

Flexibla ljuddämpare TVD | Flexible duct silencer TVD | Taipuisat äänenvaimentimet TVD

TVD



Flexible duct silencer

- Efficient noise reduction, which is further improved when the unit is mounted, for example inside insulation in ceiling space
- Fibre release from noise reduction material prevented
- The units are delivered plugged, and can thus be used in clean duct systems
- Maximum available diameter 315 mm, length 1100 mm
- SFS 3282 compliant connectors
- Versatile, can be used for example:
 - in refurbished spaces
 - for retrofitting
 - in narrow spaces

Flexibla ljuddämpare

- Hög kapacitet av ljudabsorbtion
- Fiberloss minimal
- Installationen i rena kanalsystem möjlig, levereras försedda med plastproppar
- Tillverkas i dimensioner till \varnothing 315, längd 1100 mm
- Kanalanslutningar följer standard SFS 3282
- Böjbar
- Passar till olika ändomå
 - sanering
 - eftermontering
 - trånga utrymmen

Taipuisat äänenvaimentimet

- tehokas vaimennuskyky, vaimennuskyky paranee entisestään, kun äänenvaimennin asennetaan esimerkiksi välikattoon eristeiden sisään
- vaimennusmateriaali polyesterkuitu
- kuitujen irtoaminen vaimennusmateriaalista estetty
- toimitetaan tulpattuina, jolloin äänenvaimenninta voidaan käyttää osana puhdaskanavajärjestelmiä.
- valmistetaan kokoon \varnothing 315 saakka, pituus 1100 mm
- varustettu standardin SFS 3282 mukaisilla kanavaliittimillä
- soveltuu moniin kohteisiin, kuten
 - saneerauksiin
 - jälkiasennuksiin
 - ahtaisiin paikkoihin

Flexibla ljuddämpare TVD | Flexible duct silencer TVD | Taipuisat äänenvaimentimet TVD

Koodi Kod Code	SAP	ØD	L	Ød	L1	L2	Min. taivutus-säde mm Min. böjningsradie mm Min. bend radius mm	Paino kg Vikt kg Weight kg
8398060	ABJ042	100	1100	165	550	1160	130	1
8398062	ABJ043	125	1100	190	550	1160	130	1,1
8398064	ABJ044	160	1100	220	550	1160	160	1,3
8398066	ABJ045	200	1100	260	550	1160	200	1,7
8398068	ABJ046	250	1100	315	550	1160	250	2,2
8398070	ABJ047	315	1100	360	550	1160	320	2,6

Vaimennus dB/Hz Dämpning dB/Hz Noise reduction factor dB/Hz								
ØD	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
100	18	34	38	30	26	27	18	14
125	36	43	33	27	18	18	11	6
160	23	26	27	23	18	14	7	5
200	34	31	24	17	13	16	8	8
250	12	17	19	15	16	20	9	5
315	31	24	17	10	9	14	8	4

