


Slėgio nuostolių lentelės






Turinys

Jungiamosios dalys	2
Monolitinės sienelės vamzdžiai PPR.....	3-7
Trisluoksniai vamzdžiai BASALT PP-RCT	8-10
Monolitinės sienelės vamzdžiai PP-RCT	11-13
Atstumas tarp vamzdyno tvirtinimo elementų.....	14

Jungiamosios dalys

Jungiamųjų dalių apytikrės nuostolių koeficientų vertės ζ

Jungiamoji dalis		ζ
		Jungtis 0,2
		Perėjimas 0,55
		Alkūnė 90° 1,5
		Trišakis 1,1

Jungiamoji dalis		ζ
		Trišakis 1,5
		Redukcinis trišakis 1,1
		Redukcinis trišakis 4,3
		Perėjimas su metaliniu sriegiu 0,4
		Perėjimas su metaliniu įdėklu ir veržle 8,3

Slēgio nuostolių lentelės

PPR S 3,2 (PN16) vandens temperatūra = 10° C

k=0,01	20 x 2,8mm		25 x 3,5mm		32 x 4,5mm		40 x 5,6mm		50 x 6,9mm		63 x 8,7mm		75 x 10,4mm		90 x 12,5mm		110 x 15,2mm		125 x 17,1mm		
Q l/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	
0,02	0,027	0,1	0,009	0,1																	
0,04	0,093	0,2	0,032	0,2	0,010	0,1	0,003	0,1													
0,06	0,189	0,4	0,065	0,2	0,020	0,1	0,007	0,1	0,002	0,1											
0,08	0,313	0,5	0,108	0,3	0,034	0,2	0,012	0,1	0,004	0,1											
0,10	0,465	0,6	0,160	0,4	0,050	0,2	0,017	0,2	0,006	0,1	0,002	0,1									
0,12	0,641	0,7	0,221	0,5	0,069	0,3	0,023	0,2	0,008	0,1	0,003	0,1	0,001	0,1							
0,14	0,843	0,9	0,290	0,6	0,090	0,3	0,031	0,2	0,010	0,1	0,003	0,1	0,002	0,1							
0,16	1,068	1,0	0,367	0,6	0,114	0,4	0,039	0,2	0,013	0,2	0,004	0,1	0,002	0,1							
0,18	1,316	1,1	0,452	0,7	0,140	0,4	0,048	0,3	0,016	0,2	0,005	0,1	0,002	0,1	0,001	0,1					
0,20	1,588	1,2	0,544	0,8	0,168	0,5	0,058	0,3	0,019	0,2	0,006	0,1	0,003	0,1	0,001	0,1					
0,30	3,277	1,8	1,118	1,2	0,345	0,7	0,118	0,5	0,040	0,3	0,013	0,2	0,006	0,1	0,002	0,1	0,001	0,1			
0,40	5,499	2,5	1,868	1,6	0,574	1,0	0,196	0,6	0,066	0,4	0,022	0,2	0,010	0,2	0,004	0,1	0,002	0,1			
0,50	8,236	3,1	2,786	2,0	0,854	1,2	0,290	0,8	0,097	0,5	0,032	0,3	0,014	0,2	0,006	0,2	0,002	0,1			
0,60			3,869	2,4	1,183	1,4	0,401	0,9	0,134	0,6	0,045	0,4	0,020	0,3	0,008	0,2	0,003	0,1			
0,70			5,112	2,8	1,558	1,7	0,528	1,1	0,176	0,7	0,058	0,4	0,026	0,3	0,011	0,2	0,004	0,1			
0,80			6,513	3,1	1,980	1,9	0,669	1,2	0,223	0,8	0,074	0,5	0,032	0,3	0,014	0,2	0,005	0,2	0,003	0,1	
0,90			8,071	3,5	2,448	2,2	0,826	1,4	0,275	0,9	0,091	0,6	0,040	0,4	0,017	0,3	0,006	0,2	0,003	0,1	
1,00					2,960	2,4	0,997	1,5	0,332	1,0	0,110	0,6	0,048	0,4	0,020	0,3	0,008	0,2	0,004	0,2	
1,20					4,117	2,9	1,382	1,8	0,459	1,2	0,152	0,7	0,066	0,5	0,028	0,4	0,011	0,2	0,006	0,2	
1,40					5,449	3,4	1,824	2,1	0,604	1,4	0,199	0,9	0,087	0,6	0,037	0,4	0,014	0,3	0,007	0,2	
1,60							2,322	2,5	0,767	1,6	0,253	1,0	0,110	0,7	0,046	0,5	0,018	0,3	0,009	0,3	
1,80							2,874	2,8	0,948	1,7	0,311	1,1	0,136	0,8	0,057	0,5	0,022	0,4	0,011	0,3	
2,00							3,480	3,1	1,145	1,9	0,376	1,2	0,164	0,9	0,069	0,6	0,026	0,4	0,014	0,3	
2,20							4,139	3,4	1,360	2,1	0,446	1,3	0,194	1,0	0,081	0,7	0,031	0,4	0,016	0,3	
2,40									1,591	2,3	0,521	1,5	0,227	1,0	0,095	0,7	0,036	0,5	0,019	0,4	
2,60									1,839	2,5	0,601	1,6	0,261	1,1	0,109	0,8	0,041	0,5	0,021	0,4	
2,80									2,104	2,7	0,686	1,7	0,298	1,2	0,125	0,8	0,047	0,6	0,024	0,4	
3,00									2,385	2,9	0,777	1,8	0,337	1,3	0,141	0,9	0,053	0,6	0,027	0,5	
3,20									2,682	3,1	0,873	2,0	0,379	1,4	0,158	1,0	0,060	0,6	0,031	0,5	
3,40									2,995	3,3	0,974	2,1	0,422	1,5	0,176	1,0	0,067	0,7	0,035	0,5	
3,60									3,324	3,5	1,080	2,2	0,468	1,6	0,195	1,1	0,074	0,7	0,039	0,6	
3,80											1,190	2,3	0,515	1,6	0,215	1,1	0,081	0,8	0,043	0,6	
4,00											1,306	2,4	0,565	1,7	0,235	1,2	0,089	0,8	0,047	0,6	
4,20											1,427	2,6	0,617	1,8	0,257	1,3	0,097	0,8	0,051	0,7	
4,40											1,553	2,7	0,671	1,9	0,279	1,3	0,105	0,9	0,055	0,7	
4,60											1,683	2,8	0,727	2,0	0,302	1,4	0,114	0,9	0,059	0,7	
4,80											1,819	2,9	0,785	2,1	0,326	1,4	0,123	1,0	0,064	0,7	
5,00											1,959	3,1	0,845	2,2	0,351	1,5	0,132	1,0	0,069	0,8	
5,20													0,895	2,3	0,373	1,6	0,138	1,0	0,073	0,8	
5,40													0,962	2,3	0,399	1,6	0,151	1,1	0,079	0,8	
5,60													1,030	2,4	0,426	1,7	0,161	1,1	0,084	0,9	
5,80													1,093	2,5	0,454	1,8	0,171	1,2	0,091	0,9	
6,00													1,166	2,6	0,483	1,8	0,182	1,2	0,096	0,9	
6,20													1,241	2,7	0,512	1,9	0,193	1,3	0,102	1,0	
6,40													1,310	2,8	0,542	1,9	0,204	1,3	0,108	1,0	
6,60													1,389	2,9	0,574	2,0	0,216	1,3	0,114	1,0	
6,80													1,470	3,0	0,605	2,1	0,227	1,4	0,120	1,1	
7,00													1,544	3,0	0,638	2,1	0,240	1,4	0,126	1,1	

