



ООО «ТД Смарт» официальный дистрибьютор ТМ “Ventels Automatic”
 Украина, г. Одесса
 пр. Маршала Жукова 4Д оф 205
 +38 (048) 789-00-18 +38 (097) 000-51-00
 www.ventels.com.ua

Подбор сечения воздуховодов

Диаметр, мм	Площадь поперечного сечения, м2	Скорость воздуха, м/с										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100	0,0079	28	57	85	113	141	170	198	226	254	283	311
125	0,0123	44	88	133	177	221	265	309	353	398	442	486
160	0,0201	72	145	217	290	362	434	507	579	651	724	796
200	0,0314	113	226	339	452	565	679	792	905	1018	1131	1244
250	0,0491	177	353	530	707	884	1060	1237	1414	1590	1767	1944
315	0,0779	281	561	842	1122	1403	1683	1964	2244	2525	2805	3086
355	0,0990	356	713	1069	1425	1782	2138	2494	2851	3207	3563	3919
400	0,1257	452	905	1357	1810	2262	2714	3167	3619	4071	4524	4976
450	0,1590	573	1145	1718	2290	2863	3435	4008	4580	5153	5725	6298
500	0,1963	707	1414	2121	2827	3534	4241	4948	5655	6362	7068	7775
560	0,2463	887	1773	2660	3547	4433	5320	6207	7093	7980	8867	9753
630	0,3117	1122	2244	3367	4489	5611	6733	7855	8977	10100	11222	12344
710	0,3959	1425	2851	4276	5701	7126	8552	9977	11402	12827	14253	15678
800	0,5026	1810	3619	5429	7238	9048	10857	12667	14476	16286	18095	19905
900	0,6362	2290	4580	6870	9161	11451	13741	16031	18321	20611	22902	25192
1000	0,7854	2827	5655	8482	11309	14137	16964	19791	22619	25446	28274	31101
1120	0,9852	3547	7093	10640	14187	17733	21280	24826	28373	31920	35466	39013
1250	1,2271	4418	8835	13253	17671	22089	26506	30924	35342	39760	44177	48595

Размеры, мм	Площадь поперечного сечения, м2	Скорость воздуха, м/с										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100x150	0,015	54	108	162	216	270	324	378	432	486	540	594
100x200	0,02	72	144	216	288	360	432	504	576	648	720	792
100x250	0,025	90	180	270	360	450	540	630	720	810	900	990
150x150	0,0225	81	162	243	324	405	486	567	648	729	810	891
150x200	0,03	108	216	324	432	540	648	756	864	972	1080	1188
150x250	0,0375	135	270	405	540	675	810	945	1080	1215	1350	1485

200x200	0,04	144	288	432	576	720	864	1008	1152	1296	1440	1584
200x250	0,05	180	360	540	720	900	1080	1260	1440	1620	1800	1980
200x300	0,06	216	432	648	864	1080	1296	1512	1728	1944	2160	2376
200x400	0,08	288	576	864	1152	1440	1728	2016	2304	2592	2880	3168
200x500*	0,1	360	720	1080	1440	1800	2160	2520	2880	3240	3600	3960
250x250	0,0625	225	450	675	900	1125	1350	1575	1800	2025	2250	2475
250x300	0,075	270	540	810	1080	1350	1620	1890	2160	2430	2700	2970
250x400	0,1	360	720	1080	1440	1800	2160	2520	2880	3240	3600	3960
250x500	0,125	450	900	1350	1800	2250	2700	3150	3600	4050	4500	4950
250x600	0,15	540	1080	1620	2160	2700	3240	3780	4320	4860	5400	5940
250x800	0,2	720	1440	2160	2880	3600	4320	5040	5760	6480	7200	7920
300x300	0,09	324	648	972	1296	1620	1944	2268	2592	2916	3240	3564
300x400	0,12	432	864	1296	1728	2160	2592	3024	3456	3888	4320	4752
300x500	0,15	540	1080	1620	2160	2700	3240	3780	4320	4860	5400	5940
300x600	0,18	648	1296	1944	2592	3240	3888	4536	5184	5832	6480	7128
800x800	0,64	2304	4608	6912	9216	11520	13824	16128	18432	20736	23040	25344
800x1000	0,8	2880	5760	8640	11520	14400	17280	20160	23040	25920	28800	31680
800x1200	0,96	3456	6912	10368	13824	17280	20736	24192	27648	31104	34560	38016
800x1600	1,28	4608	9216	13824	18432	23040	27648	32256	36864	41472	46080	50688
800x2000	1,6	5760	11520	17280	23040	28800	34560	40320	46080	51840	57600	63360
1000x1000	1	3600	7200	10800	14400	18000	21600	25200	28800	32400	36000	39600
1000x1200	1,2	4320	8640	12960	17280	21600	25920	30240	34560	38880	43200	47520
300x800	0,24	864	1728	2592	3456	4320	5184	6048	6912	7776	8640	9504
300x1000	0,3	1080	2160	3240	4320	5400	6480	7560	8640	9720	10800	11880
400x400	0,16	576	1152	1728	2304	2880	3456	4032	4608	5184	5760	6336
400x500	0,2	720	1440	2160	2880	3600	4320	5040	5760	6480	7200	7920
400x600	0,24	864	1728	2592	3456	4320	5184	6048	6912	7776	8640	9504
400x800	0,32	1152	2304	3456	4608	5760	6912	8064	9216	10368	11520	12672
400x1000	0,4	1440	2880	4320	5760	7200	8640	10080	11520	12960	14400	15840
400x1200	0,48	1728	3456	5184	6912	8640	10368	12096	13824	15552	17280	19008
500x500	0,25	900	1800	2700	3600	4500	5400	6300	7200	8100	9000	9900