

Apvalūs triukšmo slopintuvai

TYLA-V100



Aprašymas

TYLA-V yra tiesus apvalaus diametro triukšmo slopintuvas su galimais pajungimo matmenimis 100-1250 mm. Nominalus slopinimo medžiagos storis yra 100 mm su papildoma vibro izoliacine medžiaga viduje. Slopintuvas pagamintas naudojant mineralinę vatą, kuri nuo tiesioginio oro sąlyčio yra apsaugota poliesterio medžiaga, kad mineralinės vatos plaušai nepatektų į ortakio vidų. Apvalkalas gaminamas iš profiliuotos skardos, kas suteikia galimybę valyti slopintuvą mechaniniu būdu, nebijant jį pažeisti. Gaminiai gali būti pagaminti iš: cinkuoto plieno lakšto - korozijos klasė C3-L/C2-M; lakšto su aliuminio cinko padengimu – korozijos klasė C4-M/C3-H; nerūdijančio plieno lakšto AISI 304 (1.4301) arba AISI 316L (1.4404) – korozijos klasė C5. Slopintuvo pajungimų sandarumą ortakio sistemoje užtikrina dvigubo sandarinimo EPDM tipo tarpinė su savaiminio slydimo medžiaga, sandarumo klasė C pagal standartą LST EN 1506 ir LST EN 12237. Slopintuvai gali būti naudojami temperatūroje nuo -45 iki +85 °C. Didžiausia leistina absoliutinė drėgmė oro srauto viduje ir aplinkos išorėje - 18 g/kg. Slopintuvų triukšmo charakteristikos yra ištestuotos laboratorijoje naudojantis standartu LST EN ISO 7235. Dėl kitų matmenų ir medžiagų naudojimo prašome kreiptis į UAB „MKTechnika“ prekybos skyrius.

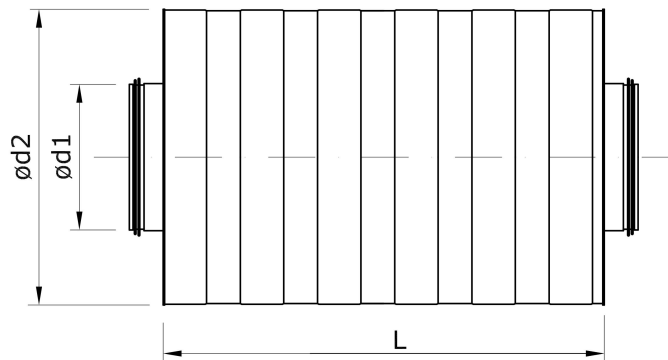
Užsakymo kodas

TYLA160L900V100

Gaminys	
Diametras d ₁ , mm	
Slopintuvo ilgis L, mm	
Apšiltinimo vatos storis	

Pvz.: TYLA160L900V100 – apvalus triukšmo slopintuvas 160 mm diametro, 900 mm ilgio su apšiltinimo vatos storium 100 mm.

Matmenys



Ød ₁ mm	L mm	Garso slopinimas S, dB esant nurodytam dažniui								Ød ₂ mm	Masė kg
		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz		
100	600	4	15	23	28	46	50	44	24	302	4,8
	900	8	21	28	38	50	50	44	26	302	6,6
	1200	8	20	34	48	50	50	50	31	302	8,9
125	600	4	13	13	28	41	35	29	19	327	5,1
	900	5	16	26	37	50	46	42	23	327	8,4
	1200	5	15	28	41	50	50	48	30	327	11
160	600	3	11	16	30	34	32	23	15	362	6,6
	900	6	15	21	38	44	37	32	18	362	8,4
	1200	5	16	24	49	50	50	37	23	362	11
200	600	1	11	13	19	28	21	17	13	402	7,7
	900	2	12	15	36	38	31	24	17	402	10
	1200	2	11	22	41	48	39	26	18	402	13
250	600	2	6	12	22	26	18	13	12	452	9,4
	900	2	11	17	32	32	25	18	13	452	12
	1200	3	10	18	39	47	32	22	16	452	15
315	600	2	5	8	19	23	12	12	9	517	12
	900	2	10	15	23	32	18	12	12	517	17
	1200	2	7	18	29	42	22	19	14	517	22
355	600	1	5	7	15	20	11	9	8	557	11
	900	1	9	12	21	30	16	11	10	557	16
	1200	2	6	16	27	36	19	17	11	557	21
400	600	1	5	6	10	13	8	7	6	602	14
	900	1	8	11	20	27	13	12	9	602	21
	1200	2	6	14	24	25	15	15	9	602	27
450	600	1	4	5	10	11	8	7	5	652	15
	900	1	7	10	18	23	11	9	6	652	21
	1200	2	6	13	19	22	14	13	9	652	30
500	600	1	4	5	12	11	8	6	3	702	16
	900	1	6	11	17	20	9	6	4	702	24
	1200	2	6	14	16	19	13	13	8	702	32
560	600	1	3	4	10	11	7	4	3	762	21
	900	1	6	9	14	18	8	5	3	762	29
	1200	1	6	12	13	17	12	11	7	762	40
630	600	0	3	4	8	10	5	2	2	832	22
	900	0	5	7	9	12	6	4	2	832	33
	1200	0	5	10	11	14	10	9	5	732	44



TECHNIKA

Apvalūs triukšmo slopintuvai

TYLA-V100

Matmenys

		Garso slopinimas S, dB esant nurodytam dažniui									
$\varnothing d_1$ mm	L mm	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	$\varnothing d_2$ mm	Masė kg
710	600	0	3	3	7	9	5	2	2	912	34
	900	0	4	5	7	9	6	3	1	912	41
	1200	0	5	8	8	12	9	8	5	912	47
800	600	0	3	3	5	7	4	2	2	1002	36
	900	0	4	4	5	8	3	1	1	1002	43
	1200	0	5	8	7	10	8	6	4	1002	54
900	600	0	3	3	4	6	2	2	1	1102	38
	900	0	3	4	4	7	3	1	1	1102	46
	1200	0	5	7	7	9	8	5	4	1102	62
1000	900	0	3	4	3	7	2	1	1	1202	51
	1200	0	4	6	5	8	7	4	3	1202	65
1250	900	0	3	3	3	6	2	0	0	1452	70
	1200	0	4	5	5	7	6	4	3	1452	90

Techniniai duomenys

