

**Tabulka hodnot Tepelného odporu  
a Součinitele prostupu tepla pro zásypovou hmotu  
z polystyrénových kuliček EPS - STYROBALL**

cm	Součinitel tepelné vodivosti	Tepelný odpor	Součinitel prostupu tepla
1	0,042	0,238	4,200
2	0,042	0,476	2,100
3	0,042	0,714	1,400
4	0,042	0,952	1,050
5	0,042	1,190	0,840
6	0,042	1,429	0,700
7	0,042	1,667	0,600
8	0,042	1,905	0,525
9	0,042	2,143	0,467
10	0,042	2,381	0,420
11	0,042	2,619	0,382
12	0,042	2,857	0,350
13	0,042	3,095	0,323
14	0,042	3,333	0,300
15	0,042	3,571	0,280
16	0,042	3,810	0,263
17	0,042	4,048	0,247
18	0,042	4,286	0,233
19	0,042	4,524	0,221
20	0,042	4,762	0,210
21	0,042	5,000	0,200
22	0,042	5,238	0,191
23	0,042	5,476	0,183
24	0,042	5,714	0,175
25	0,042	5,952	0,168
26	0,042	6,190	0,162
27	0,042	6,429	0,156
28	0,042	6,667	0,150
29	0,042	6,905	0,145
30	0,042	7,143	0,140
31	0,042	7,381	0,135
32	0,042	7,619	0,131
33	0,042	7,857	0,127
34	0,042	8,095	0,124
35	0,042	8,333	0,120
36	0,042	8,571	0,117
37	0,042	8,810	0,114
38	0,042	9,048	0,111
39	0,042	9,286	0,108
40	0,042	9,524	0,105
41	0,042	9,762	0,102
42	0,042	10,000	0,100
43	0,042	10,238	0,098
44	0,042	10,476	0,095
45	0,042	10,714	0,093
46	0,042	10,952	0,091
47	0,042	11,190	0,089
48	0,042	11,429	0,088
49	0,042	11,667	0,086
50	0,042	11,905	0,084