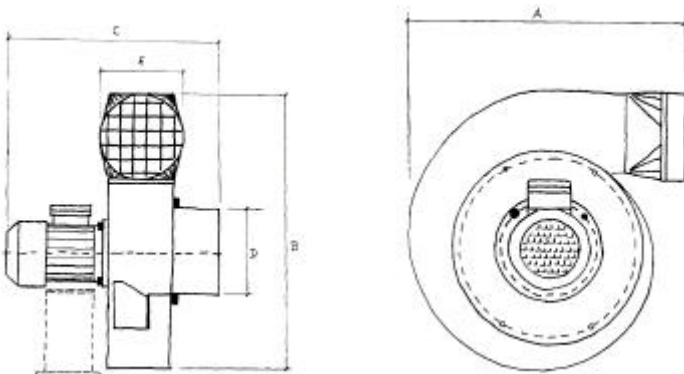
Die Konstruktion besteht aus speziallackiertem Stahlblech das Laufrad aus nicht funkenreisendem geschweißtem Aluminium. Ein langlebiger Industrie-Drehstrommotor treibt das direkt angeflanschte Laufrad an. Schutzart: IP54



Ventilatoren Typ VB



Maßblatt / Leistungskurve



Technische Daten (Maße in mm)

Typ	Motor	P [kW]	I [A]	m [kg]	Saug-Ø	A	B	C	D	E	LwA [dB(A)]*
VB 150	400 V	1,10	2,5	27	200	550	500	450	202	200	82
VB 200	400 V	1,50	3,5	31	200	570	550	475	202	200	84
VB 300	400 V	2,20	5,2	36	200	600	600	500	202	200	86
VB 400	400 V	3,00	6,4	41	250	650	650	590	252	250	86
VB 550	400 V	4,00	8,2	48	250	650	650	610	252	250	88
VB 750	400 V	5,50	11,3	57	315	680	680	640	317	315	90
VB 1000	400 V	7,50	15,4	71	355	720	720	675	357	355	90

* = Dieser Wert reduziert sich mit angeschlossener Rohrleitung erheblich