



DZ-R

DZ-R-J

OKROGLI DUŠILNIK ZVOKA

CIRCULAR SOUND ATTENUATOR

OPIS:

Okrogli dušilnik zvoka se uporablja za dušenje šuma ventilatorjev. Priključimo ga na sesalno ali tlačno stran aksialnih ventilatorjev, sesalno stran radialnih ventilatorjev ali ga vgradimo v okrogle kanale.

KONSTRUKCIJA:

DZ-R - sestavlja zunanji plašč, notranji perforirani plašč in polnilo iz mineralne volne.

DZ-R-J sestavlja zunanji plašč, notranji perforirani plašč polnilo iz mineralne volne, dušilno jedro in prirobnica.

Izpostavljeni del polnila iz mineralne volne je zaščiten s prevleko iz črnega steklenega voala.

MATERIAL: pocinkana pločevina

MONTAŽA: priklop na cev z okroglim priključkom ali prirobnico

DESCRIPTION:

The circular sound attenuator is used to attenuate fan noise. It can be connected to the suction or pressure side of axial fans, the suction side of radial fans or it can be installed in circular ducts.

CONSTRUCTION:

DZ-R - consists of an outer casing, an inner perforated layer and a mineral wool filling.

DZ-R-J - consists of an outer casing, an inner perforated layer filled with mineral wool, a damping core and a flange.

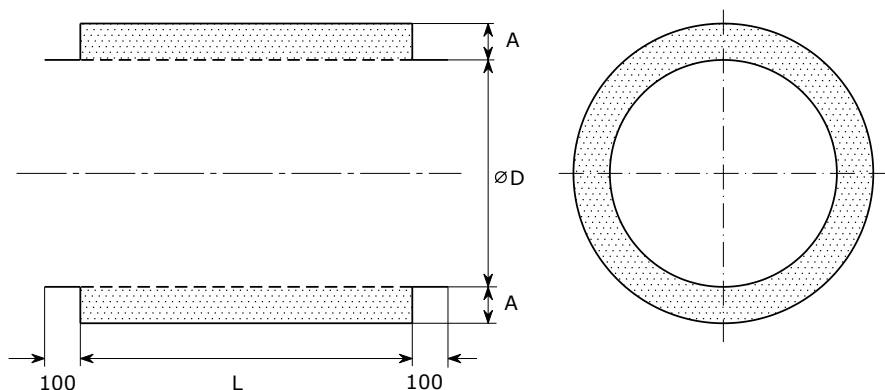
The exposed surface of mineral wool is protected with black glass voile cover.

MATERIAL: galvanized sheet metal

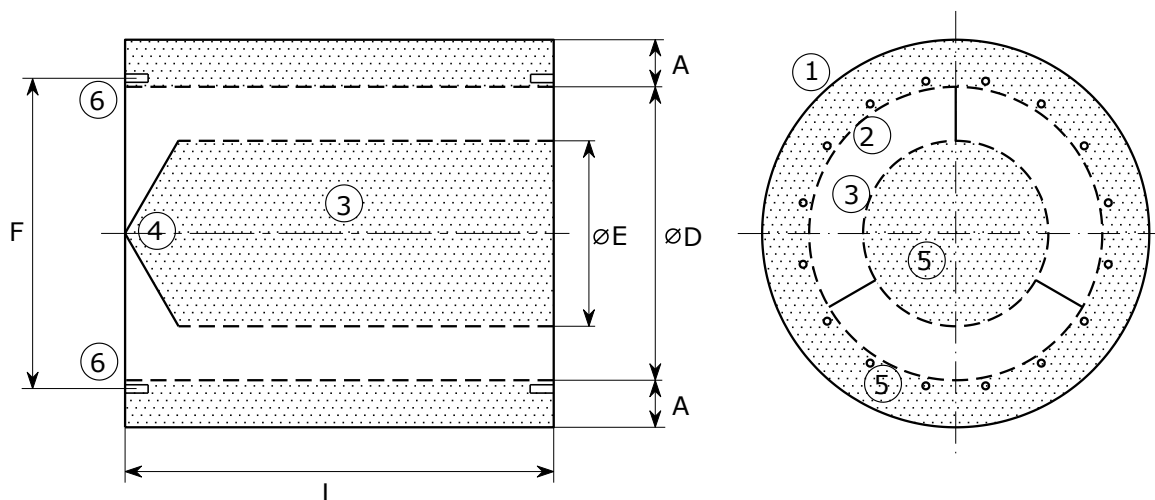
INSTALLATION: connection to the pipe with a round spigot or flange

DIMENZIJE / DIMENSIONS:

DZ-R okrogli dušilnik zvoka / circular sound attenuator



DZ-R	Ø D	L	A
100	100	500 1000 1200	50 100 200
125	125		
160	160		
180	180		
200	200		
250	250		
300	300		
315	315		
355	355		

DZ-R-J okrogli dušilnik zvoka z dušilnim jedrom in prirobnico / circular sound attenuator with core and flange

zunanji plašč / external casing

1. notranji perforirani plašč / inner perforated layer
2. jedro / core
3. usmernik zraka / air guidance
4. polnilo iz mineralne volne / mineral wool filling
5. vtisne matice / welded-on nuts

DZ-R-J	Ø D*	Ø E*	Ø F*	matice /nuts*	L*	A
400	400	250	440	2x 8x M8	500 1000 1500 2000	50 100 200
450	450	280	490			
500	500	315	540			
560	560	355	600	2x 12xM8		
630	630	400	670			
710	710	450	750			
800	800	500	840	2x 16xM8		
900	900	560	940			
1000	1000	630	1040			

*dimenzija se lahko prilagodi želji kupca / dimension can be customised to the customer's request

NAČIN NAROČANJA / HOW TO ORDER:

DZ-R-J	Ø 500	/	1000	F	ISO 100
					izolacija A / insulation A 50, 100, 200 mm montaža / installation / - s priključkom / with spigot F - s prirobnico / with flange dolžina L/ length L standard 500, 1000, 1200, 2000 poljubna / optional dimenzija D / dimension D standard 100, 125, 160, 180, 200, 250, 300, 315, 355, 400, 450, 500, 560, 630, 710, 800, 900, 1000 poljubna / optional tip dušilnika zvoka / type of sound attenuator DZ-R DZ-R-J