

AC Axialventilatoren

K-Reihe, Ø 450

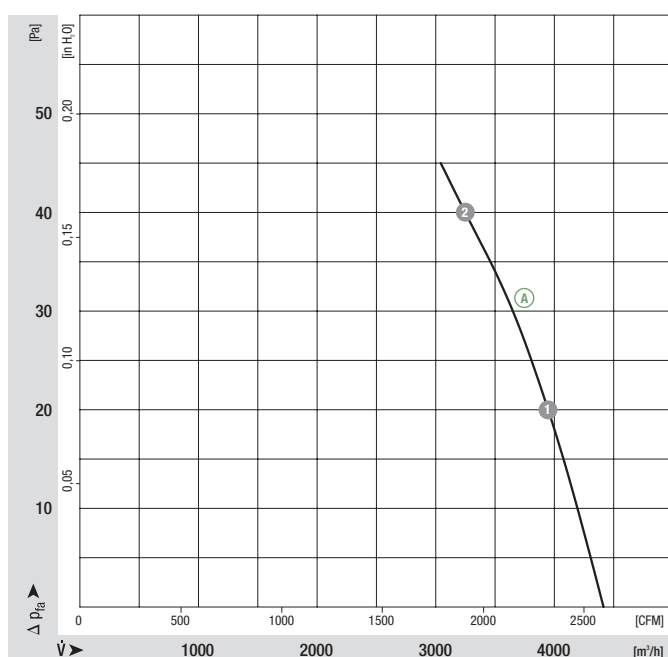


- **Material:** Schutzgitter: Stahl, phosphatiert und schwarz kunststoffbeschichtet
Schaufeln: Kunststoff, schwarz
Rotor: schwarz lackiert
- **Schaufelanzahl:** 5
- **Drehrichtung:** Förderrichtung "V" links, Förderrichtung "A" rechts auf den Rotor gesehen
- **Schutzart:** IP 44
- **Isolationsklasse:** "F"
- **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.	
*6E 450	M6E 074-EI	Ⓐ 1~ 230	50	4415	900	145	0,64	4,0/400	61	45	-25..+55	3,7	A1)	

Änderungen vorbehalten

Kennlinien



	n [min ⁻¹]	P ₁ [W]	I [A]
Ⓐ 1	880	151	0,66
Ⓐ 2	850	160	0,70

- **Motorschutz:** Temperaturwächter intern geschaltet
- **Kabelausführung:** seitlich
- **Schutzklasse:** I
- **Normkonformität:** EN 60335-1, CE
- **Optionen:** Klemmkasten

Förderrichtung		
	< "V" / "A" > ohne Anbauten	< "V" / "A" > mit Schutzgitter für Kurzdüse
"V"	A6E 450-AN08 -01	S6E 450-BN08 -01
"A"	A6E 450-AN08 -02	S6E 450-BN08 -02

AC Axialventilatoren

K-Reihe, Ø 450, Zeichnungen der Förderrichtung "V" und "A"

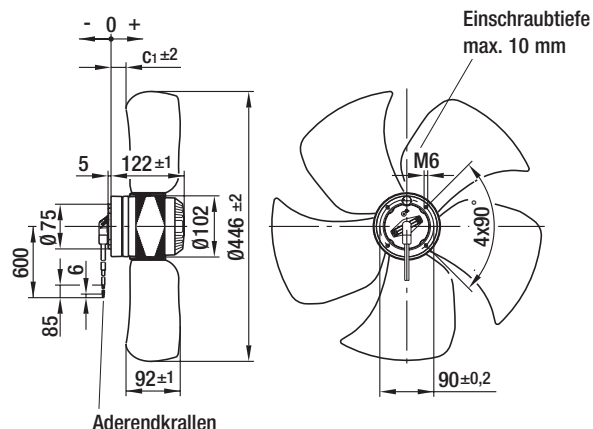


ohne Anbauten

Typ

c_1

A6E 450-AN08 -01	"V"	8,0
A6E 450-AN08 -02	"A"	25,0



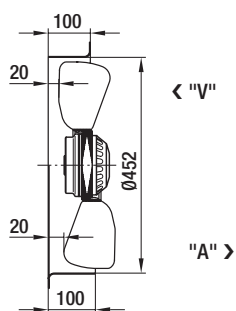
< "V"
"A" >

Einbauanordnung

Typ
ohne Anbauten

Typ
mit Schutzgitter

A6E 450-AN08 -01	S6E 450-BN08 -01	"V"
A6E 450-AN08 -02	S6E 450-BN08 -02	"A"

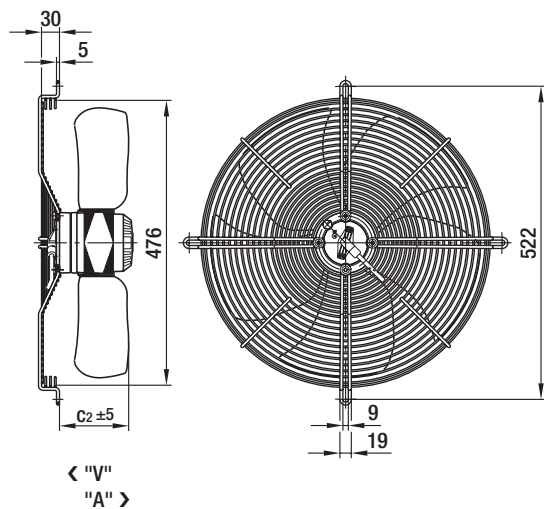


< "V"

"A" >



mit Schutzgitter für Kurzdüse



Typ

c₂

S6E 450-BN08 -01	"V"	100,0
S6E 450-BN08 -02	"A"	117,0