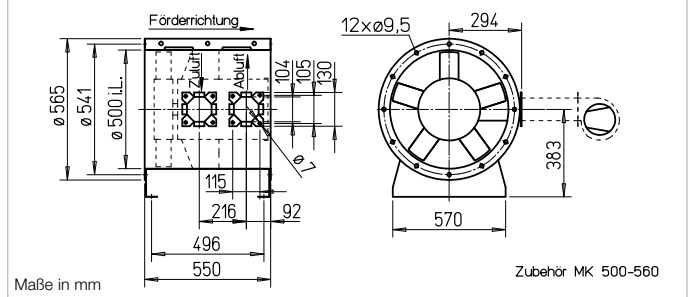


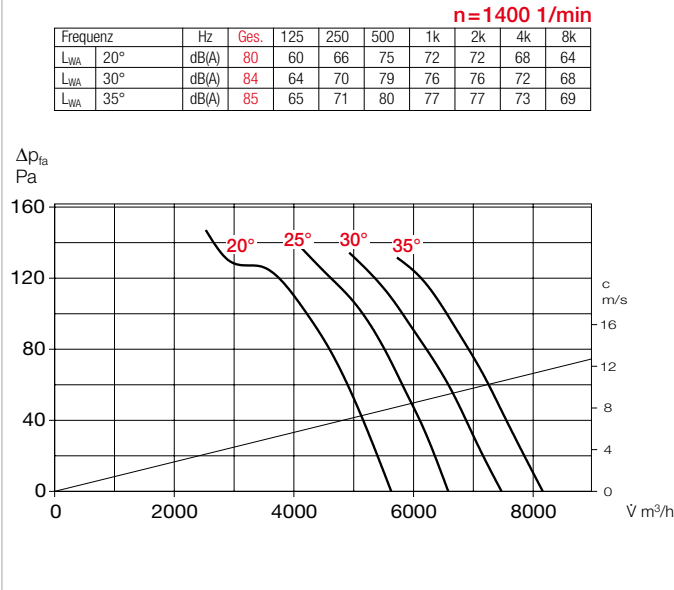
B AVD 500



Maße B AVD 500



Kennlinien B AVD 500/4



Zubehör für B AVD 500

- Ansaugdüse mit Schutzgitter ASD-SGD 500** Nr. 01420
- Verlängerungsrohr VR 500** Nr. 01408
- Segeltuchstützen STSB 500 F600** Nr. 02003
- Gegenflansch FR 500** Nr. 01208
- Flachflansch FF 500** Nr. 04947
- Schutzgitter rohrrseitig SG 500** Nr. 01241
- Montagekonsolen MK 500** (1 Satz = 2 St.) Nr. 00674
- Rohr-Verschlussklappe RVS 500** Nr. 02598
- Radial-Kühlluftgebläse B KLG 500** Nr. 02798
- Schwingungsdämpfer für Zugbelastung SDZ*** (1 Satz = 4 St.)
- Schwingungsdämpfer für Druckbelastung SDD*** (1 Satz = 4 St.)

Zertifizierung

Die Entrauchungsventilatoren B AVD wurden nach DIN EN 12101-3 geprüft. Zertifikat der Leistungsbeständigkeit: F600: 0036-CPR-RG05-04

* Typenzuordnung siehe Tabelle, letzte Spalte

Hinweise	Seite
Techn. Beschreibung	26 f.
Projektierungshinweise	13 ff.
Zubehör-Details	
Montagezubehör	158 ff.
Radial-Kühlluftgebläse	160
Gaswarnanlagen, Schalt- und Regelungstechnik	168 ff.

Type	Best.-Nr.	Drehzahl min ⁻¹	Förderleistung freiblasend V̇ m³/h	Motor-Nennleistg. (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 Type	Schwingungsdämpfer NG				
													Best.-Nr.	Druck Type	Best.-Nr.	Zug ²⁾ Type	
F600 Drehstrom, 50 Hz, Schutzart IP54																	
B AVD 500/4-20 F600	02804	1420	5660	0,55	400	1,23	20	776	600	—	64	EVS-D 007	04587	SDD 1F	01942	SDZ 1F	01943
B AVD 500/4-25 F600	02805	1420	6630	0,55	400	1,23	25	776	600	—	64	EVS-D 007	04587	SDD 1F	01942	SDZ 1F	01943
B AVD 500/4-30 F600	02806	1420	7520	0,55	400	1,23	30	776	600	—	64	EVS-D 007	04587	SDD 1F	01942	SDZ 1F	01943
B AVD 500/4-35 F600	02807	1420	8280	0,55	400	1,23	35	776	600	—	64	EVS-D 007	04587	SDD 1F	01942	SDZ 1F	01943

¹⁾ Entrauchung (einmalig 120 Min.).

²⁾ Typen SDZ nicht für Aufstellung im Brandraum zugelassen.