Slēgio nuostolių lentelės

PPR S 3,2 (PN16) vandens temperatūra = 50° C

k=0,01	20 x 2,8 mm		25 x 3,5 mm		32 x 4,5 mm		40 x 5,6 mm		50 x 6,9 mm		63 x 8,7 mm		75 x 10,4 mm		90 x 12,5 mm		110 x 15,2 mm		125 x 17,1 mm	
Q l/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s
0,02	0,022	0,1	0,008	0,1																
0,04	0,075	0,2	0,026	0,2	0,008	0,1	0,003	0,1												
0,06	0,154	0,4	0,053	0,2	0,016	0,1	0,006	0,1	0,002	0,1										
0,08	0,257	0,5	0,088	0,3	0,027	0,2	0,009	0,1	0,003	0,1										
0,10	0,382	0,6	0,131	0,4	0,040	0,2	0,014	0,2	0,005	0,1	0,002	0,1								
0,12	0,530	0,7	0,181	0,5	0,056	0,3	0,019	0,2	0,006	0,1	0,002	0,1	0,001	0,1						
0,14	0,698	0,9	0,238	0,6	0,073	0,3	0,025	0,2	0,008	0,1	0,003	0,1	0,001	0,1						
0,16	0,888	1,0	0,302	0,6	0,093	0,4	0,032	0,2	0,011	0,2	0,004	0,1	0,002	0,1						
0,18	1,099	1,1	0,373	0,7	0,115	0,4	0,039	0,3	0,013	0,2	0,004	0,1	0,002	0,1	0,001	0,1				
0,20	1,330	1,2	0,450	0,8	0,138	0,5	0,047	0,3	0,016	0,2	0,005	0,1	0,002	0,1	0,001	0,1				
0,30	2,785	1,8	0,935	1,2	0,285	0,7	0,096	0,5	0,032	0,3	0,011	0,2	0,005	0,1	0,002	0,1	0,001	0,1		
0,40	4,731	2,5	1,578	1,6	0,478	1,0	0,161	0,6	0,054	0,4	0,018	0,2	0,008	0,2	0,003	0,1	0,001	0,1		
0,50	7,161	3,1	2,376	2,0	0,716	1,2	0,240	0,8	0,080	0,5	0,026	0,3	0,012	0,2	0,005	0,2	0,002	0,1		
0,60			3,325	2,4	0,997	1,4	0,334	0,9	0,110	0,6	0,036	0,4	0,016	0,3	0,007	0,2	0,003	0,1		
0,70			4,425	2,8	1,322	1,7	0,441	1,1	0,146	0,7	0,048	0,4	0,021	0,3	0,009	0,2	0,003	0,1		
0,80			5,675	3,1	1,689	1,9	0,562	1,2	0,185	0,8	0,061	0,5	0,026	0,3	0,011	0,2	0,004	0,2	0,002	0,1
0,90			7,073	3,5	2,098	2,2	0,696	1,4	0,229	0,9	0,075	0,6	0,033	0,4	0,014	0,3	0,005	0,2	0,003	0,1
1,00					2,549	2,4	0,843	1,5	0,277	1,0	0,091	0,6	0,039	0,4	0,016	0,3	0,006	0,2	0,003	0,1
1,20					3,577	2,9	1,178	1,8	0,385	1,2	0,126	0,7	0,055	0,5	0,023	0,4	0,009	0,2	0,005	0,2
1,40					4,770	3,4	1,565	2,1	0,510	1,4	0,166	0,9	0,072	0,6	0,030	0,4	0,011	0,3	0,006	0,2
1,60							2,004	2,5	0,650	1,6	0,211	1,0	0,091	0,7	0,038	0,5	0,014	0,3	0,008	0,3
1,80							2,494	2,8	0,807	1,7	0,261	1,1	0,113	0,8	0,047	0,5	0,018	0,4	0,009	0,3
2,00							3,036	3,1	0,980	1,9	0,316	1,2	0,136	0,9	0,057	0,6	0,021	0,4	0,011	0,3
2,20							3,629	3,4	1,168	2,1	0,376	1,3	0,162	1,0	0,067	0,7	0,025	0,4	0,013	0,3
2,40									1,372	2,3	0,441	1,5	0,190	1,0	0,079	0,7	0,030	0,5	0,015	0,4
2,60									1,592	2,5	0,511	1,6	0,220	1,1	0,091	0,8	0,034	0,5	0,018	0,4
2,80									1,828	2,7	0,585	1,7	0,251	1,2	0,104	0,8	0,039	0,6	0,020	0,5
3,00									2,079	2,9	0,664	1,8	0,285	1,3	0,118	0,9	0,044	0,6	0,023	0,5
3,20									2,345	3,1	0,748	2,0	0,320	1,4	0,132	1,0	0,050	0,6	0,025	0,5
3,40									2,627	3,3	0,837	2,1	0,358	1,5	0,148	1,0	0,055	0,7	0,029	0,6
3,60									2,925	3,5	0,930	2,2	0,398	1,6	0,164	1,1	0,061	0,7	0,032	0,6
3,80											1,028	2,3	0,439	1,6	0,181	1,1	0,067	0,8	0,035	0,6
4,00											1,131	2,4	0,483	1,7	0,198	1,2	0,074	0,8	0,039	0,7
4,20											1,239	2,6	0,528	1,8	0,217	1,3	0,081	0,8	0,042	0,7
4,40											1,351	2,7	0,575	1,9	0,236	1,3	0,088	0,9	0,046	0,7
4,60											1,468	2,8	0,624	2,0	0,256	1,4	0,095	0,9	0,050	0,7
4,80											1,589	2,9	0,676	2,1	0,277	1,4	0,103	1,0	0,053	0,8
5,00											1,716	3,1	0,729	2,2	0,298	1,5	0,111	1,0	0,057	0,8
5,20													0,774	2,3	0,318	1,6	0,117	1,0	0,062	0,8
5,40													0,832	2,3	0,341	1,6	0,127	1,1	0,066	0,9
5,60													0,893	2,4	0,365	1,7	0,136	1,1	0,070	0,9
5,80													0,949	2,5	0,389	1,8	0,145	1,2	0,076	0,9
6,00													1,014	2,6	0,414	1,8	0,154	1,2	0,081	0,9
6,20													1,081	2,7	0,440	1,9	0,164	1,3	0,086	1,0
6,40													1,142	2,8	0,467	1,9	0,173	1,3	0,091	1,0
6,60													1,212	2,9	0,494	2,0	0,183	1,3	0,096	1,0
6,80													1,285	3,0	0,522	2,1	0,194	1,4	0,101	1,1
7,00													1,351	3,0	0,551	2,1	0,204	1,4	0,107	1,1

PPR S 2,5 (PN20) vandens temperatūra = 10° C

k=0,01	20 x 3,4 mm		25 x 4,2 mm		32 x 5,4 mm		40 x 6,7 mm		50 x 8,4 mm		63 x 10,5 mm		75 x 12,5 mm		90 x 15,0 mm		110 x 18,4 mm		125 x 20,8 mm			
Q l/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s		
0,02	0,041	0,1	0,014	0,1	0,004	0,1																
0,04	0,140	0,3	0,047	0,2	0,015	0,1	0,005	0,1														
0,06	0,286	0,4	0,096	0,3	0,030	0,2	0,010	0,1	0,004	0,1												
0,08	0,475	0,6	0,159	0,4	0,050	0,2	0,017	0,1	0,006	0,1	0,002	0,1										
0,10	0,704	0,7	0,236	0,5	0,073	0,3	0,025	0,2	0,009	0,1	0,003	0,1	0,001	0,1								
0,12	0,973	0,9	0,325	0,6	0,101	0,3	0,034	0,2	0,012	0,1	0,004	0,1	0,002	0,1								
0,14	1,279	1,0	0,427	0,6	0,133	0,4	0,045	0,3	0,016	0,2	0,005	0,1	0,002	0,1	0,001	0,0						
0,16	1,622	1,2	0,540	0,7	0,168	0,5	0,057	0,3	0,020	0,2	0,006	0,1	0,003	0,1	0,001	0,1						
0,18	2,000	1,3	0,665	0,8	0,206	0,5	0,070	0,3	0,024	0,2	0,008	0,1	0,003	0,1	0,001	0,1						
0,20	2,414	1,5	0,802	0,9	0,249	0,6	0,084	0,4	0,029	0,2	0,010	0,1	0,004	0,1	0,002	0,1						
0,30	4,994	2,2	1,650	1,4	0,510	0,8	0,172	0,5	0,060	0,3	0,019	0,2	0,008	0,2	0,004	0,1	0,001	0,1				
0,40	8,397	2,9	2,761	1,8	0,849	1,1	0,286	0,7	0,099	0,5	0,032	0,3	0,014	0,2	0,006	0,1	0,002	0,1				
0,50			4,125	2,3	1,264	1,4	0,425	0,9	0,147	0,6	0,048	0,4	0,021	0,3	0,009	0,2	0,003	0,1				
0,60			5,735	2,8	1,752	1,7	0,587	1,1	0,203	0,7	0,066	0,4	0,029	0,3	0,012	0,2	0,005	0,1				
0,70			7,585	3,2	2,311	2,0	0,773	1,3	0,267	0,8	0,087	0,5	0,038	0,4	0,016	0,2	0,006	0,2				
0,80					2,939	2,3	0,981	1,4	0,338	0,9	0,110	0,6	0,048	0,4	0,020	0,3	0,008	0,2	0,004	0,2		
0,90					3,635	2,5	1,211	1,6	0,417	1,0	0,135	0,6	0,059	0,5	0,025	0,3	0,010	0,2	0,005	0,2		
1,00					4,399	2,8	1,463	1,8	0,503	1,2	0,163	0,7	0,071	0,5	0,030	0,4	0,011	0,2	0,006	0,2		
1,20					6,127	3,4	2,031	2,2	0,696	1,4	0,225	0,9	0,097	0,6	0,041	0,4	0,016	0,3	0,008	0,2		
1,40							2,683	2,5	0,917	1,6	0,296	1,0	0,128	0,7	0,054	0,5	0,021	0,3	0,011	0,3		
1,60							3,417	2,9	1,165	1,8	0,375	1,2	0,162	0,8	0,068	0,6	0,026	0,4	0,013	0,3		
1,80							4,233	3,2	1,441	2,1	0,463	1,3	0,200	0,9	0,083	0,6	0,032	0,4	0,017	0,3		
2,00									1,742	2,3	0,559	1,4	0,241	1,0	0,101	0,7	0,039	0,5	0,021	0,4		
2,20									2,070	2,5	0,663	1,6	0,286	1,1	0,119	0,8	0,046	0,5	0,024	0,4		
2,40									2,423	2,8	0,775	1,7	0,334	1,2	0,139	0,8	0,054	0,6	0,028	0,4		
2,60									2,803	3,0	0,894	1,9	0,385	1,3	0,160	0,9	0,062	0,6	0,033	0,5		
2,80									3,208	3,2	1,022	2,0	0,440	1,4	0,183	1,0	0,070	0,7	0,037	0,5		
3,00									3,638	3,5	1,158	2,2	0,498	1,5	0,207	1,1	0,080	0,7	0,042	0,6		
3,20													1,301	2,3	0,559	1,6	0,232	1,1	0,089	0,8	0,047	0,6
3,40													1,452	2,5	0,623	1,7	0,259	1,2	0,099	0,8	0,052	0,6
3,60													1,610	2,6	0,691	1,8	0,286	1,3	0,110	0,9	0,058	0,7
3,80													1,776	2,7	0,761	1,9	0,316	1,3	0,121	0,9	0,064	0,7
4,00													1,949	2,9	0,835	2,0	0,346	1,4	0,133	1,0	0,069	0,7
4,20													2,131	3,0	0,912	2,1	0,377	1,5	0,145	1,0	0,076	0,8
4,40													2,319	3,2	0,992	2,2	0,410	1,6	0,157	1,0	0,083	0,8
4,60													2,515	3,3	1,075	2,3	0,444	1,6	0,170	1,1	0,089	0,8
4,80													2,718	3,5	1,161	2,4	0,480	1,7	0,184	1,1	0,097	0,9
5,00															1,251	2,5	0,516	1,8	0,198	1,2	0,105	0,9
5,20															1,332	2,7	0,548	1,8	0,207	1,2	0,111	1,0
5,40															1,426	2,8	0,587	1,9	0,222	1,3	0,120	1,0
5,60															1,522	2,9	0,626	2,0	0,235	1,3	0,128	1,0
5,80															1,622	3,0	0,667	2,1	0,251	1,4	0,135	1,1
6,00															1,735	3,1	0,710	2,1	0,268	1,4	0,145	1,1
6,20																	0,753	2,2	0,285	1,5	0,152	1,1
6,40																	0,797	2,3	0,300	1,5	0,162	1,2
6,60																	0,843	2,3	0,318	1,6	0,172	1,2
6,80																	0,897	2,4	0,336	1,6	0,179	1,2
7,00																	0,945	2,5	0,352	1,7	0,190	1,3

