

Technische Daten Axialventilator -aRok

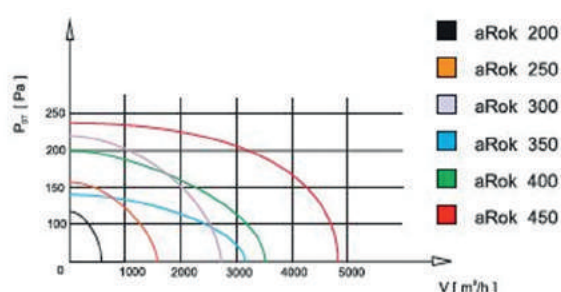
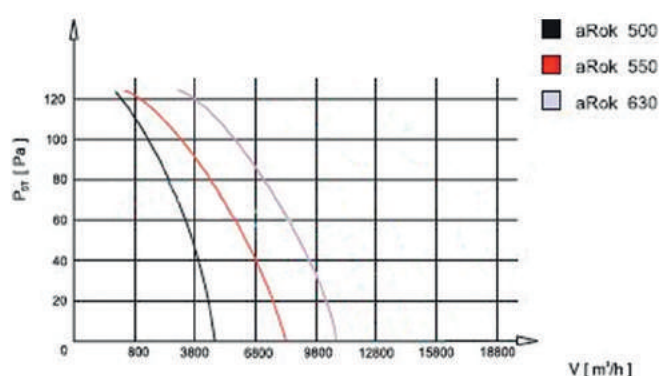
Kapazitätsgrafik

Die quadratischen Axialventilatoren sind in verschiedenen Durchmessern von 200 mm bis einschließlich 630 mm erhältlich und liefern eine maximale Blasleistung von 11143 m³ / h. Die Axialventilatoren lassen sich einfach in eine Wand oder Mauer einbauen und eignen sich ideal zur Belüftung von Industrieräumen, Kühen- und Schweineställen und Lagerhallen.

Die quadratischen Axialventilatoren haben einen einphasigen Asynchronmotor mit Kugellagern und sind durch eine Thermosicherung geschützt. Die Pulverbeschichtung des Stahls verleiht dem Lüfter eine schöne schwarze Farbe.



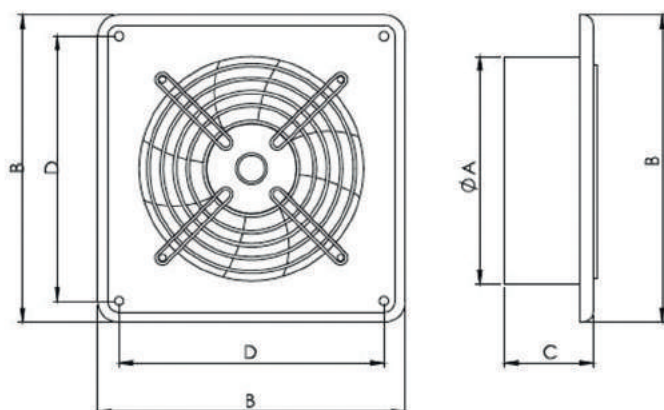
Kapazitätsgrafik



Technische Tabelle

Durchmesser	Blasleistung	Druck	Geräuschpegel	Spannungs-frequenz	Umdrehungen pro Minute	Vermögen	Ampere	max. Umgebungstemperatur	Netto-gewicht	Schutzart
Ø 200	780 m ³ /h	130 Pa	52 db	220/50V 50 Hz	2500 omw./min.	55W	0,25 A	60 °C	2 kg	X4IP
Ø 250	1215 m ³ /h	160 Pa	60 db	220/50V 50 Hz	2650 omw./min.	80W	0,35 A	60 °C	2,5 kg	X4IP
Ø 300	2330 m ³ /h	220 Pa	62 db	220/50V 50 Hz	2300 omw./min.	145 W	0,66 A	60 °C	3 kg	X4IP
Ø 350	2450 m ³ /h	140 Pa	64 db	220/50V 50 Hz	1400 omw./min.	129 W	0,65 A	60 °C	5 kg	X4IP
Ø 400	3955 m ³ /h	200 Pa	67 db	220/50V 50 Hz	1380 omw./min.	180 W	0,82 A	60 °C	6 kg	X4IP
Ø 450	5365 m ³ /h	240 Pa	69 db	220/50V 50 Hz	1350 omw./min.	250 W	1,15 A	60 °C	8 kg	X4IP
Ø 500	7155 m ³ /h	110 Pa	71 db	220/50V 50 Hz	1320 omw./min.	380 W	1,85 A	60 °C	9 kg	X4IP
Ø 550	8510 m ³ /h	110 Pa	72 db	220/50V 50 Hz	1300 omw./min.	550 W	2,55 A	60 °C	11 kg	X4IP
Ø 630	11143 m ³ /h	170 Pa	75 db	220/50V 50 Hz	1360 omw./min.	750 W	3,50 A	60 °C	15 kg	X4IP

Maßtabelle



Durchmesser	A	B	C	D
Ø 200	203	310	68	260
Ø 250	260	370	90	320
Ø 300	315	430	90	380
Ø 350	360	485	90	435
Ø 400	410	540	110	490
Ø 450	460	575	110	535
Ø 500	510	655	115	615
Ø 550	565	725	115	670
Ø 630	640	805	125	750