

Inflatable Pipe Plugs - Pressure Chart NR

PLEASE NOTE

Values are indicative in clean concrete pipes.
 Pipe plugs should be blocked properly under all circumstances
 Maximum back pressure when performing air tests: 200 mbar, Valid for all pipediameters.

Type of pipe plug	30 60	45 80	65 125	75 150	75 150K	100 200	100 200K	150 250	150 300	200 400	200 500	300 600	400 800	500 1000	500 1400	600 1200	600 1500	800 1600	800 2000			
Req. pres	2,5 bar																					
Size mm	2,5 bar																					
30	2,0																					
45	1,5	2,0																				
60	1,0	1,8																				
65		1,8	2,0																			
70		1,5	1,9																			
75		1,1	1,8	2,0	2,0																	
80		0,9	1,7	1,9	1,9																	
100			1,4	1,9	1,8	2,0	1,9															
110			1,2	1,8	1,7	1,9	1,8															
125			0,9	1,5	1,4	1,8	1,6															
150				1,0	0,9	1,3	1,0	2,0	2,0													
200						0,9	0,6	1,6	1,7	2,0	2,0											
225								1,3	1,5	1,9	1,9											
250								0,8	1,2	1,8	1,8											
275									1,0	1,6	1,7											
300									0,8	1,4	1,5	2,0										
350										1,1	1,3	1,8										
400										0,8	1,0	1,7	2,0									
450											0,9	1,5	1,9									
500											0,8	1,4	1,8	1,9	1,4							
550												1,1	1,6	1,8	1,4							
600													0,8	1,4	1,6	1,3	1,4	1,4				
700														1,1	1,4	1,3	1,4					
800															0,8	1,2	1,3	1,2	1,3	1,4	1,4	
900																1,0	1,2	1,1	1,3	1,3	1,4	
1000																	0,8	1,1	1,0	1,2	1,3	
1200																		1,0	0,8	1,1	1,1	1,3
1400																			0,9	1,0	1,0	1,2
1500																				0,9	0,9	1,1
1600																					0,8	1,0
1800																						0,9
2000																						0,8

 	Can be used safely for the diameters specified
 	Advisable to apply an alternative plug
 	Advise not to use this plug in mentioned diameter
 	The plug is not suitable for the diameters specified

Seal