



JETFLEX[®] DTD 65 DOPPELROHRBELÜFTER

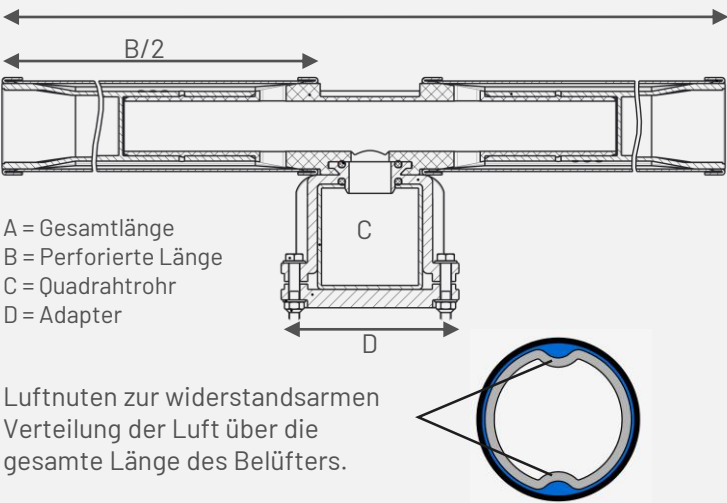
JetFlex® DTD 65 Doppelrohrbelüfter

Abmessungen

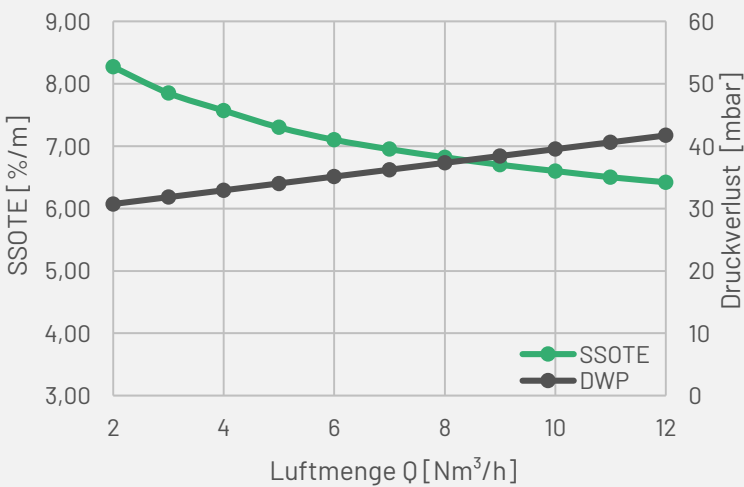
Material	Rohrdurchmesser	Schlauchinnendurchmesser	Wanddicke
EPDM	63 mm	64 - 66 mm	1,9 ± 0,15 mm
Silikon	63 mm	64 - 66 mm	1,5 ± 0,15 mm
PUR	63 mm	64 - 66 mm	0,6 ± 0,1 mm



Einbauzeichnung (Beispiel an Quadratrohr)



SSOTE und Druckverlust für EPDM 1000 mm



Perforierte Länge	Gesamtlänge	Perforationsfläche		Luftmenge bei Normalbetrieb	Maximalmenge „Freispülen“	Betriebsweise
		EPDM + PU	SI			
2000 mm	2160 mm	0,36 m²	0,32 m²	4 - 24 Nm³/h	40 Nm³/h	kontinuierlich / intermittierend
1500 mm	1660 mm	0,27 m²	0,24 m²	3 - 18 Nm³/h	30 Nm³/h	kontinuierlich / intermittierend
1000 mm	1160 mm	0,18 m²	0,18 m²	2 - 12 Nm³/h	20 Nm³/h	kontinuierlich / intermittierend

Abmessungen für Anschluss an Quadratrohr

Außendurchmesser	Material	Bohrdurchmesser
80 x 80 mm	SS	38 +1 mm

Abmessungen für den Anschluss an Rundrohre

Außendurchmesser	Material	Nominaldurchmesser	Bohrdurchmesser
110 mm	PVC	100	38 +1 mm

Hinweis: Weitere Details entnehmen Sie bitte unseren Einbau- und Betriebsanleitungen.

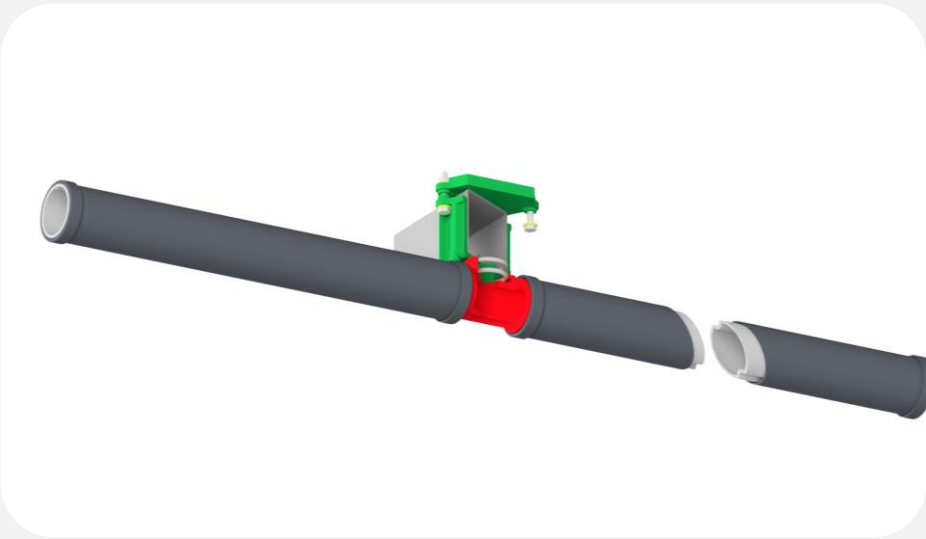
Material - Membran

	Norm	EPDMperformace Plus	PUR	Norm	Silikon
Farbe		schwarz	transparent		transluzent
Weichmacher (%)		35	0		0
Dichte (g/cm³)	DIN EN ISO 1183-1	1,11	1,11	DIN EN ISO 1183-1	1,16
Reißfestigkeit (N/mm²)	DIN 53504	>8,5	>45	DIN 53504	>9
Reißdehnung (%)	DIN 53504	>550	>650	DIN 53504	>900
Weiterreißfestigkeit (N/mm)	DIN EN ISO 34-1	>10	>55	ASTM D 624 B	>38
Härte (Shore A)	DIN ISO 7619-1	43 ± 5	80 ± 5	DIN 53505	60 ± 5
Betriebstemperatur Luft (°C)		5 - 80	5 - 80		5 - 100
Betriebstemperatur Wasser (°C)		5 - 40	5 - 40		5 - 40

Weitere Bestandteile

Stützkörper	Edelstahlschelle	Schraubverbindung
PP / PP 20% GF	1.4301	1.4301

Zubehörteile



Bodenhalterung und Endstopfen



Jaeger EnviroTech GmbH
Lohweg 1, 30559 Hannover, Germany
+49 511 646 440

info@jaeger-envirotech.com
www.jaeger-envirotech.com

Haftungsausschluss

Wir schließen jegliche Haftung für die bereitgestellten Informationen und Produktdarstellungen aus. Für Inhalte technischer Art basieren diese auf dem Stand ihrer Veröffentlichung. Bestehende Urheber- und Namensrechte bleiben unberührt.