

Dachventilatoren

Serie CAS DC mit Gleichstrommotor und integrierter Drucksteuerung

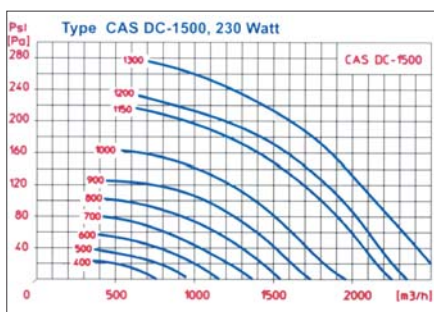


CAS DC

CAS DC Dachventilatoren

CAS Dachventilatoren werden als Zentrallüftungssystem in Bürohäuser, mehrstöckige Wohnanlagen, Grossküchen, Restaurants, Werkstätten und Freizeitanlagen eingesetzt. Der Ventilator wird auf dem Dach am Ende eines Lüftungsschachtes montiert. Der Gleichstrom betriebene Antriebsmotor besitzt einen ausgezeichneten Wirkungsgrad und eine hervorragende Regelbarkeit. Durch die integrierte Unterdrucksteuerung ist es möglich die Luftmenge bedarfsorientiert zu steuern.

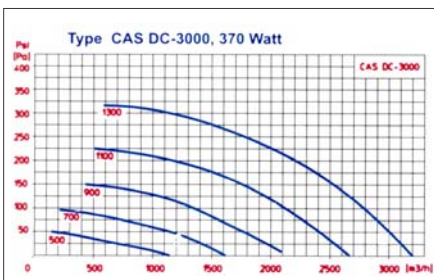
Das Ventilatorgehäuse und alle der Witterung ausgesetzten Teile des Ventilators bestehen aus UV-beständigem Polypropylen. Das Laufrad besitzt rückwärts gekrümmte Schaufeln und ist statisch und dynamisch ausgewuchtet.



CAS DC-1500

Art. Nr. 207 321 150

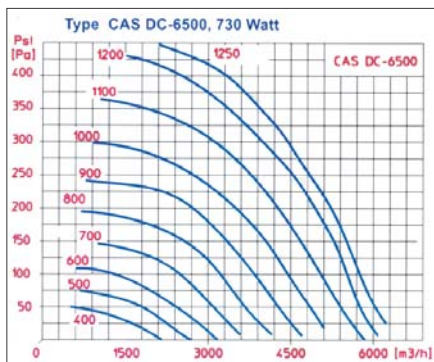
Förder- volumen m³/h	Druck extern Pa	Leistungs- aufnahme W	Dreh- zahl U/min	Geräusch- pegel dB(A)
2.500	36	200	1.300	51
2.075	23	130	1.100	50
1.625	15	70	900	41
1.300	8	40	700	35
875	5	23	500	25



CAS DC-3000

Art. Nr. 207 321 300

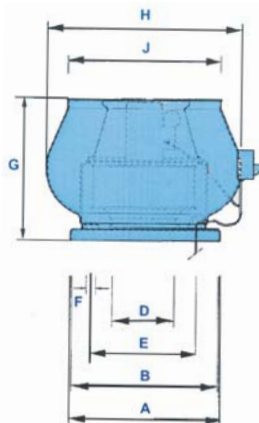
Förder- volumen m³/h	Druck extern Pa	Leistungs- aufnahme W	Dreh- zahl U/min	Geräusch- pegel dB(A)
2.600	150	360	1.300	51
2.080	110	220	1.100	47
1.450	85	125	900	46
1.200	45	45	700	44
800	20	22	500	24



CAS DC-6500

Art. Nr. 207 321 650

Förder- volumen m³/h	Druck extern Pa	Leistungs- aufnahme W	Dreh- zahl U/min	Geräusch- pegel dB(A)
5.200	210	790	1.250	58
4.600	160	670	1.100	54
3.600	125	310	900	48
2.300	110	155	700	46
1.700	55	60	500	31



Abmessungen

		A	B	C	D	E	F	G	H	J
CAS DC 1500	mm	460	450	35	228	380	12	460	600	470
CAS DC 3000	mm	560	546	40	255	476	12	500	700	500
CAS DC 6500	mm	700	680	50	320	610	10	648	1000	770