

FDA 31-5671

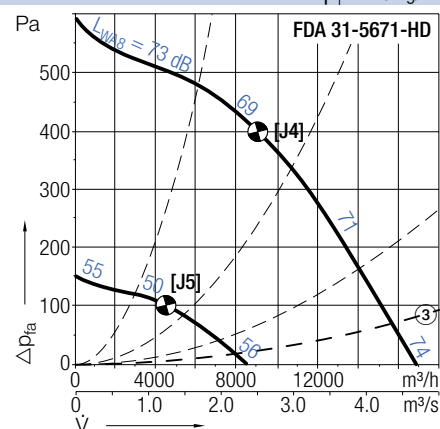
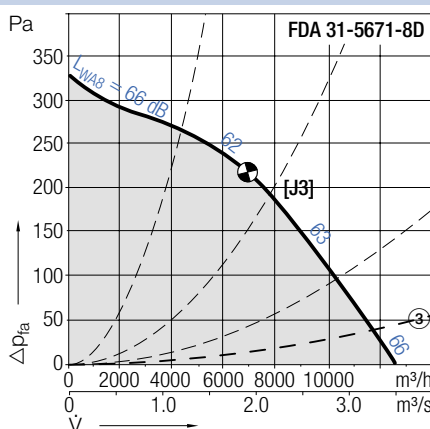
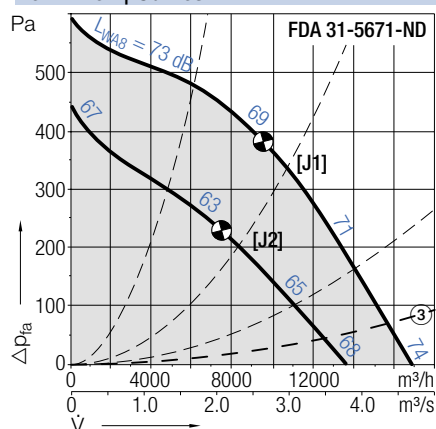
Technische Daten | Technical Data

	Kenn- linien <i>Curves</i>	Pol- zahl <i>Poles</i>	Spannung/ Anschlussart <i>Voltage/ Connection</i>	Fre- quenz <i>Fre- quency</i>	Drehzahl <i>Speed</i>	max. aufgen. Leistung <i>max. power consumption</i>	Nenn- strom <i>Nominal current</i>	Anlauf-/ Nennstrom <i>Starting/Full load current</i>	$V_{\max}$ $V_{\max}$	L_{WAB} bei $V_{\max}$ L_{WAB} at $V_{\max}$	Konden- sator <i>Capa- citor</i>	Schutzart/ Wärmecl. <i>Protection/ Temp. class</i>	Gewicht <i>Weight</i>	Mediums Temperatur <i>Media temp.</i>
FDA 31-		V	Hz	1/min	kW	A			m³/h	dB	μF		kg	°C
5671-ND•	[J1 J2]	6/6	400, 3~ Δ/Y	50	880/680	2.5/1.5	5.0/2.8	3.6	16850/13640	74/68	-	IP54/F	297	-20...+40
5671-8D•	[J3]	8	400, 3~ Δ	50	650	1.2	2.7	2.6	12550	66	-	IP54/F	291	-20...+40
5671-HD	[J4 J5]	6/12	400, 3~ YY/Y	50	880/440	2.6/0.39	4.9/1.5	3.4	16850/ 8430	74/56	-	IP54/F	302	-20...+40

• (auch) stufenlos drehzahlveränderbar | • (also) stepless speed controllable

Kennlinien | Curves

$\rho_1 = 1.15 \text{ kg/m}^3$



Zubehör | Accessories

	Revisions Schalter <i>Isolator</i>	Motorvollschutz Schaltgerät <i>Motor protection unit</i>	Transformator 7-stufig <i>Transformer 7 taps</i>	Drehzahlsteller 5-stufig <i>Transformer 5-steps</i>	Drehzahlsteller elektronisch <i>Speed regulator electronic</i>	Drehzahlsteller elektronisch <i>Speed regulator electronic</i>	Drehzahlsteller mikroprozessor <i>Speed regulator micro processor</i>	Drehzahlregler elektronisch <i>Speed controller electronic</i>
FDA 31-	ESH	ESM	ETO	ETH	EPH	EPA	EPA	EPA
5671-ND•	21-0030-65	04-0040-8D	10-0065-8D	36-0070-8D	—	63-0080-8D	—	83-0080-8D
5671-8D•	21-0030-35	01-0040-8D	10-0040-8D	36-0040-8D	—	63-0080-8D	—	83-0080-8D
5671-HD	21-0030-65	03-0040-8D ⑥	—	—	—	—	—	—



Оформить
Заказ

Ventilatorry.ru | zakaz@ventilatorry.ru | 8 (495) 133-95-09

FDA 31-5671



FDA 31-

Gebhardt-Außenläufermotor mit aufgebautem Radiallaufrad. Mit schallabsorbierender Auskleidung

Zubehör / Index

- Bei Verwendung von Verschlussklappe ZLK in Verbindung mit Sockelschalldämpfer ZDS ist das Zwischenstück ZKK vorzusehen
- Gradzahl in 5° Schritten bis 45° möglich
- Druckabnahme in der Verschlussklappe
- Eine Schutzfunktion ist für die hohe Drehzahl nur bei vorhandener Dahlander-Brücke gewährleistet

FDA 31-

Gebhardt external rotor motor with impeller fitted directly. Equipped with sound absorbing lining.

