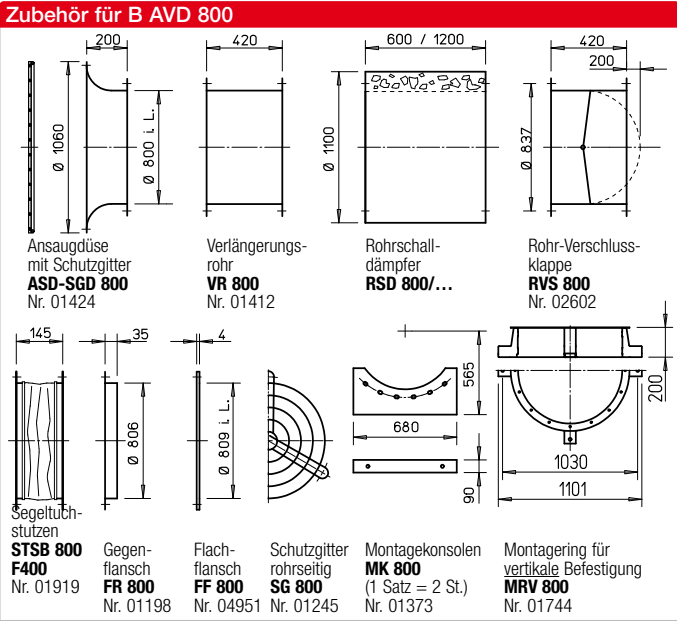
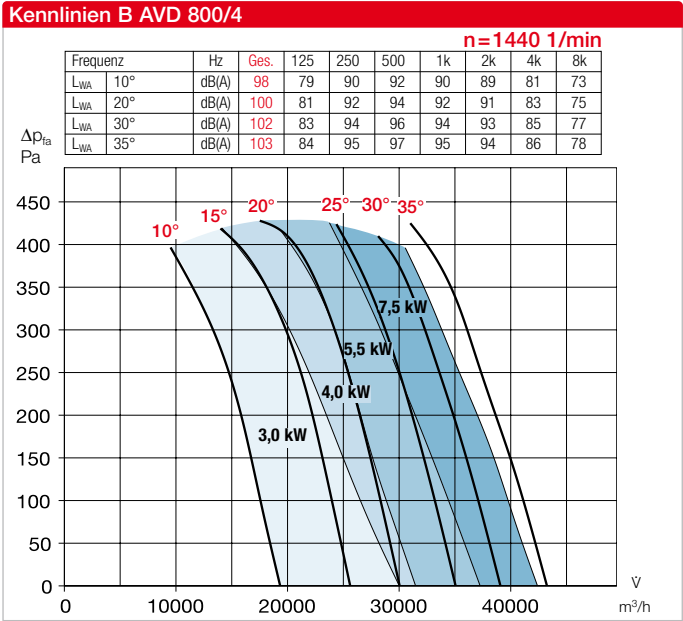
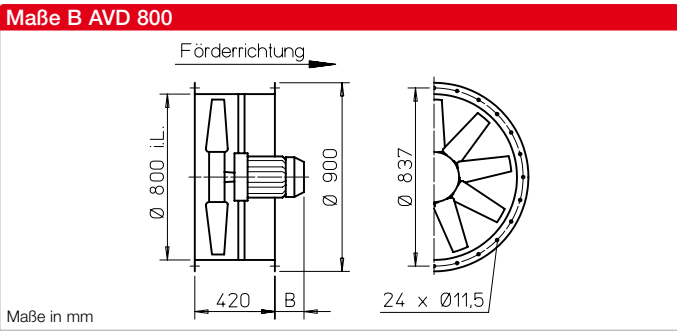




Zertifizierung Die B AVD wurden nach DIN EN 12101-3 geprüft. Zertifikat der Leistungsbeständigkeit: F300: 0036-CPR-RG05-03 F400: 0036-CPR-RG05-06	Hinweise Techn. Beschreibung Projektionshinweise	Seite 24 f. 11 ff.
	Zubehör-Details Montagezubehör Schalldämpfer Gaswarnanlagen, Schalt- und Regelungstechnik	Seite 162 ff. 170 172 ff.

