

Typ místnosti	Usek	P[W]	m[kg/s]	V[m ³ /s]	V[m ³ /h]	S[m]	a[m]	b [m]	SR[m]	dekv[m]	w [m/s]	w r[m/s]	l [m]	Re [-]	λ [-]	ΔPλ	ξ [-]	Δpvýrobca	ΔPξ	ΔPC [Pa]	Rychlost v pobytovém prostředí vp <0,25 m/s
Učebna V	0"-1"	5557,00	0,9170	0,7610	2739,5775	0,1384	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	6,3416	1,10	143895,9537	0,0162	1,2629	0,00	0,0000	0,0000	1,2629	
1.01	1"-V	694,63	0,1146	0,0951	342,4472	0,2973	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8293	0,00	23052,2071	0,0257	0,0000	2,95	0,0000	1,2225	1,2225	0,2291
1.02	1"-2"	4862,38	0,8024	0,6659	2397,1303	0,1211	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	5,5489	0,70	125908,9595	0,0168	0,6362	0,00	0,0000	0,0000	0,6362	
1.19	2"-V	694,63	0,1146	0,0951	342,4472	0,2973	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8293	0,00	23052,2071	0,0257	0,0000	2,95	0,0000	1,2225	1,2225	0,2291
1.38	2"-3"	4167,75	0,6877	0,5707	2054,6831	0,1038	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	4,7562	0,70	107921,9653	0,0175	0,4858	0,10	0,0000	1,3629	1,8487	
	3"-V	694,63	0,1146	0,0951	342,4472	0,2973	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8293	0,00	23052,2071	0,0257	0,0000	2,95	0,0000	1,2225	1,2225	0,2291
	3"-4"	3473,13	0,5731	0,4756	1712,2359	0,0865	0,40	0,25	0,1000	0,3077	5,5000	4,7562	0,70	96853,0458	0,0179	0,5561	0,10	0,0000	1,3629	1,9191	
	4"-5"	2778,50	0,4585	0,3805	1369,7888	0,0692	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	4,7562	0,70	83939,3063	0,0186	0,6650	0,10	0,0000	1,3629	2,0280	
	5"-V	694,63	0,1146	0,0951	342,4472	0,2973	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8293	0,00	23052,2071	0,0257	0,0000	2,95	0,0000	1,2225	1,2225	0,2291
	5"-6"	2083,88	0,3439	0,2854	1027,3416	0,0519	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	3,5672	0,70	62954,4797	0,0200	0,4020	0,10	0,0000	0,7667	1,1686	
	6"-V	694,63	0,1146	0,0951	342,4472	0,2973	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8293	0,00	23052,2071	0,0257	0,0000	2,95	0,0000	1,2225	1,2225	0,2291
	6"-7"	1389,25	0,2292	0,1902	684,8944	0,0346	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	2,3781	0,70	41969,6532	0,0221	0,1977	0,20	0,0000	0,6815	0,8792	
	7"-V	694,63	0,1146	0,0951	342,4472	0,2973	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8293	0,00	23052,2071	0,0257	0,0000	2,95	0,0000	1,2225	1,2225	0,2291
	7"-8"	694,63	0,1146	0,0951	342,4472	0,0173	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	1,1891	0,70	20984,8266	0,0263	0,0588	0,50	0,0000	0,4259	0,4847	
	8"-V	694,63	0,1146	0,0951	342,4472	0,2973	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8293	0,00	23052,2071	0,0257	0,0000	2,95	0,0000	1,2225	1,2225	0,2291
	Σ				2739,5775															20,0070	

Typ místnosti	Usek	P[W]	m[kg/s]	V[m ³ /s]	V[m ³ /h]	S[m]	a[m]	b [m]	S DIN[m]	dekv[m]	w [m/s]	w r[m/s]	l [m]	Re [-]	λ [-]	ΔPλ	ξ [-]	Δpvýrobca	ΔPξ	ΔPC [Pa]	Rychlost v pobytovém prostředí vp <0,25 m/s
Učebna V	0"-1"	5796,02	0,9564	0,7937	2857,4087	0,1443	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	6,6144	1,10	150085,0239	0,0161	1,3595	0,00	0,0000	0,0000	1,3595	