Slēgio nuostolių lentelės

PPR S 2,5 (PN20) vandens temperatūra = 50° C

k=0,01	20 x 3,4mm		25 x 4,2mm		32 x 5,4mm		40 x 6,7mm		50 x 8,4mm		63 x 10,5mm		75 x 12,5mm		90 x 15,0mm		110 x 18,4mm		125 x 20,8mm	
Q l/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s
0,02	0,034	0,1	0,011	0,1	0,004	0,1														
0,04	0,114	0,3	0,038	0,2	0,012	0,1	0,004	0,1												
0,06	0,234	0,4	0,078	0,3	0,024	0,2	0,008	0,1	0,003	0,1										
0,08	0,390	0,6	0,130	0,4	0,040	0,2	0,014	0,1	0,005	0,1	0,002	0,1								
0,10	0,582	0,7	0,193	0,5	0,060	0,3	0,020	0,2	0,007	0,1	0,002	0,1	0,001	0,1						
0,12	0,807	0,9	0,267	0,6	0,082	0,3	0,028	0,2	0,010	0,1	0,003	0,1	0,001	0,1						
0,14	1,065	1,0	0,351	0,6	0,108	0,4	0,037	0,3	0,013	0,2	0,004	0,1	0,002	0,1	0,001	0,0				
0,16	1,356	1,2	0,446	0,7	0,137	0,5	0,046	0,3	0,016	0,2	0,005	0,1	0,002	0,1	0,001	0,1				
0,18	1,679	1,3	0,551	0,8	0,169	0,5	0,057	0,3	0,020	0,2	0,006	0,1	0,003	0,1	0,001	0,1				
0,20	2,033	1,5	0,666	0,9	0,204	0,6	0,069	0,4	0,024	0,2	0,008	0,1	0,003	0,1	0,001	0,1				
0,30	4,273	2,2	1,388	1,4	0,423	0,8	0,141	0,5	0,049	0,3	0,016	0,2	0,007	0,2	0,003	0,1	0,001	0,1		
0,40	7,281	2,9	2,348	1,8	0,710	1,1	0,236	0,7	0,081	0,5	0,026	0,3	0,011	0,2	0,005	0,1	0,002	0,1		
0,50			3,541	2,3	1,065	1,4	0,353	0,9	0,121	0,6	0,039	0,4	0,017	0,3	0,007	0,2	0,003	0,1		
0,60			4,964	2,8	1,486	1,7	0,491	1,1	0,168	0,7	0,054	0,4	0,023	0,3	0,010	0,2	0,004	0,1		
0,70			6,616	3,2	1,972	2,0	0,649	1,3	0,221	0,8	0,071	0,5	0,031	0,4	0,013	0,2	0,005	0,2		
0,80					2,523	2,3	0,828	1,4	0,281	0,9	0,090	0,6	0,039	0,4	0,016	0,3	0,006	0,2	0,003	0,2
0,90					3,138	2,5	1,027	1,6	0,348	1,0	0,111	0,6	0,048	0,5	0,020	0,3	0,008	0,2	0,004	0,2
1,00					3,816	2,8	1,245	1,8	0,421	1,2	0,135	0,7	0,058	0,5	0,024	0,4	0,009	0,2	0,005	0,2
1,20					5,364	3,4	1,742	2,2	0,587	1,4	0,187	0,9	0,080	0,6	0,033	0,4	0,013	0,3	0,007	0,2
1,40							2,317	2,5	0,778	1,6	0,247	1,0	0,106	0,7	0,044	0,5	0,017	0,3	0,009	0,3
1,60							2,971	2,9	0,994	1,8	0,315	1,2	0,135	0,8	0,056	0,6	0,021	0,4	0,011	0,3
1,80							3,702	3,2	1,235	2,1	0,390	1,3	0,167	0,9	0,069	0,6	0,026	0,4	0,014	0,3
2,00									1,501	2,3	0,473	1,4	0,202	1,0	0,083	0,7	0,032	0,5	0,017	0,4
2,20									1,791	2,5	0,563	1,6	0,240	1,1	0,099	0,8	0,038	0,5	0,019	0,4
2,40									2,106	2,8	0,660	1,7	0,281	1,2	0,116	0,8	0,044	0,6	0,023	0,4
2,60									2,445	3,0	0,765	1,9	0,325	1,3	0,134	0,9	0,051	0,6	0,027	0,5
2,80									2,809	3,2	0,877	2,0	0,373	1,4	0,153	1,0	0,058	0,7	0,030	0,5
3,00									3,197	3,5	0,996	2,2	0,423	1,5	0,174	1,1	0,066	0,7	0,035	0,6
3,20											1,123	2,3	0,476	1,6	0,195	1,1	0,074	0,8	0,039	0,6
3,40											1,256	2,5	0,532	1,7	0,218	1,2	0,083	0,8	0,043	0,6
3,60											1,397	2,6	0,591	1,8	0,242	1,3	0,092	0,9	0,048	0,7
3,80											1,545	2,7	0,653	1,9	0,267	1,3	0,101	0,9	0,054	0,7
4,00											1,701	2,9	0,718	2,0	0,293	1,4	0,111	1,0	0,058	0,7
4,20											1,863	3,0	0,786	2,1	0,321	1,5	0,121	1,0	0,064	0,8
4,40											2,033	3,2	0,856	2,2	0,349	1,6	0,132	1,0	0,070	0,8
4,60											2,210	3,3	0,930	2,3	0,379	1,6	0,143	1,1	0,075	0,8
4,80											2,394	3,5	1,006	2,4	0,410	1,7	0,155	1,1	0,081	0,9
5,00													1,086	2,5	0,442	1,8	0,167	1,2	0,088	0,9
5,20													1,158	2,7	0,470	1,8	0,175	1,2	0,093	1,0
5,40													1,242	2,8	0,504	1,9	0,188	1,3	0,101	1,0
5,60													1,327	2,8	0,539	2,0	0,199	1,3	0,108	1,0
5,80													1,416	2,9	0,575	2,1	0,214	1,4	0,114	1,1
6,00													1,517	3,1	0,612	2,1	0,228	1,4	0,122	1,1
6,20															0,651	2,2	0,243	1,5	0,128	1,1
6,40															0,690	2,3	0,256	1,5	0,137	1,2
6,60															0,730	2,3	0,272	1,6	0,146	1,2
6,80															0,778	2,4	0,288	1,6	0,152	1,2
7,00															0,821	2,5	0,301	1,7	0,162	1,3

PPR S 2,5 (PN20) vandens temperatūra = 80° C

k=0,01	20 x 3,4mm		25 x 4,2mm		32 x 5,4mm		40 x 6,7mm		50 x 8,4mm		63 x 10,5mm		75 x 12,5mm		90 x 15,0mm		110 x 18,4mm		125 x 20,8mm	
Q l/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s
0,02	0,030	1,1	0,010	0,1	0,003	0,1														
0,04	0,104	0,3	0,035	0,2	0,011	0,1	0,004	0,1												
0,06	0,214	0,4	0,071	0,3	0,022	0,2	0,007	0,1	0,003	0,1										
0,08	0,359	0,6	0,119	0,4	0,037	0,2	0,012	0,1	0,004	0,1	0,001	0,1								
0,10	0,536	0,7	0,177	0,5	0,054	0,3	0,018	0,2	0,006	0,1	0,002	0,1	0,001	0,1						
0,12	0,746	0,9	0,245	0,6	0,075	0,3	0,025	0,2	0,009	0,1	0,003	0,1	0,001	0,1						
0,14	0,988	1,0	0,323	0,6	0,099	0,4	0,033	0,3	0,012	0,2	0,004	0,1	0,002	0,1	0,001	0,0				
0,16	1,261	1,2	0,412	0,7	0,126	0,5	0,042	0,3	0,015	0,2	0,005	0,1	0,002	0,1	0,001	0,1				
0,18	1,565	1,3	0,510	0,8	0,155	0,5	0,052	0,3	0,018	0,2	0,006	0,1	0,003	0,1	0,001	0,1				
0,20	1,900	1,5	0,617	0,9	0,188	0,6	0,063	0,4	0,022	0,2	0,007	0,1	0,003	0,1	0,001	0,1				
0,30	4,031	2,2	1,296	1,4	0,391	0,8	0,130	0,5	0,045	0,3	0,014	0,2	0,006	0,2	0,003	0,1	0,001	0,1		
0,40	6,918	2,9	2,206	1,8	0,661	1,1	0,218	0,7	0,075	0,5	0,024	0,3	0,010	0,2	0,004	0,1	0,002	0,1		
0,50			3,346	2,3	0,995	1,4	0,327	0,9	0,111	0,6	0,036	0,4	0,015	0,3	0,006	0,2	0,002	0,1		
0,60			4,712	2,8	1,395	1,7	0,456	1,1	0,155	0,7	0,050	0,4	0,021	0,3	0,009	0,2	0,003	0,1		
0,70			6,304	3,2	1,858	2,0	0,605	1,3	0,205	0,8	0,065	0,5	0,028	0,4	0,012	0,2	0,005	0,2		
0,80					2,384	2,3	0,774	1,4	0,261	0,9	0,083	0,6	0,036	0,4	0,015	0,3	0,006	0,2	0,003	0,2
0,90					2,974	2,5	0,963	1,6	0,324	1,0	0,103	0,6	0,044	0,5	0,018	0,3	0,007	0,2	0,003	0,2
1,00					3,626	2,8	1,171	1,8	0,392	1,2	0,124	0,7	0,053	0,5	0,022	0,4	0,009	0,2	0,004	0,2
1,20					5,121	3,4	1,645	2,2	0,549	1,4	0,173	0,9	0,074	0,6	0,031	0,4	0,012	0,3	0,006	0,2
1,40							2,197	2,5	0,730	1,6	0,230	1,0	0,098	0,7	0,040	0,5	0,016	0,3	0,008	0,3
1,60							2,826	2,9	0,936	1,8	0,293	1,2	0,125	0,8	0,051	0,6	0,020	0,4	0,010	0,3
1,80							3,532	3,2	1,166	2,1	0,364	1,3	0,155	0,9	0,064	0,6	0,024	0,4	0,012	0,3
2,00									1,421	2,3	0,443	1,4	0,188	1,0	0,077	0,7	0,029	0,5	0,015	0,4
2,20									1,700	2,5	0,528	1,6	0,224	1,1	0,092	0,8	0,035	0,5	0,018	0,4
2,40									2,003	2,8	0,621	1,7	0,263	1,2	0,107	0,8	0,041	0,6	0,021	0,4
2,60									2,331	3,0	0,721	1,9	0,304	1,3	0,124	0,9	0,047	0,6	0,024	0,5
2,80									2,682	3,2	0,828	2,0	0,349	1,4	0,142	1,0	0,054	0,7	0,027	0,5
3,00									3,058	3,5	0,942	2,2	0,397	1,5	0,162	1,1	0,061	0,7	0,031	0,6
3,20											1,064	2,3	0,447	1,6	0,182	1,1	0,069	0,8	0,036	0,6
3,40											1,192	2,5	0,501	1,7	0,204	1,2	0,077	0,8	0,039	0,6
3,60											1,328	2,6	0,557	1,8	0,226	1,3	0,085	0,9	0,044	0,7
3,80											1,471	2,7	0,616	1,9	0,250	1,3	0,094	0,9	0,049	0,7
4,00											1,621	2,9	0,679	2,0	0,275	1,4	0,103	1,0	0,053	0,7
4,20											1,778	3,0	0,744	2,1	0,301	1,5	0,113	1,0	0,058	0,8
4,40											1,942	3,2	0,812	2,2	0,328	1,6	0,123	1,0	0,064	0,8
4,60											2,113	3,3	0,882	2,3	0,356	1,6	0,134	1,1	0,068	0,8
4,80											2,292	3,5	0,956	2,4	0,386	1,7	0,145	1,1	0,074	0,9
5,00													1,033	2,5	0,416	1,8	0,156	1,2	0,081	0,9
5,20													1,081	2,7	0,436	1,8	0,161	1,2	0,085	1,0
5,40													1,160	2,8	0,467	1,9	0,173	1,3	0,092	1,0
5,60													1,242	2,9	0,500	2,0	0,184	1,3	0,099	1,0
5,80													1,326	3,0	0,534	2,1	0,199	1,4	0,105	1,1
6,00													1,422	3,1	0,569	2,1	0,210	1,4	0,112	1,1
6,20															0,605	2,2	0,224	1,5	0,118	1,1
6,40															0,642	2,3	0,236	1,5	0,126	1,2
6,60															0,680	2,3	0,251	1,6	0,134	1,2
6,80															0,725	2,4	0,266	1,6	0,140	1,2
7,00															0,765	2,5	0,279	1,7	0,149	1,3

