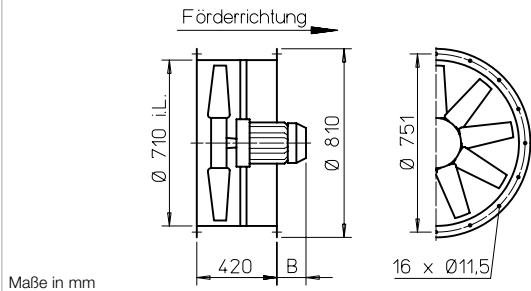


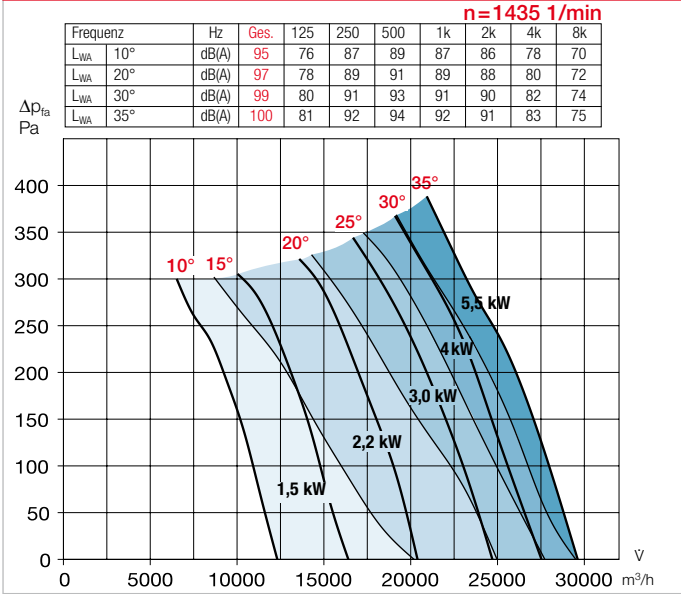
B AVD 710



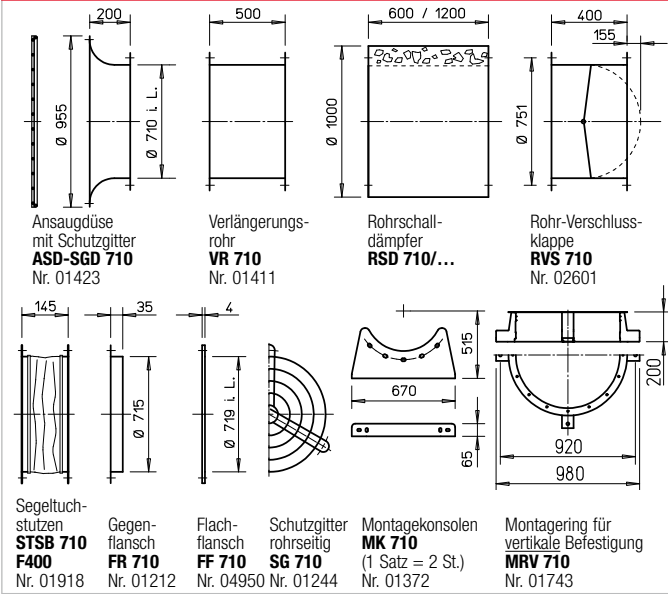
Maße B AVD 710



Kennlinien B AVD 710/4



Zubehör für B AVD 710



Zertifizierung

DIN EN 12101-3 geprüft.
Zertifikat der Leistungs-
beständigkeit:
F300: 0036-CPR-RG05-03
F400: 0036-CPR-RG05-06

Hinweise

	Seite
Techn. Beschreibung	24 ff.
Projektierungshinweise	11 ff.
Mech. Zubehör	162 ff.
Gaswarnanlagen, Schalt- und Regelungstechnik	172 ff.