	1"-V	724,50	0,1196	0,0992	357,1761	0,3100	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8650	0,00	24043,6993	0,0254	0,0000	2,95	0,0000	1,3299	1,3299	0,2389
	1"-2"	5071,51	0,8369	0,6945	2500,2326	0,1263	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	5,7876	0,70	131324,3959	0,0166	0,6848	0,00	0,0000	0,0000	0,6848	
1.39	2"-V	724,50	0,1196	0,0992	357,1761	0,3100	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8650	0,00	24043,6993	0,0254	0,0000	2,95	0,0000	1,3299	1,3299	0,2389
	2"-3"	4347,01	0,7173	0,5953	2143,0566	0,1082	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	4,9608	0,70	112563,7679	0,0173	0,5229	0,10	0,0000	1,4827	2,0056	
	3"-V	724,50	0,1196	0,0992	357,1761	0,3100	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8650	0,00	24043,6993	0,0254	0,0000	2,95	0,0000	1,3299	1,3299	0,2389
	3"-4"	3622,51	0,5978	0,4961	1785,8805	0,0902	0,40	0,25	0,1000	0,3077	5,5000	4,9608	0,70	101018,7661	0,0177	0,5987	0,10	0,0000	1,4827	2,0814	

	4"-V	724,50	0,1196	0,0992	357,1761	0,3100	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8650	0,00	24043,6993	0,0254	0,0000	2,95	0,0000	1,3299	1,3299	0,2389
	4"-5"	2898,01	0,4782	0,3969	1428,7044	0,0722	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	4,9608	0,70	87549,5972	0,0184	0,7159	0,10	0,0000	1,4827	2,1986	
	5"-V	724,50	0,1196	0,0992	357,1761	0,3100	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8650	0,00	24043,6993	0,0254	0,0000	2,95	0,0000	1,3299	1,3299	0,2389
	5"-6"	2173,51	0,3587	0,2976	1071,5283	0,0541	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	3,7206	0,70	65662,1979	0,0198	0,4327	0,10	0,0000	0,8340	1,2668	
	6"-V	724,50	0,1196	0,0992	357,1761	0,3100	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8650	0,00	24043,6993	0,0254	0,0000	2,95	0,0000	1,3299	1,3299	0,2389
	6"-7"	1449,00	0,2391	0,1984	714,3522	0,0361	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	2,4804	0,70	43774,7986	0,0219	0,2128	0,20	0,0000	0,7414	0,9542	
	7"-V	724,50	0,1196	0,0992	357,1761	0,3100	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8650	0,00	24043,6993	0,0254	0,0000	2,95	0,0000	1,3299	1,3299	0,2389
	7"-8"	724,50	0,1196	0,0992	357,1761	0,0180	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	1,2402	0,70	21887,3993	0,0260	0,0633	0,50	0,0000	0,4633	0,5266	
	8"-V	724,50	0,1196	0,0992	357,1761	0,3100	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8650	0,00	24043,6993	0,0254	0,0000	2,95	0,0000	1,3299	1,3299	0,2389
	Σ				2857,4087															21,7165	

Typ místnosti	Usek	P[W]	m[kg/s]	V[m3/s]	V[m3/h]	S[m]	a[m]	b [m]	S DIN[m]	dekv[m]	w [m/s]	w r[m/s]	l [m]	Re [-]	λ [-]	ΔPλ	ξ [-]	Δpvýroba	ΔPξ	ΔPC [Pa]	Rychlost v pobytovém prostředí vp <0,25 m/s
Učebna Z	0"-1"	5891,77	0,9722	0,8068	2904,6145	0,1467	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	6,7236	1,10	152564,5005	0,0160	1,3990	0,00	0,0000	0,0000	1,3990	
	1"-V	736,47	0,1215	0,1009	363,0768	0,3152	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8793	0,00	24440,9128	0,0253	0,0000	2,95	0,0000	1,3742	1,3742	0,2429
	1"-2"	5155,30	0,8507	0,7060	2541,5377	0,1284	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	5,8832	0,70	133493,9380	0,0166	0,7048	0,00	0,0000	0,0000	0,7048	
