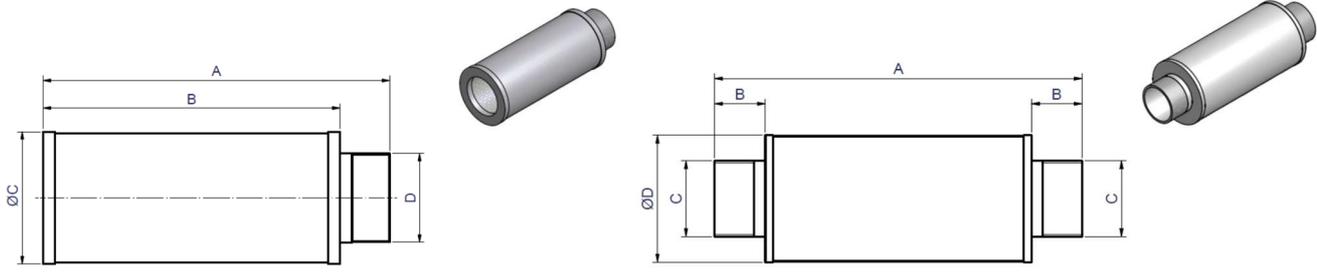




## Zusatzschalldämpfer



ZD -S	Dämpfung	A	B	Ø C	D	kg	Anschluss optional
(*) S 1"	6 dB (A)	190	138	69	1"	0,5	am Innengewinde des Verdichterschalldämpfers
S 1 1/4"	6 dB (A)	190	138	69	1 1/4"	0,5	"
S 1 1/2"	5 dB (A)	200	168	80	1 1/2"	0,6	"
S 2"	7 dB (A)	230	198	89	2"	0,6	mit 2" Gewindeflansch, komplett mit Montagezubehör
S 2 1/2"	7 dB (A)	230	198	100	2 1/2"	2	mit 2 1/2 " Gewindeflansch, kmpl. mit Montagezubehör
S 4"	4 dB (A)	440	400	152	4"	4	mit 4 " Gewindeflansch, komplett mit Montagezubehör

(\*) 1 1/4" Zusatzschalldämpfer inkl. 1" Reduzierung

ZD -D	Dämpfung	A	B	C	Ø D	kg	Anschluss optional
(*) D 1"	6 dB (A)	242	52	(*) 1"	69	0,5	am Innengewinde des Verdichterschalldämpfers
D 1 1/4"	6 dB (A)	242	52	1 1/4"	69	0,5	"
D 1 1/2"	5 dB (A)	232	32	1 1/2"	80	0,6	"
D 2"	7 dB (A)	262	32	2"	89	0,6	mit 2" Gewindeflansch, komplett mit Montagezubehör
D 2 1/2"	7 dB (A)	262	32	2 1/2"	100	2	mit 2 1/2 " Gewindeflansch, kmpl. mit Montagezubehör
D 4"	4 dB (A)	480	40	4"	152	4	mit 4 " Gewindeflansch, komplett mit Montagezubehör

(\*) 1 1/4" Zusatzschalldämpfer inkl. 1" Reduzierung  
 • 1" AG für Anschluss am Verdichter  
 • 1" IG für Anschluss an eine Rohrleitung

### Material + Montagezubehör

**Bezeichnung:**  
 Zusatzschalldämpfer starr  
 mit 1-fach-Anschluss oder mit 2-fach-Anschluss

**Anwendung:**

- Für eine zusätzliche Geräuschdämmung der Luftströmung
- Saug- und Druckseitig einsetzbar
- Besonders geeignet für:
  - ▶ freie Ansaugung
  - ▶ freier Ausblasaustritt

**Material:**

- Außen : Stahlblech verzinkt
- Innen : Polyurethan / Teilgeschlossene Zellen

**Montagezubehör:**

- siehe Anschluss

### Montage am Verdichter

Bei Ringverdichter **WT10x - WT40x** kann der Anschluss direkt am Innengewinde des Verdichterschalldämpfers erfolgen.

Für eine zunehmende Geräuschreduzierung können mehrere Zusatzschalldämpfer hintereinander installiert werden.

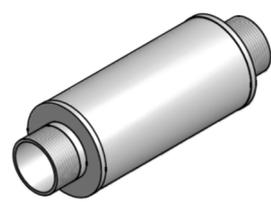
▶ Zur Gesamtgeräuschreduzierung des Aggregats empfehlen wir den Einsatz einer **Schalldämmhaube** (siehe Zubehör).

Flexible Zusatzschalldämpfer bitte auf Anfrage.

Zusatzschalldämpfer starr mit 1-fach-Anschluss



Zusatzschalldämpfer starr mit 2-fach-Anschluss:



Schalldämpfer integriert:



WETRAVENT Zubehör ist ausgelegt für die Verwendung an Ringverdichtern.  
 Längeneinheiten in mm. Maßtoleranz in den Zeichnungen: ± 2 mm. Toleranz für den Abscheidegrad: ± 2µm. Toleranz für die Gewichtsangabe: ± 10%. Änderungen der technischen Daten vorbehalten.  
 WETRAVENT air products, Abt. Service, Am Fuchsloch 3, D-71665 Vaihingen/Enz, Tel. +49-7042 2893-200, Fax. +49-7042 2893-209, E-Mail: service@wetravent.de