Slēgio nuostoliu lentelēs

BASALT PP-RCT S 4, S 3,2 vandens temperatūra = 10° C

k=0,01	20 × 2,8mm		25 × 3,5mm		32 × 4,5mm		40 × 5,6mm		50 × 6,9mm		63 × 8,6mm		75 × 8,4mm		90 × 10,1mm		110 × 12,3mm		125 × 14,0mm		
Q l/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	
0,02	0,027	0,1	0,009	0,1																	
0,04	0,093	0,2	0,032	0,2																	
0,06	0,189	0,4	0,065	0,2	0,020	0,1															
0,08	0,313	0,5	0,108	0,3	0,034	0,2	0,012	0,1													
0,10	0,465	0,6	0,160	0,4	0,050	0,2	0,017	0,2													
0,12	0,641	0,7	0,221	0,5	0,069	0,3	0,023	0,2	0,008	0,1											
0,14	0,843	0,9	0,290	0,6	0,090	0,3	0,031	0,2	0,010	0,1											
0,16	1,068	1,0	0,367	0,6	0,114	0,4	0,039	0,2	0,013	0,2											
0,18	1,316	1,1	0,452	0,7	0,140	0,4	0,048	0,3	0,016	0,2	0,005	0,1									
0,20	1,588	1,2	0,544	0,8	0,168	0,5	0,058	0,3	0,019	0,2	0,006	0,1	0,002	0,1							
0,30	3,277	1,8	1,118	1,2	0,345	0,7	0,118	0,5	0,040	0,3	0,013	0,2	0,004	0,1							
0,40	5,499	2,5	1,868	1,6	0,574	1,0	0,196	0,6	0,066	0,4	0,022	0,2	0,010	0,2	0,003	0,1					
0,50	8,236	3,1	2,786	2,0	0,854	1,2	0,290	0,8	0,097	0,5	0,032	0,3	0,014	0,2	0,004	0,1					
0,60			3,869	2,4	1,183	1,4	0,401	0,9	0,134	0,6	0,045	0,4	0,017	0,3	0,006	0,2					
0,70			5,112	2,8	1,558	1,7	0,528	1,1	0,176	0,7	0,058	0,4	0,022	0,3	0,007	0,2	0,003	0,1			
0,80			6,513	3,1	1,980	1,9	0,669	1,2	0,223	0,8	0,074	0,5	0,028	0,3	0,010	0,2	0,004	0,1			
0,90			8,071	3,5	2,448	2,2	0,826	1,4	0,275	0,9	0,091	0,6	0,034	0,4	0,012	0,2	0,005	0,2			
1,00					2,960	2,4	0,997	1,5	0,332	1,0	0,110	0,6	0,046	0,5	0,014	0,3	0,005	0,2	0,003	0,1	
1,20					4,117	2,9	1,382	1,8	0,459	1,2	0,152	0,7	0,061	0,5	0,019	0,3	0,007	0,2	0,004	0,2	
1,40					5,449	3,4	1,824	2,1	0,604	1,4	0,199	0,9	0,076	0,6	0,026	0,4	0,009	0,2	0,005	0,2	
1,60							2,322	2,5	0,767	1,6	0,253	1,0	0,095	0,7	0,032	0,4	0,012	0,3	0,007	0,2	
1,80							2,874	2,8	0,948	1,7	0,311	1,1	0,113	0,8	0,039	0,5	0,015	0,3	0,008	0,2	
2,00							3,480	3,1	1,145	1,9	0,376	1,2	0,136	0,8	0,047	0,5	0,018	0,4	0,010	0,3	
2,20							4,139	3,4	1,360	2,1	0,446	1,3	0,157	0,9	0,055	0,6	0,021	0,4	0,012	0,3	
2,40									1,591	2,3	0,521	1,5	0,183	1,0	0,066	0,6	0,025	0,4	0,013	0,3	
2,60									1,839	2,5	0,601	1,6	0,207	1,1	0,076	0,7	0,028	0,5	0,016	0,4	
2,80									2,104	2,7	0,686	1,7	0,236	1,1	0,086	0,7	0,033	0,5	0,018	0,4	
3,00									2,385	2,9	0,777	1,8	0,263	1,2	0,097	0,8	0,037	0,5	0,021	0,4	
3,20									2,682	3,1	0,873	2,0	0,295	1,3	0,111	0,8	0,042	0,6	0,022	0,4	
3,40									2,995	3,3	0,974	2,1	0,325	1,4	0,123	0,9	0,046	0,6	0,025	0,5	
3,60									3,324	3,5	1,080	2,2	0,360	1,4	0,135	0,9	0,052	0,6	0,028	0,5	
3,80										1,190	2,3	0,393	1,5	0,149	1,0	0,056	0,7	0,030	0,5		
4,00										1,306	2,4	0,432	1,6	0,165	1,1	0,062	0,7	0,034	0,5		
4,20										1,427	2,6	0,467	1,7	0,180	1,1	0,067	0,7	0,037	0,6		
4,40										1,553	2,7	0,509	1,7	0,195	1,2	0,074	0,8	0,041	0,6		
4,60										1,683	2,8	0,547	1,8	0,210	1,2	0,079	0,8	0,043	0,6		
4,80										1,819	2,9	0,592	1,9	0,226	1,3	0,086	0,8	0,047	0,7		
5,00										1,959	3,1	0,632	2,0	0,246	1,3	0,092	0,9	0,051	0,7		
5,20													0,680	2,0	0,264	1,4	0,100	0,9	0,053	0,7	
5,40													0,730	2,1	0,281	1,4	0,106	0,9	0,058	0,7	
5,60													0,775	2,2	0,300	1,5	0,114	1,0	0,062	0,8	
5,80													0,828	2,3	0,322	1,5	0,120	1,0	0,065	0,8	
6,00													0,875	2,3	0,342	1,6	0,129	1,1	0,069	0,8	
6,50													0,952	2,4	0,395	1,7	0,147	1,1	0,080	0,9	
7,00													1,154	2,7	0,451	1,8	0,169	1,2	0,092	1,0	
7,50													1,241	2,8	0,512	2,0	0,193	1,3	0,103	1,0	
8,00													1,399	3,0	0,575	2,1	0,217	1,4	0,116	1,1	
8,50															0,642	2,2	0,240	1,5	0,130	1,2	
9,00															0,713	2,4	0,267	1,6	0,145	1,2	
9,50															0,786	2,5	0,296	1,7	0,160	1,3	
10,0															0,864	2,6	0,326	1,8	0,174	1,4	
10,5															0,944	2,7	0,353	1,8	0,191	1,4	
11,0															1,028	2,9	0,386	1,9	0,208	1,5	
11,5															1,122	3,0	0,419	2,0	0,226	1,6	
12,0																0,450	2,1	0,243	1,6		
12,5																0,486	2,2	0,262	1,7		
13,0																0,524	2,3	0,282	1,8		
13,5																0,563	2,4	0,303	1,8		
14,0																0,598	2,4	0,321	1,9		
15,5																0,639	2,5	0,342	2,0		
15,0																0,681	2,6	0,366	2,0		
15,5																0,725	2,7	0,389	2,1		
16,0																0,765	2,8	0,414	2,2		
16,5																0,811	2,9	0,435	2,2		
17,0																0,858	3,0	0,460	2,3		
17,5																		0,486	2,4		
18,0																		0,513	2,4		
18,5																		0,536	2,5		
19,0																		0,564	2,6		
19,5																		0,593	2,6		
20,0																		0,622	2,7		
20,5																		0,647	2,8		
21,0																		0,678	2,8		
21,5																		0,709	2,9		
22,0																		0,741	3,0		