	2"-V	736,47	0,1215	0,1009	363,0768	0,3152	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8793	0,00	24440,9128	0,0253	0,0000	2,95	0,0000	1,3742	1,3742	0,2429
	2"-3"	4418,83	0,7292	0,6051	2178,4609	0,1100	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	5,0427	0,70	114423,3754	0,0172	0,5381	0,10	0,0000	1,5321	2,0702	
	3"-V	736,47	0,1215	0,1009	363,0768	0,3152	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8793	0,00	24440,9128	0,0253	0,0000	2,95	0,0000	1,3742	1,3742	0,2429
	3"-4"	3682,36	0,6076	0,5043	1815,3841	0,0917	0,40	0,25	0,1000	0,3077	5,5000	5,0427	0,70	102687,6446	0,0177	0,6161	0,10	0,0000	1,5321	2,1482	
	4"-V	736,47	0,1215	0,1009	363,0768	0,3152	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8793	0,00	24440,9128	0,0253	0,0000	2,95	0,0000	1,3742	1,3742	0,2429
	4"-5"	2945,88	0,4861	0,4034	1452,3072	0,0733	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	5,0427	0,70	88995,9586	0,0183	0,7367	0,10	0,0000	1,5321	2,2688	
	5"-V	736,47	0,1215	0,1009	363,0768	0,3152	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8793	0,00	24440,9128	0,0253	0,0000	2,95	0,0000	1,3742	1,3742	0,2429
	5"-6"	2209,41	0,3646	0,3026	1089,2304	0,0550	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	3,7821	0,70	66746,9690	0,0197	0,4453	0,10	0,0000	0,8618	1,3071	
	6"-V	736,47	0,1215	0,1009	363,0768	0,3152	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8793	0,00	24440,9128	0,0253	0,0000	2,95	0,0000	1,3742	1,3742	0,2429
	6"-7"	1472,94	0,2431	0,2017	726,1536	0,0367	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	2,5214	0,70	44497,9793	0,0218	0,2190	0,20	0,0000	0,7661	0,9851	
	7"-V	736,47	0,1215	0,1009	363,0768	0,3152	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8793	0,00	24440,9128	0,0253	0,0000	2,95	0,0000	1,3742	1,3742	0,2429
	7"-8"	736,47	0,1215	0,1009	363,0768	0,0183	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	1,2607	0,70	22248,9897	0,0259	0,0651	0,50	0,0000	0,4788	0,5439	
8"-V	736,47	0,1215	0,1009	363,0768	0,3152	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,8793	0,00	24440,9128	0,0253	0,0000	2,95	0,0000	1,3742	1,3742	0,2429	
	Σ				2904,6145															22,4206	

Typ místnosti	Usek	P[W]	m[kg/s]	V[m ³ /s]	V[m ³ /h]	S[m]	a[m]	b [m]	S DIN[m]	dekv[m]	w [m/s]	w r[m/s]	l [m]	Re [-]	λ [-]	ΔPλ	ξ [-]	Δpvýrobca	ΔPξ	ΔPC [Pa]	Rychlost v pobytovém prostředí vp <0,25 m/s
Jazykové učebny 1,3	0"-1"	4232,73	0,6985	0,5796	2086,7174	0,1054	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	4,8304	1,10	109604,5627	0,0174	0,7843	0,00	0,0000	0,0000	0,7843	
	1"-V	604,68	0,0998	0,0828	298,1025	0,2588	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,7219	0,00	20067,0952	0,0266	0,0000	2,95	0,0000	0,9264	0,9264	0,2278
	1"-2"	3628,06	0,5987	0,4968	1788,6149	0,0903	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	4,1403	0,70	93946,7681	0,0181	0,3811	0,00	0,0000	0,0000	0,3811	
	2"-V	604,68	0,0998	0,0828	298,1025	0,2588	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,7219	0,00	20067,0952	0,0266	0,0000	2,95	0,0000	0,9264	0,9264	0,2278