Type	Best.-Nr.	Drehzahl	Förderleistung freiblasend	Motor-Nenn- leistg. (Abgabe)	Nenn- span- nung	Stromauf- nahme nominal	Anstel- lung	An- schluss Schalt- plan	max. Förder- mittel- temp. ¹⁾	Maß B Motor- Über- stand	Gewicht netto	Entrauchungs- steuerung 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 710/4 1,5 kW F300	02529	1450	20190	1,5	400	3,17	*	776	40 / 300	49	67	EVS-D 001	04594	SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943
B AVD 710/4 2,2 kW F300	02343	1435	24980	2,2	400	4,56	*	776	40 / 300	86	81	EVS-D 001	04594	SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 710/4 3 kW F300	02344	1440	27730	3,0	400	6,15	*	776	40 / 300	86	87	EVS-SD 001	04586	SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 710/4 4 kW F300	02345	1450	29510	4,0	400	8,03	*	776	40 / 300	103	93	EVS-SD 001	04586	SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 710/4 5,5 kW F300	02346	1460	29620	5,5	400	10,40	*	776	40 / 300	142	116	EVS-SD 002	04585	SDD 5	01924	SDZ 5	01925
F300 Polumschaltbar, 2 Drehzahlen (Dahlander-Wicklung Y/Y), Drehstrom, 50 Hz, Schutzart IP54																	
B AVD 710/8/4 0,55/2,2 kW F300	02547	700/1430	12490/24980	0,55/2,2	400	2,00/4,84	*	777	40 / 300	86	76	auf Anfrage		SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 710/8/4 0,7/2,8 kW F300	02347	690/1410	13460/26920	0,7/2,8	400	2,41/6,01	*	777	40 / 300	86	77	auf Anfrage		SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 710/8/4 1/3,8 kW F300	02348	710/1440	14370/28740	1,0/3,8	400	2,75/8,26	*	777	40 / 300	103	94	auf Anfrage		SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 710/8/4 1,3/5 kW F300	02349	730/1440	14810/29620	1,3/5,0	400	3,50/10,40	*	777	40 / 300	142	121	auf Anfrage		SDD 5	01924	SDZ 5	01925
F400 Drehstrom, 50 Hz, Schutzart IP54																	
B AVD 710/4 1,5 kW F400	02569	1450	20190	1,5	400	3,17	*	776	40 / 400	49	67	EVS-D 001	04594	SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943
B AVD 710/4 2,2 kW F400	02426	1435	24980	2,2	400	4,56	*	776	40 / 400	86	81	EVS-D 001	04594	SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 710/4 3 kW F400	02427	1440	27730	3,0	400	6,15	*	776	40 / 400	86	87	EVS-SD 001	04586	SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 710/4 4 kW F400	02428	1450	29510	4,0	400	8,03	*	776	40 / 400	103	93	EVS-SD 001	04586	SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 710/4 5,5 kW F400	02429	1460	29620	5,5	400	10,4	*	776	40 / 400	142	116	EVS-SD 002	04585	SDD 5	01924	SDZ 5	01925
F400 Polumschaltbar, 2 Drehzahlen (Dahlander-Wicklung Y/Y), Drehstrom, 50 Hz, Schutzart IP54																	
B AVD 710/8/4 0,55/2,2 kW F400	02572	700/1430	12490/24980	0,55/2,2	400	2,00/4,84	*	777	40 / 400	86	76	auf Anfrage		SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 710/8/4 0,7/2,8 kW F400	02430	690/1410	13460/26920	0,7/2,8	400	2,41/6,01	*	777	40 / 400	86	77	auf Anfrage		SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 710/8/4 1/3,8 kW F400	02431	710/1440	14370/28740	1,0/3,8	400	2,75/8,26	*	777	40 / 400	103	94	auf Anfrage		SDD 5	01924	SDZ 5	01925
B AVD 710/8/4 1,3/5 kW F400	02432	730/1440	14810/29620	1,3/5,0	400	3,50/10,4	*	777	40 / 400	142	121	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).