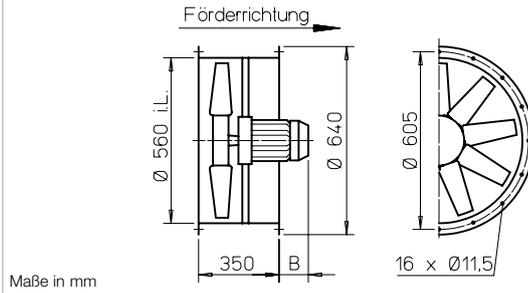


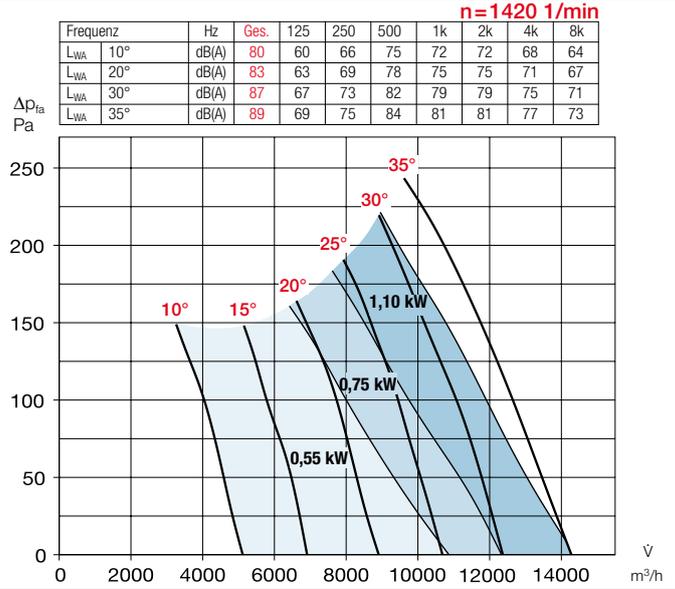
B AVD 560



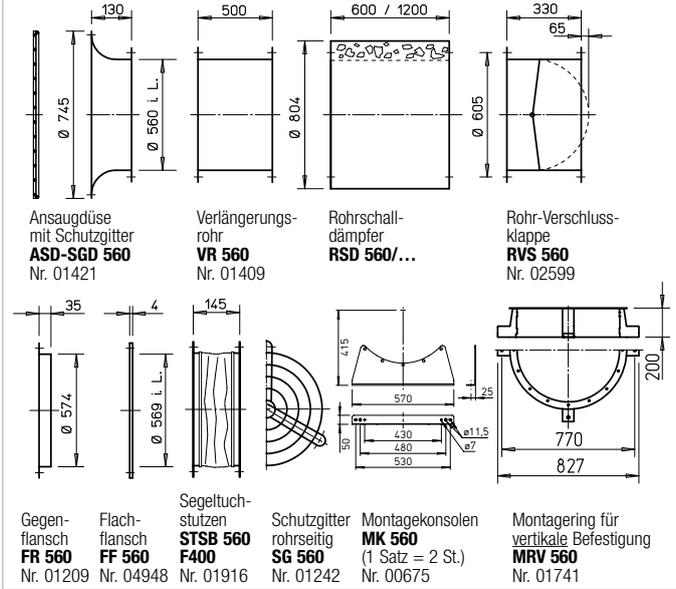
Maße B AVD 560



Kennlinien B AVD 560/4



Zubehör für B AVD 560



Zertifizierung

Die Entrauchungsventilatoren B AVD wurden nach DIN EN 12101-3 geprüft. Zertifikat der Leistungsbeständigkeit:
 F300: 0036-CPR-RG05-03
 F400: 0036-CPR-RG05-06

Hinweise

	Seite
Techn. Beschreibung	24 ff.
Projektierungshinweise	11 ff.
Zubehör-Details	
Montagezubehör	162 ff.
Schalldämpfer	170
Gaswarnanlagen, Schalt- und Regelungstechnik	172 ff.