	2"-3"	3023,38	0,4989	0,4140	1490,5124	0,0753	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	3,4503	0,70	78288,9734	0,0189	0,2770	0,10	0,0000	0,7172	0,9942	
	3"-V	604,68	0,0998	0,0828	298,1025	0,2588	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,7219	0,00	20067,0952	0,0266	0,0000	2,95	0,0000	0,9264	0,9264	0,2278
	3"-4"	2418,70	0,3991	0,3312	1192,4100	0,0602	0,40	0,25	0,1000	0,3077	5,5000	3,3122	0,70	67448,9617	0,0196	0,2952	0,10	0,0000	0,6610	0,9562	
	4"-V	604,68	0,0998	0,0828	298,1025	0,2588	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,7219	0,00	20067,0952	0,0266	0,0000	2,95	0,0000	0,9264	0,9264	0,2278
	4"-5"	1814,03	0,2993	0,2484	894,3075	0,0452	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	3,1052	0,70	54802,2814	0,0207	0,3154	0,10	0,0000	0,5810	0,8963	
	5"-V	604,68	0,0998	0,0828	298,1025	0,2588	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,7219	0,00	20067,0952	0,0266	0,0000	2,95	0,0000	0,9264	0,9264	0,2278
	5"-6"	1209,35	0,1996	0,1656	596,2050	0,0301	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	2,0702	0,70	36534,8542	0,0229	0,1551	0,10	0,0000	0,2582	0,4133	
	6"-V	604,68	0,0998	0,0828	298,1025	0,2588	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,7219	0,00	20067,0952	0,0266	0,0000	2,95	0,0000	0,9264	0,9264	0,2278
	6"-7"	604,68	0,0998	0,0828	298,1025	0,0151	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	1,0351	0,70	18267,4271	0,0272	0,0461	0,20	0,0000	0,1291	0,1752	
	7"-V	604,68	0,0998	0,0828	298,1025	0,2588	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,7219	0,00	20067,0952	0,0266	0,0000	2,95	0,0000	0,9264	0,9264	0,2278
	Σ				2086,7174															11,0852	

Typ místnosti	Usek	P[W]	m[kg/s]	V[m ³ /s]	V[m ³ /h]	S[m]	a[m]	b [m]	S DIN[m]	dekv[m]	w [m/s]	w r[m/s]	l [m]	Re [-]	λ [-]	ΔPλ	ξ [-]	Δpvýrobca	ΔPξ	ΔPC [Pa]	Rychlost v pobytovém prostředí vp <0,25 m/s
Jazykové učebny 1,32	0"-1"	4354,54	0,7186	0,5963	2146,7655	0,1084	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	4,9694	1,10	112758,5822	0,0173	0,8242	0,00	0,0000	0,0000	0,8242	
	1"-V	622,08	0,1027	0,0852	306,6808	0,2662	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,7427	0,00	20644,5530	0,0264	0,0000	2,95	0,0000	0,9804	0,9804	0,2343
	1"-2"	3732,46	0,6159	0,5111	1840,0848	0,0929	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	4,2595	0,70	96650,2133	0,0179	0,4005	0,00	0,0000	0,0000	0,4005	
	2"-V	622,08	0,1027	0,0852	306,6808	0,2662	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,7427	0,00	20644,5530	0,0264	0,0000	2,95	0,0000	0,9804	0,9804	0,2343
	2"-3"	3110,38	0,5133	0,4259	1533,4040	0,0774	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	3,5495	0,70	80541,8444	0,0188	0,2911	0,10	0,0000	0,7591	1,0502	

	3"-V	622,08	0,1027	0,0852	306,6808	0,2662	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,7427	0,00	20644,5530	0,0264	0,0000	2,95	0,0000	0,9804	0,9804	0,2343
	3"-4"	2488,31	0,4106	0,3408	1226,7232	0,0620	0,40	0,25	0,1000	0,3077	5,5000	3,4076	0,70	69389,8967	0,0195	0,3103	0,10	0,0000	0,6996	1,0099	