Type	Best.-Nr.	Drehzahl	Förderleistung freiblasend	Motor-Nennleistung. (Abgabe)	Nennspannung	Stromaufnahme nominal	Anstellung	Anschluss Schaltplan	max. Fördermitteltemp. ¹⁾	Maß B Motorüberstand	Gewicht netto	Entrauchungssteuerung inkl. Motorvollschutz		Schwingungsdämpfer NG			
												Druck	Zug				
		min ⁻¹	Ṃ m³/h	kW	V	A	° Grad	Nr.	+°C	mm	ca. kg	Type	Best.-Nr.	Type	Best.-Nr.	Type	Best.-Nr.
F300 Drehstrom, 50 Hz, Schutzart IP54																	
B AVD 800/4 3 kW F300	02352	1440	30020	3,0	400	6,15	*	776	40 / 300	211	89	EVS-SD 001	04586	SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 800/4 4 kW F300	02353	1450	31480	4,0	400	8,03	*	776	40 / 300	228	98	EVS-SD 001	04586	SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 800/4 5,5 kW F300	02354	1460	37300	5,5	400	10,40	*	776	40 / 300	267	126	EVS-SD 002	04585	SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 800/4 7,5 kW F300	02355	1460	42400	7,5	400	13,90	*	776	40 / 300	305	135	EVS-SD 003	04584	SDD 5	01924	SDZ 5	01925
F300 Polumschaltbar, 2 Drehzahlen (Dahlander-Wicklung ) , Drehstrom, 50 Hz, Schutzart IP54																	
B AVD 800/8/4 0,7/2,8 kW F300	02356	690/1410	14440/28880	0,7/2,8	400	2,41/6,01	*	777	40 / 300	211	89	auf Anfrage		SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 800/8/4 1/3,8 kW F300	02357	710/1440	15330/30660	1,0/3,8	400	2,75/8,26	*	777	40 / 300	228	98	auf Anfrage		SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 800/8/4 1,3/5 kW F300	02358	730/1440	17960/35920	1,3/5,0	400	3,50/10,4	*	777	40 / 300	267	128	auf Anfrage		SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 800/8/4 1,8/7,2 kW F300	02359	725/1430	20855/41710	1,8/7,2	400	4,64/14,4	*	777	40 / 300	305	140	auf Anfrage		SDD 5	01924	SDZ 5	01925
F400 Drehstrom, 50 Hz, Schutzart IP54																	
B AVD 800/4 3 kW F400	02436	1440	30020	3,0	400	6,15	*	776	40 / 400	211	89	EVS-SD 001	04586	SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 800/4 4 kW F400	02437	1450	31480	4,0	400	8,03	*	776	40 / 400	228	103	EVS-SD 001	04586	SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 800/4 5,5 kW F400	02438	1460	37300	5,5	400	10,40	*	776	40 / 400	267	126	EVS-SD 002	04585	SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 800/4 7,5 kW F400	02439	1460	42400	7,5	400	13,90	*	776	40 / 400	305	135	EVS-SD 003	04584	SDD 5	01924	SDZ 5	01925
F400 Polumschaltbar, 2 Drehzahlen (Dahlander-Wicklung ) , Drehstrom, 50 Hz, Schutzart IP54																	
B AVD 800/8/4 0,7/2,8 kW F400	02440	690/1410	14440/28880	0,7/2,8	400	2,41/6,01	*	777	40 / 400	211	89	auf Anfrage		SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 800/8/4 1/3,8 kW F400	02441	710/1440	15330/30660	1,0/3,8	400	2,75/8,26	*	777	40 / 400	228	103	auf Anfrage		SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 800/8/4 1,3/5 kW F400	02442	730/1440	17960/35920	1,3/5,0	400	3,50/10,4	*	777	40 / 400	267	128	auf Anfrage		SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 800/8/4 1,8/7,2 kW F400	02443	725/1430	20855/41710	1,8/7,2	400	4,64/14,4	*	777	40 / 400	305	140	auf Anfrage		SDD 5	01924	SDZ 5	01925

* 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).