Type	Best.-Nr.	Drehzahl min ⁻¹	Förderleistung freiblasend V̇ m³/h	Motor-Nennleistung (Abgabe) kW	Nennspannung V	Stromaufnahme nominal A	Anstellung ° Grad	Anschluss Schaltplan Nr.	max. Fördermitteltemp. ¹⁾ +°C	Maß B Motor-Überstand mm	Gewicht netto ca. kg	Entrauchungssteuerung inkl. Motorvollschutz		Schwingsdämpfer NG			
												Type	Best.-Nr.	Druck		Zug	
F300 Drehstrom, 50 Hz, Schutzart IP54																	
B AVD 560/4 0,55 kW F300	02525	1420	10870	0,55	400	1,23	*	776	40 / 300	41	39	EVS-D 001	04594	SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943
B AVD 560/4 0,75 kW F300	02324	1420	12340	0,75	400	1,62	*	776	40 / 300	41	41	EVS-D 001	04594	SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943
B AVD 560/4 1,1 kW F300	02325	1455	14280	1,1	400	2,35	*	776	40 / 300	59	46	EVS-D 001	04594	SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943
F300 Polumschaltbar, 2 Drehzahlen (Dahlander-Wicklung), Drehstrom, 50 Hz, Schutzart IP54																	
B AVD 560/8/4 0,15/0,6 kW F300	02526	710/1440	5570/11140	0,15/0,6	400	0,76/1,76	*	777	40 / 300	41	42	auf Anfrage		SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943
B AVD 560/8/4 0,2/0,8 kW F300	02327	690/1415	6380/12760	0,2/0,8	400	0,88/1,99	*	777	40 / 300	41	42	auf Anfrage		SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943
B AVD 560/8/4 0,3/1,2 kW F300	02328	705/1430	7140/14280	0,3/1,2	400	1,29/2,92	*	777	40 / 300	59	46	auf Anfrage		SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943
B AVD 560/8/4 0,4/1,6 kW F300	02329	700/1420	7140/14280	0,4/1,6	400	1,69/3,80	*	777	40 / 300	84	48	auf Anfrage		SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943
F400 Drehstrom, 50 Hz, Schutzart IP54																	
B AVD 560/4 0,55 kW F400	02556	1420	10870	0,55	400	1,23	*	776	40 / 400	41	39	EVS-D 001	04594	SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943
B AVD 560/4 0,75 kW F400	02406	1420	12340	0,75	400	1,62	*	776	40 / 400	41	41	EVS-D 001	04594	SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943
B AVD 560/4 1,1 kW F400	02407	1455	14280	1,1	400	2,35	*	776	40 / 400	59	46	EVS-D 001	04594	SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943
F400 Polumschaltbar, 2 Drehzahlen (Dahlander-Wicklung), Drehstrom, 50 Hz, Schutzart IP54																	
B AVD 560/8/4 0,15/0,6 kW F400	02557	710/1440	5570/11140	0,15/0,6	400	0,76/1,76	*	777	40 / 400	41	42	auf Anfrage		SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943
B AVD 560/8/4 0,2/0,8 kW F400	02409	690/1415	6380/12760	0,2/0,8	400	0,88/1,99	*	777	40 / 400	41	42	auf Anfrage		SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943
B AVD 560/8/4 0,3/1,2 kW F400	02410	705/1430	7140/14280	0,3/1,2	400	1,29/2,92	*	777	40 / 400	59	46	auf Anfrage		SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943
B AVD 560/8/4 0,4/1,6 kW F400	02411	700/1420	7140/14280	0,4/1,6	400	1,69/3,80	*	777	40 / 400	84	48	auf Anfrage		SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943

* Zur Festlegung des Anstellwinkels ist die Angabe des Volumenstroms und der Druckerhöhung erforderlich.

¹⁾ Bei Lüftungsbetrieb / Entrauchung (einmalig 120 Min. bei 300 °C bzw. 120 Min. bei 400 °C).