	4"-V	622,08	0,1027	0,0852	306,6808	0,2662	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,7427	0,00	20644,5530	0,0264	0,0000	2,95	0,0000	0,9804	0,9804	0,2343
	4"-5"	1866,23	0,3080	0,2556	920,0424	0,0465	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	3,1946	0,70	56379,2911	0,0205	0,3314	0,10	0,0000	0,6149	0,9463	
	5"-V	622,08	0,1027	0,0852	306,6808	0,2662	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,7427	0,00	20644,5530	0,0264	0,0000	2,95	0,0000	0,9804	0,9804	0,2343
	5"-6"	1244,15	0,2053	0,1704	613,3616	0,0310	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	2,1297	0,70	37586,1941	0,0227	0,1630	0,10	0,0000	0,2733	0,4363	
	6"-V	622,08	0,1027	0,0852	306,6808	0,2662	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,7427	0,00	20644,5530	0,0264	0,0000	2,95	0,0000	0,9804	0,9804	0,2343
	6"-7"	622,08	0,1027	0,0852	306,6808	0,0155	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	1,0649	0,70	18793,0970	0,0270	0,0485	0,20	0,0000	0,1366	0,1851	
	7"-V	622,08	0,1027	0,0852	306,6808	0,2662	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,7427	0,00	20644,5530	0,0264	0,0000	2,95	0,0000	0,9804	0,9804	0,2343
	Σ				2146,7655															11,7155	

Typ místnosti	Usek	P[W]	m[kg/s]	V[m3/s]	V[m3/h]	S[m]	a[m]	b [m]	S DIN[m]	dekv[m]	w [m/s]	w r[m/s]	l [m]	Re [-]	λ [-]	ΔPλ	ξ [-]	Δpvýrobca	ΔPξ	ΔPC [Pa]	Rychlost v pobytovém prostředí vp <0,25 m/s
Jazykové učebny	0"-1"	4484,53	0,7400	0,6141	2210,8515	0,1117	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	5,1177	1,10	116124,6909	0,0171	0,8677	0,00	0,0000	0,0000	0,8677	
1.18	1"-V	560,57	0,0925	0,0768	276,3564	0,2399	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,6693	0,00	18603,2362	0,0271	0,0000	2,95	0,0000	0,7961	0,7961	0,1778
	1"-2"	3923,96	0,6475	0,5374	1934,4951	0,0977	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	4,4780	0,70	101609,1045	0,0177	0,4371	0,00	0,0000	0,0000	0,4371	
	2"-V	560,57	0,0925	0,0768	276,3564	0,2399	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,6693	0,00	18603,2362	0,0271	0,0000	2,95	0,0000	0,7961	0,7961	0,1778
	2"-3"	3363,40	0,5550	0,4606	1658,1387	0,0837	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	3,8383	0,70	87093,5182	0,0184	0,3338	0,10	0,0000	0,8876	1,2214	
	3"-V	560,57	0,0925	0,0768	276,3564	0,2399	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,6693	0,00	18603,2362	0,0271	0,0000	2,95	0,0000	0,7961	0,7961	0,1778
	3"-4"	2802,83	0,4625	0,3838	1381,7822	0,0698	0,40	0,25	0,1000	0,3077	5,5000	3,8383	0,70	78160,8496	0,0189	0,3821	0,10	0,0000	0,8876	1,2698	
	4"-V	560,57	0,0925	0,0768	276,3564	0,2399	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,6693	0,00	18603,2362	0,0271	0,0000	2,95	0,0000	0,7961	0,7961	0,1778
	4"-5"	2242,26	0,3700	0,3071	1105,4258	0,0558	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	3,8383	0,70	67739,4030	0,0196	0,4570	0,10	0,0000	0,8876	1,3446	
	5"-V	560,57	0,0925	0,0768	276,3564	0,2399	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,6693	0,00	18603,2362	0,0271	0,0000	2,95	0,0000	0,7961	0,7961	0,1778
	5"-6"	1681,70	0,2775	0,2303	829,0693	0,0419	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	2,8787	0,70	50804,5523	0,0211	0,2762	0,10	0,0000	0,4993	0,7755	
