

AC Axialventilatoren

A-Reihe, Ø 350



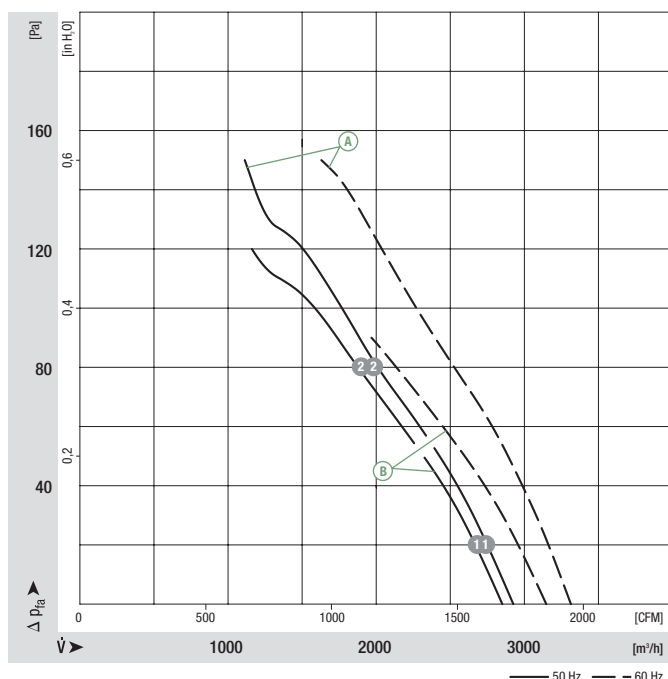
- **Material:** Schutzgitter: Stahl, phosphatiert und schwarz kunststoffbeschichtet
Wandring: Stahlblech, vorverzinkt und schwarz kunststoffbeschichtet
Schaufeln: Stahlblech, schwarz lackiert
Rotor: schwarz lackiert
- **Schaufelanzahl:** 5
- **Drehrichtung:** Förderrichtung "V" links, Förderrichtung "A" rechts auf den Rotor gesehen
- **Schutzart:** IP 44
- **Isolationsklasse:** "B"
- **Einbaulage:** Welle horizontal oder Rotor unten; Rotor oben auf Anfrage
- **Kondenswasserbohrungen:** rotorseitig
- **Betriebsart:** Dauerbetrieb (S1)
- **Lagerung:** wartungsfreie Kugellager

Nenndaten		Kennlinie	Nennspannung	Frequenz	Volumenstrom	Drehzahl	Leistungsaufnahme	Stromaufnahme	Kondensator	Schalldruckpegel	Einsatzbereich max.	Zul. Umgebungstemp.	Masse ohne Anbauten	Anschlussbild
Typ	Motor	VAC	Hz	m³/h	min⁻¹	W	A	µF/VDB	dB(A)	Pa	°C	kg	S. 416 f.	
*4D 350 ⁽¹⁾	M4D 068-EC	A	3~ 230/400	50	2900	1420	145	0,68/0,39	—	69	150	-25..+45	3,1	C1)/C2)
			3~ 230/400	60	3300	1620	190	0,62/0,36	—	72	150	-25..+40		
*4E 350	M4E 068-EC	B	1~ 230	50	2850	1390	140	0,62	5,0/400	68	120	-25..+60	3,1	A1)
			1~ 230	60	3190	1550	195	0,86	5,0/400	70	90	-25..+40		

Änderungen vorbehalten

(1) 230 VAC Δ / 400 VAC Y

Kennlinien



	n [min⁻¹]	P ₁ [W]	I [A]
A 1	1405	154	0,39
A 2	1390	169	0,40
B 1	1375	147	0,65
B 2	1345	161	0,71

- **Motorschutz:** Ⓐ ohne Temperaturschutz, Ⓑ Temperaturwächter intern geschaltet
- **Kabelausführung:** seitlich
- **Schutzklasse:** I
- **Normkonformität:** EN 60335-1, Ⓑ auch CE