BASALT PP-RCT S 4, S 3,2 vandens temperatūra = 50° C

k=0,01	20 x 2,8mm		25 x 3,5mm		32 x 4,5mm		40 x 5,6mm		50 x 6,9mm		63 x 8,6mm		75 x 8,4mm		90 x 10,1mm		110 x 12,3mm		125 x 14,0mm			
Q l/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s		
0,02	0,022	0,1	0,008	0,1																		
0,04	0,075	0,2	0,026	0,2	0,008	0,1	0,003	0,1														
0,06	0,154	0,4	0,053	0,2	0,016	0,1	0,006	0,1	0,002	0,1												
0,08	0,257	0,5	0,088	0,3	0,027	0,2	0,009	0,1	0,003	0,1												
0,10	0,382	0,6	0,131	0,4	0,040	0,2	0,014	0,2	0,005	0,1	0,002	0,1										
0,12	0,530	0,7	0,181	0,5	0,056	0,3	0,019	0,2	0,006	0,1	0,002	0,1										
0,14	0,698	0,9	0,238	0,6	0,073	0,3	0,025	0,2	0,008	0,1	0,003	0,1										
0,16	0,888	1,0	0,302	0,6	0,093	0,4	0,032	0,2	0,011	0,2	0,004	0,1										
0,18	1,099	1,1	0,373	0,7	0,115	0,4	0,039	0,3	0,013	0,2	0,004	0,1	0,001	0,1								
0,20	1,330	1,2	0,450	0,8	0,138	0,5	0,047	0,3	0,016	0,2	0,005	0,1	0,002	0,1								
0,30	2,785	1,8	0,935	1,2	0,285	0,7	0,096	0,5	0,032	0,3	0,011	0,2	0,003	0,1	0,001	0,1						
0,40	4,731	2,5	1,578	1,6	0,478	1,0	0,161	0,6	0,054	0,4	0,018	0,2	0,005	0,2	0,002	0,1						
0,50	7,161	3,1	2,376	2,0	0,716	1,2	0,240	0,8	0,080	0,5	0,026	0,3	0,008	0,2	0,003	0,1						
0,60			3,325	2,4	0,997	1,4	0,334	0,9	0,110	0,6	0,036	0,4	0,011	0,2	0,005	0,2						
0,70			4,425	2,8	1,322	1,7	0,441	1,1	0,146	0,7	0,048	0,4	0,014	0,3	0,006	0,2	0,002	0,1				
0,80			5,675	3,1	1,689	1,9	0,562	1,2	0,185	0,8	0,061	0,5	0,018	0,3	0,008	0,2	0,003	0,1				
0,90			7,073	3,5	2,098	2,2	0,696	1,4	0,229	0,9	0,075	0,6	0,023	0,3	0,010	0,2	0,004	0,2				
1,00					2,549	2,4	0,843	1,5	0,277	1,0	0,091	0,6	0,028	0,4	0,011	0,3	0,004	0,2	0,002	0,1		
1,20					3,577	2,9	1,178	1,8	0,385	1,2	0,126	0,7	0,037	0,5	0,015	0,3	0,006	0,2	0,003	0,2		
1,40					4,770	3,4	1,565	2,1	0,510	1,4	0,166	0,9	0,050	0,5	0,021	0,4	0,008	0,2	0,004	0,2		
1,60							2,004	2,5	0,650	1,6	0,211	1,0	0,063	0,6	0,026	0,4	0,010	0,3	0,006	0,2		
1,80							2,494	2,8	0,807	1,7	0,261	1,1	0,079	0,7	0,032	0,5	0,012	0,3	0,007	0,2		
2,00							3,036	3,1	0,980	1,9	0,316	1,2	0,094	0,8	0,039	0,5	0,015	0,4	0,008	0,3		
2,20							3,629	3,4	1,168	2,1	0,376	1,3	0,113	0,8	0,046	0,6	0,017	0,4	0,01	0,3		
2,40									1,372	2,3	0,441	1,5	0,131	0,9	0,055	0,6	0,021	0,4	0,011	0,3		
2,60									1,592	2,5	0,511	1,6	0,153	1,0	0,063	0,7	0,023	0,5	0,013	0,4		
2,80									1,828	2,7	0,585	1,7	0,174	1,1	0,072	0,7	0,027	0,5	0,015	0,4		
3,00									2,079	2,9	0,664	1,8	0,199	1,1	0,081	0,8	0,030	0,5	0,017	0,4		
3,20									2,345	3,1	0,748	2,0	0,222	1,2	0,093	0,8	0,035	0,6	0,017	0,4		
3,40									2,627	3,3	0,837	2,1	0,250	1,3	0,103	0,9	0,038	0,6	0,021	0,5		
3,60									2,925	3,5	0,930	2,2	0,275	1,4	0,114	0,9	0,043	0,6	0,023	0,5		
3,80											1,028	2,3	0,306	1,4	0,125	1,0	0,047	0,7	0,025	0,5		
4,00											1,131	2,4	0,334	1,5	0,139	1,1	0,047	0,7	0,027	0,6		
4,20											1,239	2,6	0,368	1,6	0,152	1,1	0,056	0,7	0,031	0,6		
4,40											1,351	2,7	0,399	1,7	0,164	1,2	0,062	0,8	0,034	0,6		
4,60											1,468	2,8	0,435	1,7	0,178	1,2	0,066	0,8	0,036	0,6		
4,80											1,589	2,9	0,469	1,8	0,192	1,3	0,073	0,8	0,039	0,7		
5,00											1,716	3,1	0,508	1,9	0,209	1,3	0,077	0,9	0,042	0,7		
5,20													0,544	2,0	0,224	1,4	0,084	0,9	0,045	0,7		
5,40													0,586	2,0	0,239	1,4	0,089	0,9	0,048	0,7		
5,60													0,623	2,1	0,255	1,5	0,096	1,0	0,052	0,8		
5,80													0,669	2,2	0,275	1,5	0,102	1,0	0,054	0,8		
6,00													0,716	2,3	0,292	1,6	0,109	1,1	0,058	0,8		
6,50													0,826	2,4	0,338	1,7	0,125	1,1	0,067	0,9		
7,00													0,950	2,6	0,388	1,8	0,144	1,2	0,078	1,0		
7,50													1,083	2,8	0,441	2,0	0,164	1,3	0,087	1,0		
8,00													1,225	3,0	0,497	2,1	0,185	1,4	0,098	1,1		
8,50															0,556	2,2	0,205	1,5	0,111	1,2		
9,00															0,618	2,4	0,229	1,6	0,123	1,2		
9,50															0,684	2,5	0,254	1,7	0,137	1,3		
10,0															0,753	2,6	0,280	1,8	0,149	1,4		
10,5															0,824	2,7	0,304	1,8	0,163	1,4		
11,0															0,900	2,9	0,333	1,9	0,178	1,5		
11,5															0,984	3,0	0,362	2,0	0,194	1,6		
12,0																0,390	2,1	0,208	1,6			
12,5																0,422	2,2	0,225	1,7			
13,0																0,455	2,3	0,243	1,8			
13,5																0,489	2,4	0,261	1,8			
14,0																0,521	2,4	0,277	1,9			
14,5																0,557	2,5	0,297	2,0			
15,0																0,595	2,6	0,317	2,0			
15,5																0,634	2,7	0,337	2,1			
16,0																0,669	2,8	0,359	2,2			
16,5																0,711	2,9	0,378	2,2			
17,0																0,753	3,0	0,400	2,3			
17,5																			0,423	2,4		
18,0																			0,447	2,4		
18,5																			0,468	2,5		
19,0																			0,493	2,6		
19,5																			0,518	2,6		
20,0																			0,544	2,7		
20,5																			0,567	2,8		
21,0																			0,594	2,8		
21,5																			0,622	2,9		
22,0																			0,651	3,0		

