

Axialventilatoren

als Dach-, Wand- und Rohrventilatoren
oder mobil mit Fuß

Eigenschaften:

- Wandplatte aus Kunststoff, Stahlblech oder heiss verzinkt
- Flügelrad aus glasfaserverstärkten Polyamid-Kunststoff oder aus Aluminiumguss, dynamisch ausgewuchtet gemäß ISO 1940
- Asynchron-Käfigläufermotor, Rillenkugellager, wartungsfrei
- Schutzart IP65 bis 4 kW, IP55 > 4 kW
- Isolationsstoffklasse F. Arbeitsbereich zwischen -25 °C +70 °C
- Schutzgitter gemäß DIN 24167 und UNE 20-359-74
- Standardtypen werden mit Drehstrommotoren (220-240/380-415 V, 50 Hz) bzw. Wechselstrommotoren (220-240 V, 50 Hz) ausgestattet, drehzahlregelbar und FU-geeignet
- Drehzahlen: 2800, 1400, 900 oder 700 U/min
- wahlweise mit 3, 4, 6, oder 12 Flügeln, Anstellwinkel von 30 bis 45°

Auf Anfrage:

- Sonderspannungen wie 220-240/380-415 V, 60 Hz; oder 245-280/440-480 V, 60 Hz
- Ex-geschützt mit ATEX –Zertifikat druckfest gekapselt
- als Brandgasventilator zur Entrauchung im Brandfall zertifiziert nach EN 12101-3 für 400 °C - 2 Stunden

Als Zubehör lieferbar:

- Als Zubehör lieferbar:
- Gegenflansche, Rohranschluss-Stutzen,
- flexible Stutzen
- Montagekonsolen
- Berührschutzgitter, Distanzrahmen
- Außenwandverschluß-Klappen
- Drehzahlregler



Rohrventilator
Typ: Axitub
von 250 bis 1250 mm



Wandventilator
Typ: Axial
bis 1m Durchmesser



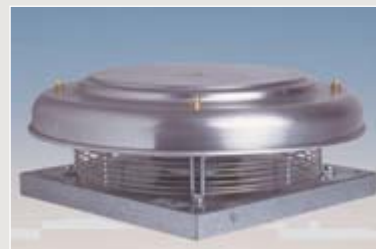
Standventilatoren
Typ: Portatil
bis 710 mm



Befestigungsring
Typ: Axian
bis 1,25 m



Lüftungsbox



Dach-
ventilator



Motor außerhalb
bis 150 °C

Krull Elektromotoren GmbH
Hüttenstraße 10
30165 Hannover
Telefon: 05 11 / 93 76 99-0
Telefax: 0511 / 93 76 99-29
eMail: krull@krull-elektromotoren.de

Axialventilatoren

Schnellauswahltabelle

Spannung: 230 oder 400 V, Drehzahl 2800 U/min

		Durchmesser Ø mm	Luftleistung m ³ /h	Motorleistung kW	Lautstärke dB(A)
AXITUB SOLID	2-250T 45	250	3.010	0,25	66
AXITUB SOLID	2-315T 45	315	5.500	1,1	75
AXITUB SOLID	2-355T 40	355	7.000	1,1	76
AXITUB SOLID	2-400T 40	400	11.500	1,5	79
AXITUB SOLID	2-450T 40	450	13.000	3	81

Spannung: 230 oder 400 V, Drehzahl 1400 U/min

		Durchmesser Ø mm	Luftleistung m ³ /h	Motorleistung kW	Lautstärk dB(A)
AXITUB SOLID	4-355T 45-6	355	4.000	0,25	59
AXITUB SOLID	4-400T 45-6	400	5.800	0,25	62
AXITUB SOLID	4-450T 45-6	450	8.600	0,37	66
AXITUB SOLID	4-500T 45-6	500	11.000	0,55	69
AXITUB SOLID	4-560T 30-6	560	13.000	0,75	70
AXITUB SOLID	4-560T 45-6	560	17.000	1,5	72
AXITUB SOLID	4-630T 40-3	630	19.500	1,1	75
AXITUB SOLID	4-630T 45-3	630	21.000	1,5	76
AXITUB SOLID	4-630T 45-4	630	23.000	2,2	77
AXITUB SOLID	4-630T 45-6	630	24.500	3	79
AXITUB SOLID	4-710T 45-3	710	30.000	2,2	80
AXITUB SOLID	4-710T 45-4	710	32.500	3	81
AXITUB SOLID	4-710T 45-6	710	35.000	4	82
AXITUB SOLID	4-800T 45-4	800	38.000	4	86
AXITUB SOLID	4-800T 45-6	800	42.000	7,5	87
AXITUB SOLID	4-900T 34-3	900	44.300	4	86
AXITUB SOLID	4-900T 40-3	900	51.600	5,5	87
AXITUB SOLID	4-900T 45-3	900	56.800	7,5	88
AXITUB SOLID	4-900T 45-4	900	61.200	7,5	93
AXITUB SOLID	4-900T 45-6	900	66.300	11	94
AXITUB SOLID	4-1000T 45-3	1.000	78.000	11	95
AXITUB SOLID	4-1000T 45-4	1.000	83.900	15	96
AXITUB SOLID	4-1000T 45-6	1.000	90.900	18,5	96
AXITUB SOLID	4-1250T 24-3	1.250	87.000	11	92
AXITUB SOLID	4-1250T 30-3	1.250	105.000	15	93
AXITUB SOLID	4-1250T 34-3	1.250	118.600	18,5	94
AXITUB SOLID	4-1250T 34-4	1.250	127.500	22	93
AXITUB SOLID	4-1250T 40-3	1.250	138.000	30	95
AXITUB SOLID	4-1250T 40-4	1.250	147.000	30	94
AXITUB SOLID	4-1250T 45-3	1.250	152.000	37	96
AXITUB SOLID	4-1250T 45-4	1.250	163.900	45	96
AXITUB SOLID	4-1250T 45-6	1.250	177.500	55	98

viele andere Zwischengrößen sind lieferbar, ebenso Modelle mit 900 und 700 U/min und kleine Rohrventilatoren für 100 mm bis 315 mm Rohranschluss