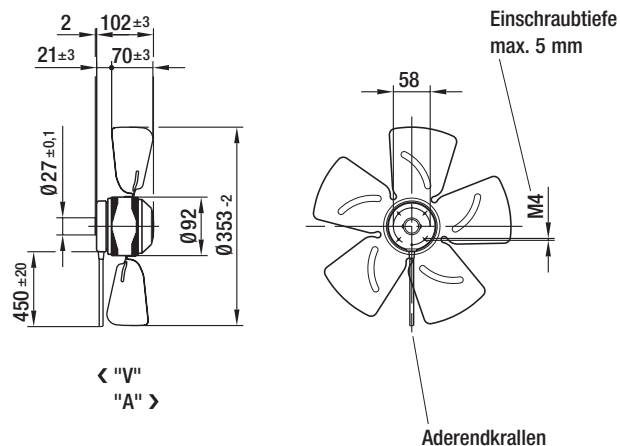
Förderrichtung	  		
	< "V"/"A" > ohne Anbauten	< "V"/"A" > mit runder Volldüse	< "V"/"A" > mit Schutzgitter für Volldüse
"V"	A4D 350-AA06 -01	W4D 350-CA06 -01	S4D 350-BA06 -01
"A"	A4D 350-AA06 -02	W4D 350-CA06 -02	S4D 350-BA06 -02
"V"	A4E 350-AA06 -01	W4E 350-CA06 -01	S4E 350-BA06 -01
"A"	A4E 350-AA06 -02	W4E 350-CA06 -02	S4E 350-BA06 -02

AC Axialventilatoren

A-Reihe, Ø 350, Zeichnungen der Förderrichtung "V" und "A"



ohne Anbauten

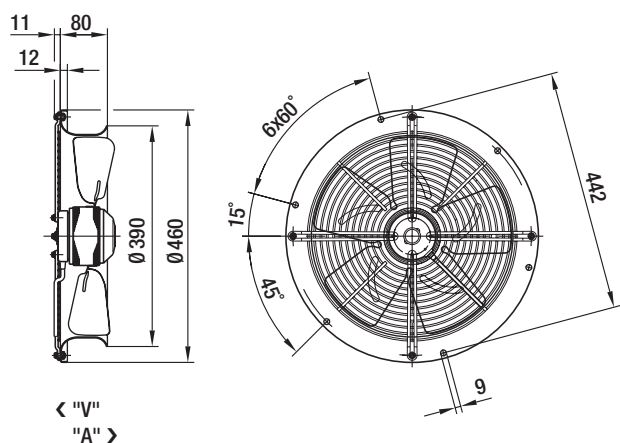


Typ

A4D 350-AA06 -01	"V"
A4D 350-AA06 -02	"A"
A4E 350-AA06 -01	"V"
A4E 350-AA06 -02	"A"



mit runder Volldüse

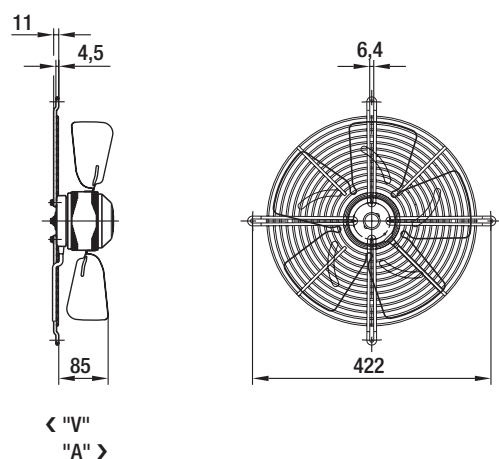


Typ

W4D 350-CA06 -01	"V"
W4D 350-CA06 -02	"A"
W4E 350-CA06 -01	"V"
W4E 350-CA06 -02	"A"



mit Schutzgitter für Volldüse



Typ

S4D 350-BA06 -01	"V"
S4D 350-BA06 -02	"A"
S4E 350-BA06 -01	"V"
S4E 350-BA06 -02	"A"