	6"-V	560,57	0,0925	0,0768	276,3564	0,2399	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,6693	0,00	18603,2362	0,0271	0,0000	2,95	0,0000	0,7961	0,7961	0,1778
	6"-7"	1121,13	0,1850	0,1535	552,7129	0,0279	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	1,9191	0,70	33869,7015	0,0233	0,1359	0,20	0,0000	0,4438	0,5797	
	7"-V	560,57	0,0925	0,0768	276,3564	0,2399	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,6693	0,00	18603,2362	0,0271	0,0000	2,95	0,0000	0,7961	0,7961	0,1778
	7"-8"	560,57	0,0925	0,0768	276,3564	0,0140	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	0,9596	0,70	16934,8508	0,0277	0,0404	0,50	0,0000	0,2774	0,3178	
	8"-V	560,57	0,0925	0,0768	276,3564	0,2399	0,70	0,30	0,1147	0,4200	0,3200	0,6693	0,00	18603,2362	0,0271	0,0000	2,95	0,0000	0,7961	0,7961	0,1778
	Σ				2210,8515															13,1827	

Typ místnosti	Usek	P[W]	m[kg/s]	V[m ³ /s]	V[m ³ /h]	S[m]	a[m]	b [m]	S DIN[m]	dekv[m]	w [m/s]	w r[m/s]	l [m]	Re [-]	λ [-]	ΔPλ	ξ [-]	Δpvýrobca	ΔPξ	ΔPC [Pa]	Rychlost v pobytovém prostředí vp <0,25 m/s
Kabinet 1,14	0"-1"	3222,18	0,5317	0,4413	1588,5183	0,0802	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	3,6771	0,90	83436,7200	0,0186	0,3981	0,00	0,0000	0,0000	0,3981	
	1"-V	460,31	0,0760	0,0630	226,9312	0,1970	0,50	0,30	0,0813	0,3750	0,3200	0,7754	0,00	19242,7860	0,0269	0,0000	2,95	0,0000	1,0685	1,0685	0,2324
	1"-2"	2761,87	0,4558	0,3782	1361,5871	0,0688	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	3,1518	0,50	71517,1886	0,0193	0,1689	0,00	0,0000	0,0000	0,1689	
	2"-V	460,31	0,0760	0,0630	226,9312	0,1970	0,50	0,30	0,0813	0,3750	0,3200	0,7754	0,00	19242,7860	0,0269	0,0000	2,95	0,0000	1,0685	1,0685	0,2324
	2"-3"	2301,56	0,3798	0,3152	1134,6560	0,0573	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	2,6265	0,50	59597,6571	0,0203	0,1227	0,10	0,0000	0,4156	0,5384	
	3"-V	460,31	0,0760	0,0630	226,9312	0,1970	0,50	0,30	0,0813	0,3750	0,3200	0,7754	0,00	19242,7860	0,0269	0,0000	2,95	0,0000	1,0685	1,0685	0,2324
	3"-4"	1841,24	0,3038	0,2521	907,7248	0,0458	0,40	0,25	0,1000	0,3077	5,5000	2,5215	0,50	51345,6738	0,0210	0,1308	0,10	0,0000	0,3831	0,5139	
	4"-V	460,31	0,0760	0,0630	226,9312	0,1970	0,50	0,30	0,0813	0,3750	0,3200	0,7754	0,00	19242,7860	0,0269	0,0000	2,95	0,0000	1,0685	1,0685	0,2324
	4"-5"	1380,93	0,2279	0,1891	680,7936	0,0344	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	2,3639	0,50	41718,3600	0,0221	0,1398	0,10	0,0000	0,3367	0,4764	
	5"-V	460,31	0,0760	0,0630	226,9312	0,1970	0,50	0,30	0,0813	0,3750	0,3200	0,7754	0,00	19242,7860	0,0269	0,0000	2,95	0,0000	1,0685	1,0685	0,2324
	5"-6"	920,62	0,1519	0,1261	453,8624	0,0229	0,40	0,20	0,0800	0,2667	5,5000	1,5759	0,50	27812,2400	0,0245	0,0687	0,10	0,0000	0,1496	0,2184	
	6"-V	460,31	0,0760	0,0630	226,9312	0,1970	0,50	0,30	0,0813	0,3750	0,3200	0,7754	0,00	19242,7860	0,0269	0,0000	2,95	0,0000	1,0685	1,0685	0,2324
	6"-7"	460,31	0,0760	0,0630	226,9312	0,0115	0,40	0,15	0,0600	0,2182	5,5000	1,0506	0,50	15170,3127	0,0285	0,0434	0,20	0,0000	0,1330	0,1765	
7"-V	460,31	0,0760	0,0630	226,9312	0,1970	0,50	0,30	0,0813	0,3750	0,3200	0,7754	0,00	19242,7860	0,0269	0,0000	2,95	0,0000	1,0685	1,0685	0,2324	
