

Zubehörteile für Abgasführungen

HVP 16-19

Teuerungszuschlag + 5,5%
gültig ab 01.01.2020
für alle Produktgruppen

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Nenndurchmesser											
Wärmedämmschale	16WDS...	110	120	130	140	150	180	200	250	300	350	400	500
	Dicke	25 mm						30 mm					
	Preis	26,00	27,60	30,30	32,20	33,90	39,40	44,00	53,40	70,80	101,80	132,20	197,40

Artikelbezeichnung	Artikel-Nr.	Nenndurchmesser						
Wandbefestigungsschelle aus Edelstahl	16WS...	80	100	110	120	130	150	180
mit Stockschraube	Preis	23,90	26,70	31,30	32,20	33,10	35,80	40,50

Artikelbezeichnung	Artikel-Nr.	Preis €
Dicht und Montageset (Dichtung, Dübel, Schrauben)	16DMS	29,60
Stopf-Dämmstoff, Gebinde mit 15 kg Inhalt	16SDS	57,10
Verlängerungsschacht für RE1, 140 x 200 mm	16VS1	35,80
Verlängerungsschacht für RE2, 145 x 300 mm	16VS2	42,20
Lüftungsgitter mit Rahmen 150 x 200 mm	16LG1	43,20
Lüftungsgitter mit Rahmen 200 x 200 mm	16LG2	56,80

Artikelbezeichnung	Artikel-Nr.	Nenndurchmesser						
Zugbegrenzer ZBT-FAL bestehend aus: Edelstahlzugregler Ø 150mm, FAL T-Stück und Spannschelle	16ZBT-FAL...	110	120	130	150	160	180	200
	Preis	164,30	164,30	164,30	164,30	164,30	164,30	178,90
nur Gehäuse für 16ZBT-FAL... (Art.-Nr. 16ZBT-FAL....G)	Preis	83,60	83,60	83,60	83,60	83,60	83,60	---
Zugbegrenzer ZBT-VA bestehend aus: Edelstahlzugregler Ø 150mm, Edelstahl T-Stück (Ausführung EWR)	16ZBT-VA...	110	120	130	150	160	180	200
	Preis	177,10	177,10	177,10	177,10	177,10	177,10	188,10
nur Gehäuse für 16ZBT-VA...	Preis	96,30	96,30	96,30	101,80	101,80	101,80	---
Bertrams Zugbegrenzer ZB 150 (Reglerscheibe lose)	16ZB150	---	---	---	150	---	---	---
	Preis	---	---	---	101,00	---	---	---

Brandschutz - Wanddurchführung Für brennbare Wand- bzw. Deckenkonstruktionen und Dachdurchführungen

Brandschutz-Wanddurchführung für Wandstärke	Artikel-Nr.	Nenndurchmesser				
		100	130	150	180	200
12,5 cm	16WDF...-12	197,30	233,10	233,10	257,10	272,00
24 cm	16WDF...-24	273,10	343,70	343,70	391,60	415,30
36 cm	16WDF...-36	394,50	484,20	484,20	550,00	591,70

Weitere Information und Abmessungen entnehmen Sie bitte der technischen Dokumentation.

Bitte beachten Sie
die Rückseite!

Technische Änderungen und Preiskorrekturen vorbehalten.

Für Bestellungen mit einem Nettowarenwert von < € 50,- erheben wir eine Bearbeitungsgebühr von pauschal € 12,- je Bestellung.

Abgasschalldämpfer

HVP 16-19

System ASDE - ECO Dämpfung 15 dB(A), Anschlüsse DIN 12 98, Werkstoff: Edelstahl 1.4404
Schalldämpfer aus Edelstahl dichtgeschweißt, kompakte Bauform

Artikelbezeichnung	Artikel-Nr.	Nenndurchmesser			
		130	150	180	200
Abgasschalldämpfer aus Edelstahl	16ASDE15-...ECO	130	150	180	200
	Dämpfungslänge	300	300	300	300
	Da	250	250	300	300
	Preis	357,50	374,20	417,30	432,70

System ASDE 15 Dämpfung 15 dB(A), Anschlüsse DIN 12 98, Werkstoff: Edelstahl 1.4404