Slēgio nuostoliu lentelēs

BASALT PP-RCT S 4, S 3,2 vandens temperatūra= 80° C

k=0,01	20 x 2,8mm		25 x 3,5mm		32 x 4,5mm		40 x 5,6mm		50 x 6,9mm		63 x 8,6mm		75 x 8,4mm		90 x 10,1mm		110 x 12,3mm		125 x 14,0mm		
Q l/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	
0,02	0,019	0,1	0,007	0,1																	
0,04	0,067	0,2	0,023	0,2	0,007	0,1	0,002	0,1													
0,06	0,134	0,4	0,047	0,2	0,013	0,1	0,005	0,1	0,002	0,1											
0,08	0,221	0,5	0,074	0,3	0,023	0,2	0,008	0,1	0,003	0,1											
0,10	0,328	0,6	0,111	0,4	0,034	0,2	0,011	0,2	0,004	0,1	0,001	0,1									
0,12	0,465	0,7	0,155	0,5	0,048	0,3	0,016	0,2	0,006	0,1	0,002	0,1									
0,14	0,612	0,9	0,206	0,6	0,064	0,3	0,021	0,2	0,008	0,1	0,003	0,1									
0,16	0,777	1,0	0,263	0,6	0,082	0,4	0,028	0,2	0,010	0,2	0,003	0,1									
0,18	0,976	1,1	0,327	0,7	0,097	0,4	0,034	0,3	0,011	0,2	0,004	0,1	0,001	0,1							
0,20	1,180	1,2	0,397	0,8	0,119	0,5	0,041	0,3	0,013	0,2	0,004	0,1	0,002	0,1							
0,30	2,492	1,8	0,828	1,2	0,247	0,7	0,083	0,5	0,027	0,3	0,009	0,2	0,003	0,1	0,001	0,1					
0,40	4,299	2,5	1,406	1,6	0,419	1,0	0,139	0,6	0,047	0,4	0,015	0,2	0,005	0,2	0,002	0,1					
0,50	6,539	3,1	2,129	2,0	0,631	1,2	0,212	0,8	0,070	0,5	0,023	0,3	0,007	0,2	0,003	0,1					
0,60			3,018	2,4	0,885	1,4	0,293	0,9	0,095	0,6	0,032	0,4	0,010	0,2	0,004	0,2					
0,70			4,030	2,8	1,180	1,7	0,388	1,1	0,127	0,7	0,042	0,4	0,013	0,3	0,005	0,2	0,002	0,1			
0,80			5,183	3,1	1,530	1,9	0,501	1,2	0,164	0,8	0,053	0,5	0,016	0,3	0,007	0,2	0,003	0,1			
0,90			6,513	3,5	1,907	2,2	0,621	1,4	0,200	0,9	0,065	0,6	0,020	0,3	0,009	0,2	0,003	0,2			
1,00					2,323	2,4	0,761	1,5	0,244	1,0	0,079	0,6	0,025	0,4	0,010	0,3	0,004	0,2	0,002	0,1	
1,20					3,277	2,9	1,062	1,8	0,346	1,2	0,109	0,7	0,034	0,5	0,014	0,3	0,005	0,2	0,003	0,2	
1,40					4,389	3,4	1,423	2,1	0,457	1,4	0,148	0,9	0,045	0,5	0,019	0,4	0,007	0,2	0,004	0,2	
1,60							1,835	2,5	0,583	1,6	0,188	1,0	0,057	0,6	0,024	0,4	0,009	0,3	0,005	0,2	
1,80							2,281	2,8	0,731	1,7	0,233	1,1	0,071	0,7	0,029	0,5	0,011	0,3	0,006	0,2	
2,00							2,792	3,1	0,888	1,9	0,282	1,2	0,085	0,8	0,035	0,5	0,013	0,4	0,007	0,3	
2,20							3,354	3,4	1,067	2,1	0,340	1,3	0,103	0,8	0,041	0,6	0,016	0,4	0,009	0,3	
2,40									1,253	2,3	0,399	1,5	0,119	0,9	0,050	0,6	0,019	0,4	0,010	0,3	
2,60									1,465	2,5	0,462	1,6	0,140	1,0	0,057	0,7	0,021	0,5	0,011	0,4	
2,80									1,680	2,7	0,529	1,7	0,159	1,1	0,065	0,7	0,025	0,5	0,013	0,4	
3,00									1,910	2,9	0,607	1,8	0,182	1,1	0,074	0,8	0,027	0,5	0,015	0,4	
3,20									2,167	3,1	0,684	2,0	0,203	1,2	0,084	0,8	0,031	0,6	0,017	0,4	
3,40									2,426	3,3	0,765	2,1	0,229	1,3	0,094	0,9	0,035	0,6	0,019	0,5	
3,60									2,715	3,5	0,850	2,2	0,253	1,4	0,104	0,9	0,039	0,6	0,021	0,5	
3,80											0,947	2,3	0,282	1,4	0,114	1,0	0,042	0,7	0,023	0,5	
4,00											1,042	2,4	0,308	1,5	0,127	1,1	0,047	0,7	0,025	0,5	
4,20											1,140	2,6	0,340	1,6	0,139	1,1	0,051	0,7	0,028	0,6	
4,40											1,244	2,7	0,368	1,7	0,151	1,2	0,056	0,8	0,031	0,6	
4,60											1,360	2,8	0,403	1,7	0,163	1,2	0,060	0,8	0,032	0,6	
4,80											1,472	2,9	0,434	1,8	0,176	1,3	0,066	0,8	0,035	0,7	
5,00											1,589	3,1	0,471	1,9	0,192	1,3	0,071	0,9	0,038	0,7	
5,20													0,504	2,0	0,206	1,4	0,077	0,9	0,041	0,7	
5,40													0,544	2,0	0,221	1,4	0,081	0,9	0,044	0,7	
5,60													0,585	2,1	0,235	1,5	0,088	1,0	0,047	0,8	
5,80													0,622	2,2	0,254	1,5	0,093	1,0	0,050	0,8	
6,00													0,666	2,3	0,270	1,6	0,100	1,1	0,053	0,8	
6,50													0,770	2,4	0,313	1,7	0,115	1,1	0,062	0,9	
7,00													0,888	2,6	0,360	1,8	0,132	1,2	0,071	1,0	
7,50													1,013	2,8	0,409	2,0	0,151	1,3	0,080	1,0	
8,00													1,147	3,0	0,462	2,1	0,171	1,4	0,090	1,1	
8,50																0,517	2,2	0,189	1,5	0,102	1,2
9,00																0,576	2,4	0,212	1,6	0,113	1,2
9,50																0,638	2,5	0,235	1,7	0,126	1,3
10,0																0,703	2,6	0,259	1,8	0,137	1,4
10,5																0,771	2,7	0,282	1,8	0,151	1,4
11,0																0,842	2,9	0,309	1,9	0,165	1,5
11,5																0,922	3,0	0,337	2,0	0,180	1,6
12,0																	0,362	2,1	0,192	1,6	
12,5																	0,393	2,2	0,209	1,7	
13,0																	0,424	2,3	0,225	1,8	
13,5																	0,456	2,4	0,242	1,8	
14,0																	0,486	2,4	0,257	1,9	
14,5																	0,520	2,5	0,256	2,0	
15,0																	0,556	2,6	0,295	2,0	
15,5																	0,593	2,7	0,314	2,1	
16,0																	0,627	2,8	0,334	2,2	
16,5																	0,666	2,9	0,352	2,2	
17,0																	0,706	3,0	0,373	2,3	
17,5																			0,395	2,4	
18,0																			0,417	2,4	
18,5																			0,437	2,5	
19,0																			0,460	2,6	
19,5																			0,484	2,6	
20,0																			0,509	2,7	
20,5																			0,531	2,8	
21,0																			0,557	2,8	
21,5																			0,583	2,9	
22,0																			0,610	3,0	

PP-RCT S 3,2, S 4 vandens temperatūra = 10 °C

k=0,01	20 x 2,3 mm			25 x 2,8 mm			32 x 3,6 mm			40 x 4,5 mm			50 x 5,6 mm			63 x 7,1 mm			75 x 8,4 mm			90 x 10,1 mm			110 x 12,3 mm			125 x 14 mm		
Q l/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s		
0,02	0,020	0,1																												
0,04	0,067	0,2	0,016	0,1	0,006	0,1																								
0,06	0,137	0,3	0,033	0,2	0,008	0,1	0,004	0,1																						
0,08	0,227	0,4	0,076	0,3	0,019	0,2	0,006	0,1																						
0,10	0,337	0,5	0,113	0,3	0,036	0,2	0,009	0,1	0,002	0,1																				
0,20	1,150	1,1	0,377	0,7	0,114	0,4	0,039	0,3	0,014	0,2	0,005	0,1	0,002	0,1																
0,30	2,370	1,6	0,757	1,0	0,235	0,6	0,082	0,4	0,027	0,3	0,009	0,2	0,004	0,1																
0,40	3,971	2,1	1,268	1,4	0,393	0,8	0,134	0,5	0,047	0,3	0,015	0,2	0,010	0,2	0,003	0,1														
0,50	5,939	2,7	1,895	1,7	0,586	1,0	0,198	0,7	0,067	0,4	0,023	0,3	0,014	0,2	0,004	0,1														
0,60	8,266	3,2	2,636	2,0	0,801	1,2	0,272	0,8	0,095	0,5	0,031	0,3	0,017	0,3	0,006	0,2														
0,70			3,487	2,4	1,060	1,5	0,363	0,9	0,122	0,6	0,040	0,4	0,022	0,3	0,007	0,2	0,003	0,1												
0,80			4,448	2,7	1,351	1,7	0,458	1,1	0,157	0,7	0,053	0,4	0,028	0,3	0,010	0,2	0,004	0,1												
0,90			5,484	3,0	1,658	1,9	0,564	1,2	0,192	0,8	0,064	0,5	0,034	0,4	0,012	0,2	0,005	0,2												
1,00			6,657	3,4	2,012	2,1	0,678	1,3	0,234	0,9	0,076	0,5	0,046	0,5	0,014	0,3	0,005	0,2	0,003	0,1										
1,20					2,792	2,5	0,948	1,6	0,318	1,0	0,106	0,6	0,061	0,5	0,019	0,3	0,007	0,2	0,004	0,2	0,003	0,1								
1,40					3,713	2,9	1,246	1,9	0,420	1,2	0,141	0,8	0,076	0,6	0,026	0,4	0,009	0,2	0,005	0,2	0,003	0,1								
1,60							1,594	2,1	0,535	1,4	0,180	0,9	0,095	0,7	0,032	0,4	0,012	0,3	0,007	0,2	0,004	0,2								
1,80							1,967	2,4	0,662	1,5	0,219	1,0	0,113	0,8	0,039	0,5	0,015	0,3	0,008	0,2	0,005	0,2								
2,00							2,392	2,7	0,802	1,7	0,266	1,1	0,136	0,8	0,047	0,5	0,018	0,4	0,010	0,3	0,006	0,2								
2,20							2,838	2,9	0,954	1,9	0,316	1,2	0,157	0,9	0,055	0,6	0,021	0,4	0,012	0,3	0,007	0,2								
2,40							3,339	3,2	1,118	2,0	0,366	1,3	0,183	1,0	0,066	0,6	0,025	0,4	0,013	0,3	0,008	0,2								
2,60									1,294	2,2	0,425	1,4	0,207	1,1	0,076	0,7	0,028	0,5	0,016	0,4	0,010	0,3								
2,80									1,481	2,4	0,488	1,5	0,236	1,1	0,086	0,7	0,033	0,5	0,018	0,4	0,011	0,3								
3,00									1,681	2,5	0,549	1,6	0,263	1,2	0,097	0,8	0,037	0,5	0,021	0,4	0,012	0,3								
3,20									1,892	2,7	0,618	1,7	0,295	1,3	0,111	0,8	0,042	0,6	0,022	0,4	0,013	0,3								
3,40									2,115	2,9	0,692	1,8	0,325	1,4	0,123	0,9	0,046	0,6	0,025	0,5	0,014	0,3								
3,60												0,763	1,9	0,360	1,4	0,135	0,9	0,052	0,6	0,028	0,5									
3,80												0,844	2,0	0,393	1,5	0,149	1,0	0,056	0,7	0,030	0,5									
4,00												0,929	2,1	0,432	1,6	0,165	1,1	0,062	0,7	0,034	0,5									
4,20												1,018	2,3	0,467	1,7	0,180	1,1	0,067	0,7	0,037	0,6									
4,40												1,102	2,4	0,509	1,7	0,195	1,2	0,074	0,8	0,041	0,6									
4,60												1,198	2,5	0,547	1,8	0,210	1,2	0,079	0,8	0,043	0,6									
4,80												1,297	2,6	0,592	1,9	0,226	1,3	0,086	0,8	0,047	0,7									
5,00												1,391	2,7	0,632	2,0	0,246	1,3	0,092	0,9	0,051	0,7									
5,20												1,498	2,8	0,680	2,0	0,264	1,4	0,100	0,9	0,053	0,7									
5,40												1,609	2,9	0,730	2,1	0,281	1,4	0,106	0,9	0,058	0,7									
5,60												1,712	3,0	0,775	2,2	0,300	1,5	0,114	1,0	0,062	0,8									
5,80															0,828	2,3	0,322	1,5	0,120	1,0	0,065	0,8								
6,00															0,875	2,3	0,342	1,6	0,129	1,1	0,069	0,8								
6,20															0,952	2,4	0,395	1,7	0,147	1,1	0,080	0,9								
6,40															1,154	2,7	0,451	1,8	0,169	1,2	0,092	1,0								
6,60															1,241	2,8	0,512	2,0	0,193	1,3	0,103	1,0								
6,80															1,399	3,0	0,575	2,1	0,217	1,4	0,116	1,1								
7,00																	0,642	2,2	0,240	1,5	0,130	1,2								
7,50																	0,713	2,4	0,267	1,6	0,145	1,2								
8,00																	0,786	2,5	0,296	1,7	0,160	1,3								
8,50																	0,864	2,6	0,326	1,8	0,174	1,4								
9,00																	0,944	2,7	0,353	1,8	0,191	1,4								
9,50																	1,028	2,9	0,386	1,9	0,208	1,5								
10,0																	1,122	3,0	0,419	2,0	0,226	1,6								
10,5																	0,450	2,1	0,243	1,6										
11,0																		0,486	2,2	0,262	1,7									
11,5																		0,524	2,3	0,282	1,8									
12,0																		0,563	2,4	0,303	1,8									
12,5																		0,598	2,4	0,321	1,9									
13,0																		0,639	2,5	0,342	2,0									
13,5																		0,681	2,6	0,366	2,0									
14,0																		0,725	2,7	0,389	2,1									
15,5																		0,765	2,8	0,414	2,2									
15,0																		0,811	2,9	0,435	2,2									
15,5																		0,858	3,0	0,460	2,3									
16,0																					0,486	2,4								
16,5																					0,513	2,4								
17,0																					0,536	2,5								
17,5																					0,564	2,6								
18,0																					0,593	2,6								
18,5																					0,622	2,7								
19,0																					0,647	2,8								
1																														