	Σ				1588,5183															9,9701	

Typ místnosti	Usek	P[W]	m[kg/s]	V[m ³ /s]	V[m ³ /h]	S[m]	a[m]	b [m]	S DIN[m]	dekv[m]	w [m/s]	w r[m/s]	l [m]	Re [-]	λ [-]	ΔPλ	ξ [-]	Δpvýrobca	ΔPξ	ΔPC [Pa]	Rychlost v pobytovém prostředí vp <0,25 m/s
Kabinet 1,15	0"-1"	2445,88	0,4036	0,3349	1205,8075	0,0609	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	2,7912	0,90	63334,8806	0,0199	0,2458	0,00	0,0000	0,0000	0,2458	
	1"-V	349,41	0,0577	0,0478	172,2582	0,1495	0,50	0,30	0,0813	0,3750	0,3200	0,5886	0,00	14606,7529	0,0288	0,0000	2,95	0,0000	0,6157	0,6157	0,1764
	1"-2"	2096,47	0,3460	0,2871	1033,5492	0,0522	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	2,3925	0,50	54287,0405	0,0207	0,1042	0,00	0,0000	0,0000	0,1042	
	2"-V	349,41	0,0577	0,0478	172,2582	0,1495	0,50	0,30	0,0813	0,3750	0,3200	0,5886	0,00	14606,7529	0,0288	0,0000	2,95	0,0000	0,6157	0,6157	0,1764
	2"-3"	1747,06	0,2883	0,2392	861,2910	0,0435	0,40	0,30	0,1200	0,3429	5,5000	1,9937	0,50	45239,2004	0,0217	0,0758	0,10	0,0000	0,2395	0,3153	
	3"-V	349,41	0,0577	0,0478	172,2582	0,1495	0,50	0,30	0,0813	0,3750	0,3200	0,5886	0,00	14606,7529	0,0288	0,0000	2,95	0,0000	0,6157	0,6157	0,1764

Typ místnosti	Usek	P[W]	m[kg/s]	V[m ³ /s]	V[m ³ /h]	S[m]	a[m]	b [m]	S DIN[m]	dekv[m]	w [m/s]	w r[m/s]	l [m]	Re [-]	λ [-]	ΔPλ	ξ [-]	Δpvýrobca	ΔPξ	ΔPC [Pa]	Rychlost v pobytovém prostředí vp <0,25 m/s
WC V	0"-1"	950,00	0,1568	0,1301	468,3456	0,0237	0,30	0,20	0,0600	0,2400	5,5000	2,1683	0,90	34439,7080	0,0232	0,2467	0,00	0,0000	0,0000	0,2467	
	1"-V	118,75	0,0196	0,0163	58,5432	0,0508	0,50	0,10	0,0256	0,1667	0,3200	0,6352	0,00	7006,7765	0,0346	0,0000	2,95	0,0000	0,7172	0,7172	0,1129
	1"-2"	831,25	0,1372	0,1138	409,8024	0,0207	0,20	0,20	0,0400	0,2000	5,5000	2,8458	0,50	37668,4307	0,0227	0,2771	0,00	0,0000	0,0000	0,2771	
	2"-V	118,75	0,0196	0,0163	58,5432	0,0508	0,50	0,10	0,0256	0,1667	0,3200	0,6352	0,00	7006,7765	0,0346	0,0000	2,95	0,0000	0,7172	0,7172	0,1129
	2"-3"	712,50	0,1176	0,0976	351,2592	0,0177	0,20	0,20	0,0400	0,2000	5,5000	2,4393	0,50	32287,2263	0,0236	0,2115	0,10	0,0000	0,3585	0,5700	
	3"-V	118,75	0,0196	0,0163	58,5432	0,0508	0,50	0,10	0,0256	0,1667	0,3200	0,6352	0,00	7006,7765	0,0346	0,0000	2,95	0,0000	0,7172	0,7172	0,1129
	3"-4"	593,75	0,0980	0,0813	292,7160	0,0148	0,20	0,20	0,0400	0,2000	5,5000	2,0327	0,50	26906,0219	0,0247	0,1538	0,10	0,0000	0,2490	0,4027	
	4"-V	118,75	0,0196	0,0163	58,5432	0,0508	0,50	0,10	0,0256	0,1667	0,3200	0,6352	0,00	7006,7765	0,0346	0,0000	2,95	0,0000	0,7172	0,7172	0,1129
	4"-5"	475,00	0,0784	0,0650	234,1728	0,0118	0,20	0,20	0,0400	0,2000	5,5000	1,6262	0,50	21524,8175	0,0261	0,1041	0,10	0,0000	0,1593	0,2634	
	5"-V	118,75	0,0196	0,0163	58,5432	0,0508	0,50	0,10	0,0256	0,1667	0,3200	0,6352	0,00	7006,7765	0,0346	0,0000	2,95	0,0000	0,7172	0,7172	0,1129
	5"-6"	356,25	0,0588	0,0488	175,6296	0,0089	0,20	0,20	0,0400	0,2000	5,5000	1,2196	0,50	16143,6131	0,0281	0,0629	0,10	0,0000	0,0896	0,1525	
	6"-V	118,75	0,0196	0,0163	58,5432	0,0508	0,50	0,10	0,0256	0,1667	0,3200	0,6352	0,00	7006,7765	0,0346	0,0000	2,95	0,0000	0,7172	0,7172	0,1129