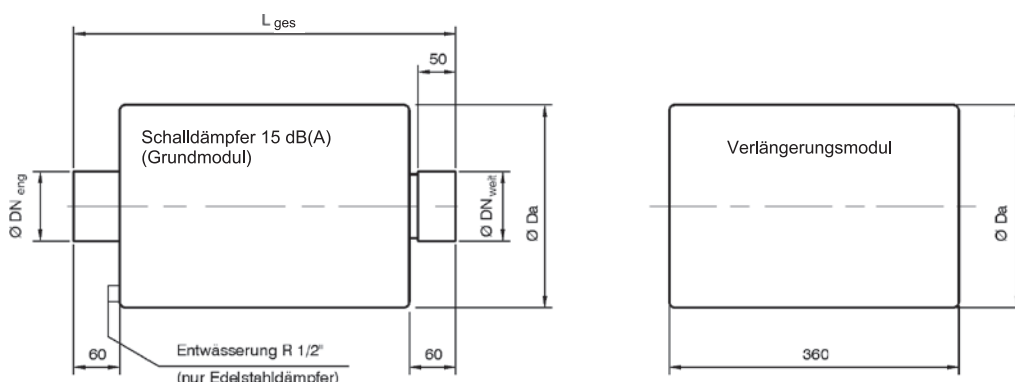
Artikelbezeichnung	Artikel-Nr.	Nenndurchmesser								
		80	100	110	130	150	180	200	250	300
Abgasschalldämpfer mit Edelstahldämpfung	16ASDE15...	80	100	110	130	150	180	200	250	300
	L _{ges}	580	580	580	580	580	760	760	760	760
	Da	250	250	250	250	300	450	450	500	500
	Preis	546,20	550,60	573,70	564,40	569,00	871,80	890,20	1147,00	1422,00

System ASDE 25 Dämpfung 25 DB(A)

Artikelbezeichnung	Artikel-Nr.	Nenndurchmesser									
		80	100	110	120	130	150	180	200	250	300
Abgasschalldämpfer mit Edelstahldämpfung	16ASDE25...	80	100	110	120	130	150	180	200	250	300
	L _{ges}	940*	940*	940*	940*	940*	940*	1120	1120	1120	1120
	Da	250	250	250	250	250	300	450	450	500	500
	Preis	880,90	899,50	917,60	935,80	954,40	972,70	1056,00	1147,00	1514,00	1881,00

*) bestehend aus Grund- und Verlängerungsmodul

Schalldämpfer über DN300 auf Anfrage!



1. Anwendung

Die Abgasschalldämpfer ASDE15 ECO sowie ASDE 15 bzw. 25 in Modulbauweise sind komplett aus Edelstahl V4A (1.4571 oder 1.4404) und eignen sich für alle Abgasanlagen in Unter- und Überdruckbetrieb. Die kondensatdichte Bauweise sowie der speziell entwickelte Dämpfungskern berücksichtigen optimal die Betriebsbedingungen der modernen Feuerstätten/ Brennwertgeräte und Abgasanlagen. Selbstverständlich ist damit auch die Nachrüstung bestehender Anlagen gegeben. Durch die Verlängerungsmodule ist je nach Schallpegel der Feuerstätte eine Anpassung an die Anlage möglich.

2. Arbeitsweise

Der Abgasschalldämpfer arbeitet auf Basis der Schallabsorption. Dabei ist die Schallpegelminderung von der Frequenz und der Baulänge/Ausführung abhängig. Eine Verminderung des Gesamtschalldruckpegels um 10 dB wird etwa als Halbierung der empfundenen Lautstärke wahrgenommen.

3. Einbau

Die Montage ist in jeder Einbaulage möglich, wobei jedoch bei Anlagen mit Kondensatanfall (Brennwert) ein Gefälle von mindestens 3° zum Kondensatablauf vorhanden sein

muss. Außerdem sind die Verbindungen zu feuchteunempfindlichen Abgasleitungsabschnitten kondensat- und druckdicht auszuführen. Der Einbau des Abgasschalldämpfers sollte möglichst kurz nach dem Wärmeerzeuger erfolgen.

Alle Abgasschalldämpfer der Typenreihe ASDE 15 ECO und ASDE15 sind einbaufertig. Bei der Typenreihe ASDE25 wird ein ASDE15 (Grundmodul) mit einem Verlängerungsmodul verbunden, um die Schallpegelminderung zu erhöhen. Hierzu ist vom Grundmodul ein Boden mit Anschlussstutzen nach dem Lösen der Befestigungsmanschette zu entfernen und auf einer Seite des Verlängerungsmoduls wieder zu montieren. Anschließend werden die beiden Enden des Grund- und Verlängerungsmoduls ohne Boden mit Hilfe des Stützringes und der beigefügten Manschette miteinander verbunden. Auf den ordnungsgemäßen Sitz der Dichtung und der Manschette ist zu achten, wobei die seitlichen Ausprägungen der Manschette über die Sicke der Außenmängel liegen müssen.

Die Schalldämpfer ASDE sind mit Anschlüssen für das doppelwandige Bertrams DW-System lieferbar. **Aufpreis 20%.**

Technische Änderungen und Preiskorrekturen vorbehalten.

Für Bestellungen mit einem Nettowarenwert von < € 50,-- erheben wir eine Bearbeitungsgebühr von pauschal € 12,-- je Bestellung.