Slēgio nuostolių lentelės

PP-RCT S 4, S 5 vandens temperatūra = 50 °C

k=0,01	20 x 2,3 mm		25 x 2,8 mm		32 x 3,6 mm		40 x 4,5 mm		50 x 5,6 mm		63 x 7,1 mm		75 x 8,4 mm		90 x 10,1 mm		110 x 12,3 mm		125 x 14 mm			
Q l/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s		
0,02	0,013	0,1																				
0,04	0,052	0,2	0,019	0,1	0,003	0,1																
0,06	0,108	0,3	0,035	0,2	0,009	0,1	0,003	0,1														
0,08	0,181	0,4	0,060	0,3	0,015	0,2	0,006	0,1	0,002	0,1												
0,10	0,271	0,5	0,089	0,3	0,028	0,2	0,009	0,1	0,003	0,1												
0,20	0,925	1,1	0,306	0,7	0,091	0,4	0,031	0,3	0,017	0,2	0,004	0,1	0,002	0,1								
0,30	1,947	1,6	0,624	1,0	0,191	0,6	0,066	0,4	0,022	0,3	0,007	0,2	0,003	0,1	0,001	0,1						
0,40	3,319	2,2	1,059	1,4	0,323	0,8	0,109	0,5	0,037	0,3	0,012	0,2	0,005	0,2	0,002	0,1						
0,50	4,999	2,7	1,599	1,7	0,486	1,0	0,162	0,7	0,055	0,4	0,019	0,3	0,008	0,2	0,003	0,1						
0,60	7,046	3,2	2,242	2,0	0,669	1,2	0,224	0,8	0,077	0,5	0,025	0,3	0,011	0,2	0,005	0,2						
0,70			2,289	2,4	0,891	1,5	0,301	0,9	0,100	0,6	0,033	0,4	0,014	0,3	0,006	0,2	0,002	0,1				
0,80			3,837	2,7	1,143	1,7	0,382	1,1	0,129	0,7	0,043	0,4	0,018	0,3	0,008	0,2	0,003	0,1				
0,90			4,757	3,0	1,409	1,9	0,471	1,2	0,158	0,8	0,052	0,5	0,023	0,3	0,010	0,2	0,004	0,2				
1,00			5,805	3,4	1,718	2,1	0,570	1,3	0,194	0,9	0,062	0,5	0,028	0,4	0,011	0,3	0,004	0,2	0,002	0,1		
1,20					2,404	2,5	0,802	1,6	0,265	1,0	0,088	0,6	0,037	0,5	0,015	0,3	0,006	0,2	0,003	0,2		
1,40					3,221	2,9	1,061	1,9	0,352	1,2	0,117	0,8	0,050	0,5	0,021	0,4	0,008	0,2	0,004	0,2		
1,60							1,366	2,1	0,451	1,4	0,150	0,9	0,063	0,6	0,026	0,4	0,010	0,3	0,006	0,2		
1,80							1,694	2,4	0,561	1,5	0,183	1,0	0,079	0,7	0,032	0,5	0,012	0,3	0,007	0,2		
2,00							2,071	2,7	0,682	1,7	0,223	1,1	0,094	0,8	0,039	0,5	0,015	0,4	0,008	0,3		
2,20							2,467	2,9	0,815	1,9	0,266	1,2	0,113	0,8	0,046	0,6	0,017	0,4	0,010	0,3		
2,40							2,915	3,2	0,958	2,0	0,309	1,3	0,131	0,9	0,055	0,6	0,021	0,4	0,011	0,3		
2,60									1,113	2,2	0,360	1,4	0,153	1,0	0,063	0,7	0,023	0,5	0,013	0,4		
2,80									0,279	2,4	0,414	1,5	0,174	1,1	0,072	0,7	0,027	0,5	0,015	0,4		
3,00									1,455	2,5	0,467	1,6	0,199	1,1	0,081	0,8	0,030	0,5	0,017	0,4		
3,20									1,643	2,7	0,528	1,7	0,222	1,2	0,093	0,8	0,035	0,6	0,017	0,4		
3,40									1,841	2,9	0,592	1,8	0,250	1,3	0,103	0,9	0,038	0,6	0,021	0,5		
3,60											0,654	1,9	0,275	1,4	0,114	0,9	0,043	0,6	0,023	0,5		
3,80											0,725	2,0	0,306	1,4	0,125	1,0	0,047	0,7	0,025	0,5		
4,00											0,800	2,1	0,334	1,5	0,139	1,1	0,047	0,7	0,027	0,6		
4,20											0,878	2,3	0,368	1,6	0,152	1,1	0,056	0,7	0,031	0,6		
4,40											0,953	2,4	0,399	1,7	0,164	1,2	0,062	0,8	0,034	0,6		
4,60											1,038	2,5	0,435	1,7	0,178	1,2	0,066	0,8	0,036	0,6		
4,80											1,126	2,6	0,469	1,8	0,192	1,3	0,073	0,8	0,039	0,7		
5,00											1,210	2,7	0,508	1,9	0,209	1,3	0,077	0,9	0,042	0,7		
5,20											1,305	2,8	0,544	2,0	0,224	1,4	0,084	0,9	0,045	0,7		
5,40											1,403	2,9	0,586	2,0	0,239	1,4	0,089	0,9	0,048	0,7		
5,60											1,496	3,0	0,623	2,1	0,255	1,5	0,096	1,0	0,052	0,8		
5,80													0,669	2,2	0,275	1,5	0,102	1,0	0,054	0,8		
6,00													0,716	2,3	0,292	1,6	0,109	1,1	0,058	0,8		
6,20													0,826	2,4	0,338	1,7	0,125	1,1	0,067	0,9		
6,40													0,950	2,6	0,388	1,8	0,144	1,2	0,078	1,0		
6,60													1,083	2,8	0,441	2,0	0,164	1,3	0,087	1,0		
6,80													1,225	3,0	0,497	2,1	0,185	1,4	0,098	1,1		
7,00															0,556	2,2	0,205	1,5	0,111	1,2		
7,50															0,618	2,4	0,229	1,6	0,123	1,2		
8,00															0,684	2,5	0,254	1,7	0,137	1,3		
8,50															0,753	2,6	0,280	1,8	0,149	1,4		
9,00															0,824	2,7	0,304	1,8	0,163	1,4		
9,50															0,900	2,9	0,333	1,9	0,178	1,5		
10,0															0,984	3,0	0,362	2,0	0,194	1,6		
10,5																	0,390	2,1	0,208	1,6		
11,0																	0,422	2,2	0,225	1,7		
11,5																	0,455	2,3	0,243	1,8		
12,0																	0,489	2,4	0,261	1,8		
12,5																	0,521	2,4	0,277	1,9		
13,0																	0,557	2,5	0,297	2,0		
13,5																	0,595	2,6	0,317	2,0		
14,0																	0,634	2,7	0,337	2,1		
15,5																	0,669	2,8	0,359	2,2		
15,0																	0,711	2,9	0,378	2,2		
15,5																	0,753	3,0	0,400	2,3		
16,0																			0,423	2,4		
16,5																			0,447	2,4		
17,0																			0,468	2,5		
17,5																			0,493	2,6		
18,0																			0,518	2,6		
18,5																			0,544	2,7		
19,0																			0,567	2,8		
19,5																			0,594	2,8		
20,0																			0,622	2,9		
20,5																			0,651	3,0		