	6"-7"	237,50	0,0392	0,0325	117,0864	0,0059	0,20	0,15	0,0300	0,1714	5,5000	1,0841	0,50	12299,8957	0,0300	0,0621	0,20	0,0000	0,1416	0,2037	
	7"-V	118,75	0,0196	0,0163	58,5432	0,0508	0,50	0,10	0,0256	0,1667	0,3200	0,6352	0,00	7006,7765	0,0346	0,0000	2,95	0,0000	0,7172	0,7172	0,1129
	7"-8"	118,75	0,0196	0,0163	58,5432	0,0030	0,20	0,15	0,0300	0,1714	5,5000	0,5421	0,50	6149,9479	0,0357	0,0184	0,50	0,0000	0,0885	0,1070	
8"-V	118,75	0,0196	0,0163	58,5432	0,0508	0,50	0,10	0,0256	0,1667	0,3200	0,6352	0,00	7006,7765	0,0346	0,0000	2,95	0,0000	0,7172	0,7172	0,1129	
Σ					468,3456															7,9608	

Typ místnosti	Usek	P[W]	m[kg/s]	V[m ³ /s]	V[m ³ /h]	S[m]	a[m]	b [m]	S DIN[m]	dekv[m]	w [m/s]	w r[m/s]	l [m]	Re [-]	λ [-]	ΔPλ	ξ [-]	Δpvýrobca	ΔPξ	ΔPC [Pa]	Rychlost v pobytovém prostředí vp <0,25 m/s
WC Z	0"-1"	1172,00	0,1934	0,1605	577,7906	0,0292	0,30	0,20	0,0600	0,2400	5,5000	2,6750	0,90	42487,7240	0,0220	0,3563	0,00	0,0000	0,0000	0,3563	
	1"-V	146,50	0,0242	0,0201	72,2238	0,0627	0,50	0,10	0,0256	0,1667	0,3200	0,7837	0,00	8644,1496	0,0328	0,0000	2,95	0,0000	1,0916	1,0916	0,1393
	1"-2"	1025,50	0,1692	0,1404	505,5667	0,0255	0,20	0,20	0,0400	0,2000	5,5000	3,5109	0,50	46470,9482	0,0215	0,4001	0,00	0,0000	0,0000	0,4001	
	2"-V	146,50	0,0242	0,0201	72,2238	0,0627	0,50	0,10	0,0256	0,1667	0,3200	0,7837	0,00	8644,1496	0,0328	0,0000	2,95	0,0000	1,0916	1,0916	0,1393

2"-3"	879,00	0,1450	0,1204	433,3429	0,0219	0,20	0,20	0,0400	0,2000	5,5000	3,0093	0,50	39832,2413	0,0224	0,3055	0,10	0,0000	0,5456	0,8511	
3"-V	146,50	0,0242	0,0201	72,2238	0,0627	0,50	0,10	0,0256	0,1667	0,3200	0,7837	0,00	8644,1496	0,0328	0,0000	2,95	0,0000	1,0916	1,0916	0,1393
3"-4"	732,50	0,1209	0,1003	361,1191	0,0182	0,20	0,20	0,0400	0,2000	5,5000	2,5078	0,50	33193,5344	0,0234	0,2220	0,10	0,0000	0,3789	0,6010	
4"-V	146,50	0,0242	0,0201	72,2238	0,0627	0,50	0,10	0,0256	0,1667	0,3200	0,7837	0,00	8644,1496	0,0328	0,0000	2,95	0,0000	1,0916	1,0916	0,1393
4"-5"	586,00	0,0967	0,0802	288,8953	0,0146	0,20	0,20	0,0400	0,2000	5,5000	2,0062	0,50	26554,8275	0,0248	0,1503	0,10	0,0000	0,2425	0,3928	
5"-V	146,50	0,0242	0,0201	72,2238	0,0627	0,50	0,10	0,0256	0,1667	0,3200	0,7837	0,00	8644,1496	0,0328	0,0000	2,95	0,0000	1,0916	1,0916	0,1393
5"-6"	439,50	0,0725	0,0602	216,6715	0,0109	0,20	0,20	0,0400	0,2000	5,5000	1,5047	0,50	19916,1206	0,0266	0,0908	0,10	0,0000	0,1364	0,2272	
6"-V	146,50	0,0242	0,0201	72,2238	0,0627	0,50	0,10	0,0256	0,1667	0,3200	0,7837	0,00	8644,1496	0,0328	0,0000	2,95	0,0000	1,0916	1,0916	0,1393
6"-7"	293,00	0,0483	0,0401	144,4476	0,0073	0,20	0,15	0,0300	0,1714	5,5000	1,3375	0,50	15174,1872	0,0285	0,0896	0,20	0,0000	0,2156	0,3052	
7"-V	146,50	0,0242	0,0201	72,2238	0,0627	0,50	0,10	0,0256	0,1667	0,3200	0,7837	0,00	8644,1496	0,0328	0,0000	2,95	0,0000	1,0916	1,0916	0,1393
7"-8"	146,50	0,0242	0,0201	72,2238	0,0036	0,20	0,15	0,0300	0,1714	5,5000	0,6687	0,50	7587,0936	0,0339	0,0266	0,50	0,0000	0,1347	0,1614	
8"-V	146,50	0,0242	0,0201	72,2238	0,0627	0,50	0,10	0,0256	0,1667	0,3200	0,7837	0,00	8644,1496	0,0328	0,0000	2,95	0,0000	1,0916	1,0916	0,1393
Σ				577,7906															12,0276	