


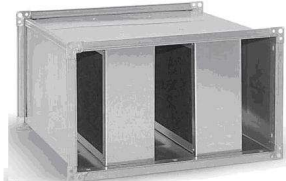


OKRĄGŁE TŁUMIKI AKUSTYCZNE


					D [mm]						
Tłumik okrągły, grubość izolacji 50mm						Tłumik okrągły, grubość izolacji 100mm					
L [mm]						L [mm]					
300	600	900	1000	1200		300	600	900	1000	1200	1500
Cenna PLN (netto)						Cenna PLN (netto)					
85	114	163	177	208	100	141	208	263	303	348	
93	139	182	198	233	125	154	230	271	312	384	
120	174	225	246	289	160	198	255	320	368	458	
141	201	261	285	330	200	256	287	367	422	502	562
175	248	321	354	409	250	286	358	425	489	591	683
228	323	425	455	520	315	353	501	613	705	802	915
214	320	430	466	540	355	386	575	695	799	858	979
260	397	397	586	680	400	422	640	775	891	922	1 052
308	475	647	704	821	450	461	712	840	966	1 042	1 189
331	516	711	768	897	500	504	793	1 000	1 150	1 187	1 353
404	603	818	879	1 024	560	551	883	1 442	1 658	1 727	1 795
453	683	918	933	1 151	630	659	1 095	1 671	1 921	2 017	2 112
559	841	1 121	1 220	1 403	710	720	1 219	1 910	2 197	2 407	2 617
584	895	1 196	1 304	1 499	800	787	1 357	2 328	2 677	2 808	2 940
663	1 003	1 340	1 541	1 670	900	861	1 511	2 662	3 061	3 182	3 303
750	1 135	1 518	1 643	1 920	1000	941	1 682	3 043	3 500	3 605	3 710

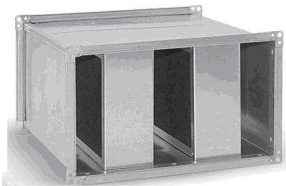
OKRĄGŁE KOLANA TŁUMIĄCE

	Tłumik akustyczny (kolano)											
	D [mm]	125	160	200	250	315	355	400	450	500	560	630
grubość izolacji kolana	Cenna PLN (netto)											
50 mm	244	289	353	424	616	1 131	-	-	-	-	-	-
100 mm	348	428	505	607	764	1 131	1 136	1 626	1 635	2 235	2 258	

		Tłumik akustyczny prostokątny, grubość kulisy 100 mm							
Ilość kulis		1	2	3	4	5	6	7	8
Szerokość [mm]	Od do	140 200	200 400	400 600	600 800	800 1000	1000 1200	1200 1400	1400 1600
odl. wkładów [mm]	Od do	40 100	40 100	40 100	40 100	40 100	40 100	40 100	40 100
Długość [mm]	Wysokość [mm]	Cenna PLN (netto)							
500	300	173	281	399	517	1 183	858	990	1 123
	450	211	344	486	628	770	1 032	1 191	1 350
	600	255	413	582	752	921	1 226	1 414	1 602
	900	338	537	756	974	1 192	1 575	1 815	2 055
750	300	217	354	843	651	800	1 088	1 257	1 426
	450	194	434	614	794	974	1 309	1 511	1 713
	600	323	521	735	949	1 163	1 549	1 786	2 024
	900	422	664	930	1 197	1 464	1 935	2 228	2 522
1000	300	275	493	641	811	1 944	1 356	1 567	1 779
	450	257	525	742	960	1 178	1 586	1 831	2 075
	600	390	630	888	1 146	1 405	1 872	2 159	2 446
	900	512	815	1 142	1 470	1 797	2 369	2 729	3 088
1250	300	306	517	737	958	1 178	1 605	1 856	2 107
	450	378	628	889	1 151	1 412	1 900	2 194	2 487
	600	457	738	1 041	1 344	1 647	2 195	2 531	2 868
	900	603	960	1 345	1 730	2 115	2 785	3 207	3 629
1500	300	356	595	850	1 715	1 360	3 145	2 144	2 434
	450	434	724	1 027	1 329	1 632	2 196	2 535	2 874
	600	525	853	1 203	1 554	1 904	2 537	2 926	3 315
	900	693	1 111	1 557	1 791	2 448	3 220	3 707	4 195

OKRĄGLE TŁUMIKI ELASTYCZNE

		Tłumik akustyczny AKU-COMP A						
D [mm]	80	100	125	160	200	250	315	
L [mm]	Cenna PLN (netto)							
600 mm	125	134	147	167	217	245	304	
1200 mm	147	155	161	179	242	279	360	



**Tłumik akustyczny prostokątny,
grubość kulisy 200 mm**

Ilość kulis		1	2	3	4	5	6
Szerokość [mm]	Od	280	560	800	1120	1400	1600
	do	560	800	1120	1400	1600	1960
odl. wkładów [mm]	Od	80	80	80	80	80	80
	do	200	200	200	200	200	200
Długość [mm]	Wysokość [mm]	Cenna PLN (netto)					
500	300	239	402	584	747	1 014	1 215
	450	290	491	712	912	1 229	1 419
	600	335	567	821	1 053	1 413	1 636
	900	431	757	1 095	1 409	1 873	2 181
	1200	613	1 028	1 441	1 849	2 272	2 652
	1500	728	1 222	1 713	2 200	2 701	3 160
	1800	868	1 403	1 967	2 526	3 099	3 631
750	300	308	520	754	967	1 317	1 527
	450	377	628	907	1 165	1 573	1 830
	600	441	748	1 080	1 388	1 861	2 170
	900	579	1 001	1 443	1 860	2 467	2 887
	1200	733	1 375	1 931	2 481	3 042	3 567
	1500	975	1 623	2 278	2 926	3 586	4 210
	1800	1 161	1 870	2 624	3 371	4 130	4 853
1000	300	383	638	923	1 186	1 619	1 889
	450	483	796	1 150	1 480	1 995	2 334
	600	565	942	1 357	1 749	2 340	2 741
	900	740	1 232	1 773	2 286	3 029	3 556
	1200	1 059	1 710	2 403	3 088	3 781	4 445
	1500	1 252	2 029	2 851	3 664	4 486	5 279
	1800	560	2 343	3 290	4 229	5 175	6 094
1250	300	453	756	1 093	1 406	1 922	2 251
	450	577	939	1 354	1 745	2 355	2 763
	600	683	1 135	1 635	2 109	2 819	3 313
	900	888	1 489	2 139	2 762	3 654	4 299
	1200	1 265	2 044	2 875	3 695	4 520	5 384
	1500	1 505	2 424	3 406	4 378	5 355	6 310
	1800	1 733	2 804	3 938	5 062	6 190	7 297
1500	300	541	874	1 262	1 626	2 224	2 613
	450	671	1 083	1 559	2 010	2 714	3 193
	600	795	1 310	1 884	2 432	3 251	3 828
	900	1 043	1 726	2 478	3 201	4 232	4 987
	1200	1 478	2 379	3 346	4 302	5 259	6 202
	1500	1 765	2 831	3 980	5 117	6 255	7 379
	1800	2 032	3 277	4 604	5 919	7 236	8 538