PP-RCT S 4, S 5 vandens temperatūra = 80 °C

k=0,01	20 x 2,3 mm		25 x 2,8 mm		32 x 3,6 mm		40 x 4,5 mm		50 x 5,6 mm		63 x 7,1 mm		75 x 8,4 mm		90 x 10,1 mm		110 x 12,3 mm		125 x 14 mm				
Q l/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s	R kPa/m	v m/s			
0,02																							
0,04																							
0,06					0,003	0,1																	
0,08					0,006	0,1																	
0,10	0,242	0,5	0,079	0,3	0,025	0,2	0,008	0,1	0,003	0,1													
0,20	0,840	1,1	0,275	0,7	0,081	0,4	0,027	0,3	0,010	0,2	0,003	0,1	0,002	0,1									
0,30	1,788	1,6	0,567	1,0	0,172	0,6	0,059	0,4	0,019	0,3	0,007	0,2	0,003	0,1	0,001	0,1							
0,40	3,070	2,2	0,969	1,4	0,292	0,8	0,098	0,5	0,033	0,3	0,011	0,2	0,005	0,2	0,002	0,1							
0,50	4,652	2,7	1,471	1,7	0,442	1,0	0,146	0,7	0,049	0,4	0,017	0,3	0,007	0,2	0,003	0,1							
0,60	6,590	3,2	2,073	2,0	0,612	1,2	0,203	0,8	0,069	0,5	0,023	0,3	0,010	0,2	0,004	0,2							
0,70			2,774	2,4	0,818	1,5	0,274	0,9	0,090	0,6	0,029	0,4	0,013	0,3	0,005	0,2	0,002	0,1					
0,80			3,574	2,7	1,052	1,7	0,348	1,1	0,117	0,7	0,038	0,4	0,016	0,3	0,007	0,2	0,003	0,1					
0,90			1,445	3,0	1,301	1,9	0,431	1,2	0,143	0,8	0,047	0,5	0,020	0,3	0,009	0,2	0,003	0,2					
1,00					1,591	2,1	0,522	1,3	0,176	0,9	0,056	0,5	0,025	0,4	0,010	0,3	0,004	0,2	0,002	0,1			
1,20					2,236	2,5	0,739	1,6	0,242	1,0	0,079	0,6	0,034	0,5	0,014	0,3	0,005	0,2	0,003	0,2			
1,40					3,008	2,9	0,981	1,9	0,323	1,2	0,106	0,8	0,045	0,5	0,019	0,4	0,007	0,2	0,004	0,2			
1,60							1,267	2,1	0,414	1,4	0,136	0,9	0,057	0,6	0,024	0,4	0,009	0,3	0,005	0,2			
1,80							1,576	2,4	0,517	1,5	0,167	1,0	0,071	0,7	0,029	0,5	0,011	0,3	0,006	0,2			
2,00							1,931	2,7	0,630	1,7	0,204	1,1	0,085	0,8	0,035	0,5	0,013	0,4	0,007	0,3			
2,20							2,306	2,9	0,754	1,9	0,244	1,2	0,103	0,8	0,041	0,6	0,016	0,4	0,009	0,3			
2,40							2,73	3,2	0,888	2,0	0,284	1,3	0,119	0,9	0,050	0,6	0,019	0,4	0,010	0,3			
2,60									1,034	2,2	0,331	1,4	0,140	1,0	0,057	0,7	0,021	0,5	0,011	0,4			
2,80									1,190	2,4	0,381	1,5	0,159	1,1	0,065	0,7	0,025	0,5	0,013	0,4			
3,00									1,356	2,5	0,430	1,6	0,182	1,1	0,074	0,8	0,027	0,5	0,015	0,4			
3,20									1,534	2,7	0,487	1,7	0,203	1,2	0,084	0,8	0,031	0,6	0,017	0,4			
3,40									1,721	2,9	0,548	1,8	0,229	1,3	0,094	0,9	0,035	0,6	0,019	0,5			
3,60											0,606	1,9	0,253	1,4	0,104	0,9	0,039	0,6	0,021	0,5			
3,80											0,673	2,0	0,282	1,4	0,114	1,0	0,042	0,7	0,023	0,5			
4,00											0,743	2,1	0,308	1,5	0,127	1,1	0,047	0,7	0,025	0,5			
4,20											0,817	2,3	0,340	1,6	0,139	1,1	0,051	0,7	0,028	0,6			
4,40											0,887	2,4	0,368	1,7	0,151	1,2	0,056	0,8	0,031	0,6			
4,60											0,967	2,5	0,403	1,7	0,163	1,2	0,060	0,8	0,032	0,6			
4,80											1,051	2,6	0,434	1,8	0,176	1,3	0,066	0,8	0,035	0,7			
5,00											1,130	2,7	0,471	1,9	0,192	1,3	0,071	0,9	0,038	0,7			
5,20											1,220	2,8	0,504	2,0	0,206	1,4	0,077	0,9	0,041	0,7			
5,40											1,313	2,9	0,544	2,0	0,221	1,4	0,081	0,9	0,044	0,7			
5,60											1,401	3,0	0,585	2,1	0,235	1,5	0,088	1,0	0,047	0,8			
5,80													0,622	2,2	0,254	1,5	0,093	1,0	0,050	0,8			
6,00													0,666	2,3	0,270	1,6	0,100	1,1	0,053	0,8			
6,50													0,770	2,4	0,313	1,7	0,115	1,1	0,062	0,9			
7,00													0,888	2,6	0,360	1,8	0,132	1,2	0,071	1,0			
7,50													1,013	2,8	0,409	2,0	0,151	1,3	0,080	1,0			
8,00													1,147	3,0	0,462	2,1	0,171	1,4	0,090	1,1			
8,50															0,517	2,2	0,189	1,5	0,102	1,2			
9,00															0,576	2,4	0,212	1,6	0,113	1,2			
9,50															0,638	2,5	0,235	1,7	0,126	1,3			
10,0															0,703	2,6	0,259	1,8	0,137	1,4			
10,5															0,771	2,7	0,282	1,8	0,151	1,4			
11,0															0,842	2,9	0,309	1,9	0,165	1,5			
11,5															0,922	3,0	0,337	2,0	0,180	1,6			
12,0																0,362	2,1	0,192	1,6				
12,5																0,393	2,2	0,209	1,7				
13,0																0,424	2,3	0,225	1,8				
13,5																0,456	2,4	0,242	1,8				
14,0																0,486	2,4	0,257	1,9				
14,5																0,520	2,5	0,256	2,0				
15,0																0,556	2,6	0,295	2,0				
15,5																0,593	2,7	0,314	2,1				
16,0																0,627	2,8	0,334	2,2				
16,5																0,666	2,9	0,352	2,2				
17,0																0,706	3,0	0,373	2,3				
17,5																			0,395	2,4			
18,0																			0,417	2,4			
18,5																			0,437	2,5			
19,0																			0,460	2,6			
19,5																			0,484	2,6			
20,0																			0,509	2,7			
20,5																			0,531	2,8			
21,0																			0,557	2,8			
21,5																			0,583	2,9			
22,0																			0,610	3,0			

Atstumas tarp vamzdyno tvirtinimo elementų

Maksimalus atstumas tarp vamzdyno tvirtinimo elementų
PILSA **PPR S 3,2 (PN 16)**
(horizontalus vamzdynas)

Ø vamzdžio (mm)	Atstumas (cm) esant temperatūrai					
	20°	30°	40°	50°	60°	80°
20	90	80	80	80	70	65
25	95	95	95	90	80	75
32	110	105	105	100	95	80
40	120	120	115	105	100	95
50	135	130	125	120	115	100
63	155	150	145	135	130	115
75	170	165	160	150	145	125
90	180	180	170	165	160	135
110	200	195	190	180	175	155
125	220	215	200	195	190	165

Maksimalus atstumas tarp vamzdyno tvirtinimo elementų
PILSA **PPR S 2,5 (PN 20)**
(horizontalus vamzdynas)

Ø vamzdžio (mm)	Atstumas (cm) esant temperatūrai					
	20°	30°	40°	50°	60°	80°
20	95	90	85	85	80	70
25	100	100	100	95	90	85
32	120	115	115	110	100	90
40	130	130	125	120	115	100
50	150	150	140	130	125	110
63	170	160	155	150	145	125
75	185	180	175	160	155	140
90	200	200	185	180	175	150
110	220	215	210	195	190	165
125	235	230	225	210	200	170

Maksimalus atstumas tarp vamzdyno tvirtinimo elementų
PP-RCT (S 3,2, S 4)

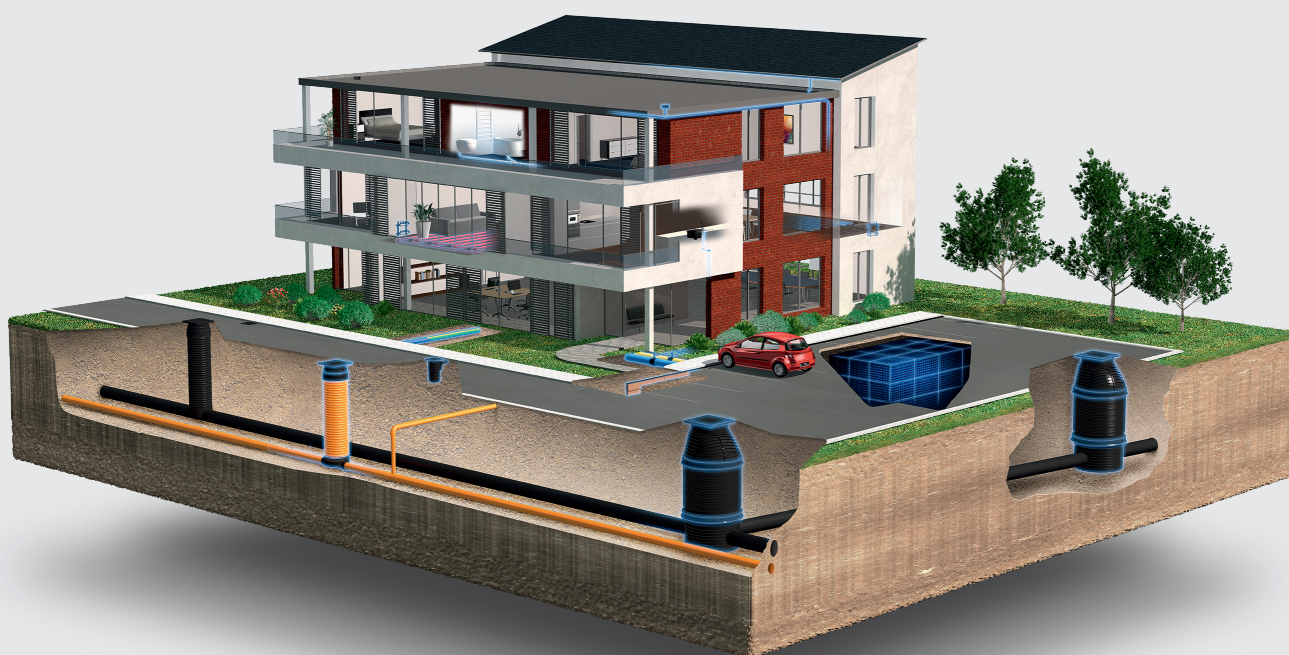
Ø vamzdžio (mm)	Atstumas (cm) esant temperatūrai					
	20°	30°	40°	50°	60°	80°
20	85	80	75	75	70	65
25	90	90	90	85	80	75
32	105	100	100	95	90	80
40	115	115	110	105	100	90
50	130	125	120	115	110	95
63	145	140	135	130	125	110
75	160	155	150	140	135	120
90	170	170	160	155	150	130
110	190	185	180	170	165	145
125	205	200	190	185	180	160

Maksimalus atstumas tarp vamzdyno tvirtinimo elementų
BASALT PP-RCT
nepriklausomai nuo vandens temperatūros

Ø vamzdžio (mm)	Atstumas (cm) esant temperatūrai
20	80
25	100
32	110
40	120
50	130
63	150
75	145
90	155
110	160
125	165

**Vertikaliems vamzdynams
maksimalus atstumas
tarp tvirtinimo elementų
dauginamas
iš koeficiento 1,3**

Daugiau informacijos rasite apsilankę
www.wavin.lt



Water management | Heating and cooling | Water and gas distribution
Waste water drainage | Cable ducting

UAB „Wavin Baltic“

Kirtimų g. 45, LT-02244 Vilnius
Tel. (8 5) 269 1800,
faksas (8 5) 269 1801
El. paštas wb@wavin.com



Wavin Baltic pasilieka teisę keisti šiame kataloge pateiktą informaciją be išankstinio įspėjimo.

Mexichem.
Building & Infrastructure



CONNECT TO BETTER