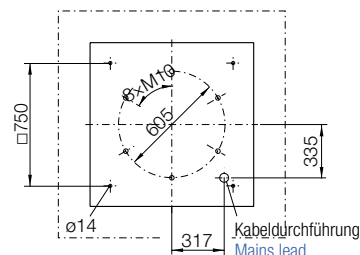
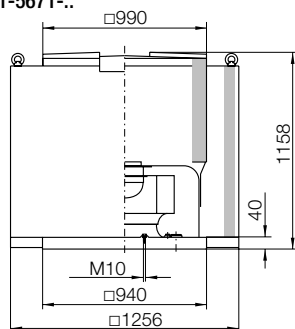
Accessories / Index

- When using back draught damper ZLK in connection with silencer upstand ZDS a spacer ZKK is required
- inclination in 5° steps up to 45° possible
- Pressure loss at back draught damper
- A protection for high speed is only active if Dahlander bridge is on place

Abmessungen in mm, Änderungen vorbehalten.

Dimensions in mm, Subject to change.

FDA 31-5671-..



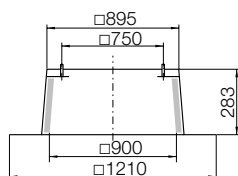
Zubehör

ZBS 01-0090 [Al] 13 kg

ZBS 20-0090 [St] 25 kg

Flachdachsockel

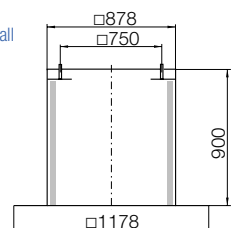
Flat roof upstand



ZBS 23-0090 [St] 32 kg

Flachdachsockel hoch

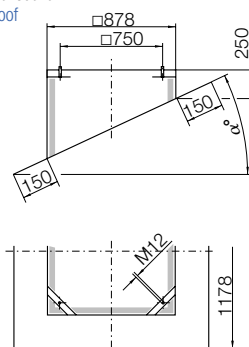
Flat roof upstand tall



ZBS 09-0090-② [Al] 13 kg

Schrägdachsockel

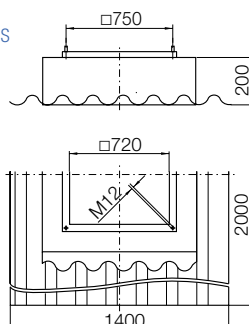
Inclined roof upstand



ZBS 11-0090 [GFK] 36 kg

Welldachsockel

Soaker sheet WDS



Accessories

ZDS 01-0090 [Al] 76 kg

ZDS 20-0090 [St] 105 kg

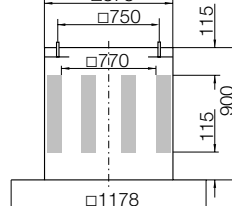
Sockelschall-

dämpfer

Upstand

silencer

①



ZDS 09-0090-② [Al] 76 kg

Schrägdach-

Sockelschall-

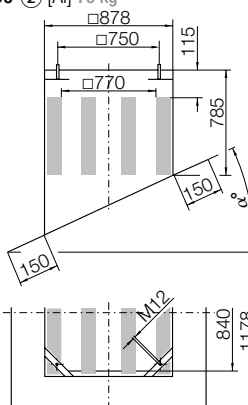
dämpfer

Inclined roof

upstand

silencer

①



ZDR 30-0560 50 kg

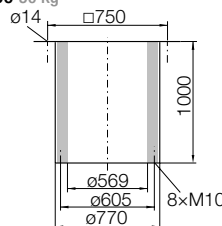
Eintritts-

schall-

dämpfer

Inlet

silencer



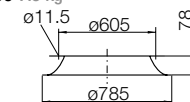
ZKD 01-0560 7.5 kg

Einstromdüse

mit Flansch

Flanged

inlet cone

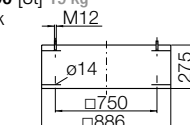


ZKK 20-0090 [St] 19 kg

Zwischenstück

Spacer

①



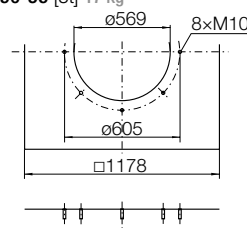
ZBU 01-0090-56 [St] 17 kg

Anschluss-

boden

Connection

plate

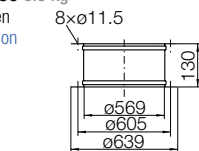


ZKE 11-0560 3.6 kg

Ansaugstutzen

Inlet connection

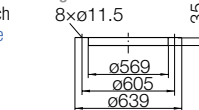
(flexible)



ZKF 11-0560 1.5 kg

Ansaugflansch

Mating flange



ZLK 01-0560 13 kg

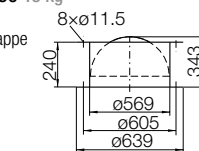
Selbsttätige

Verschlussklappe

Automatic

shutter

①



ZLK 21-0560 16 kg

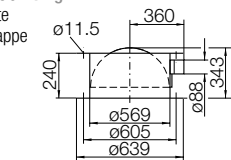
Motorbetätigte

Verschlussklappe

Motor drive

shutter

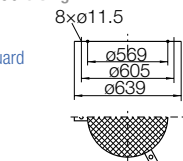
①



ZSG 04-0560 0.8 kg

Berührungsschutzgitter

Mesh inlet guard



Оформить
Заказ

Ventilatorry.ru | zakaz@ventilatorry.ru | 8 (495) 133-95-09