



Plugs for Stopping & Testing

Centre Locking Plugs

Nominal Pipe Size Metric/mm	Nominal Pipe Size Imperial"	BSP Outlet Size	Steel Plates Brass Cap P/N	Steel Plates Plastic Cap P/N	Aluminium Plates (Cap see below) P/N	Min./Max. Operating Range mm	Double Seal Steel Plates Brass Cap P/N
Brass Wing Nut					Plastic Cap		
12.5	1/2"	Solid	Z1979	-	-	12.5 - 18	-
20	3/4"	Solid	Z2555	-	-	18.5 - 24	-
25	1"	Solid	Z2556	-	-	22 - 27	-
30	1 1/4"	Solid	Z1978	-	-	26 - 32	-
40	1 1/2"	1/2"	Z2558	Z1964	Z5535	36 - 48	Z2880
50	2"	1/2"	Z2559	Z1962	Z5536	49 - 60	Z2582
65	2 1/2"	1/2"	Z2560	Z1965	Z5537	61 - 75	Z2881
75	3"	1/2"	Z2561	Z1963	Z5538	73 - 85	Z2583
90	3 1/2"	1/2"	Z2562	Z1966	Z5539	85 - 95	Z2882
100	4"	1/2"	Z2416	Z1960	Z5540	94 - 110	Z2584
115	4 1/2"	1/2"	Z1467	Z1977	Z5541	110 - 120	Z3649
125	5"	1/2"	Z2563	Z1975	Z5542	121 - 138	Z2585
140	5 1/2"	1/2"	Z5131	Z5130	-	138 - 148	Z5132
150	6"	1/2"	Z2417	Z1961	Z5543	146 - 163	Z2586
Steel Wing Nut					Brass Cap		
175	7"	1"	Z2564	-	Z5520	170 - 195	Z2587
200	8"	1"	Z2565	-	Z5521	191 - 211	Z2588
225	9"	1"	Z2420	-	Z5522	216 - 235	Z2589
250	10"	1"	Z2566	-	Z5523	244 - 260	Z2590
275	11"	1"	Z1976	-	Z5524	275 - 305	Z2934
300	12"	1"	Z2567	-	Z5525	296 - 314	Z2591
325	13"	1"	Z2568	-	-	315 - 350	-
350	14"	1"	Z2569	-	Z5526	340 - 375	Z2592
375	15"	1"	Z2570	-	Z5527	365 - 400	Z2593
400	16"	1"	Z2571	-	Z5528	390 - 425	Z2594
425	17"	1"	Z2572	-	-	415 - 440	-
450	18"	1"	Z3193	-	Z5529	440 - 475	-
500	20"	2"	-	-	Z3720	495 - 525	-
525	21"	2"	-	-	Z3721	520 - 555	-
550	22"	2"	-	-	Z5530	534 - 569	-
600	24"	2"	-	-	Z3722	590 - 630	-
675	27"	2"	-	-	Z3723	660 - 690	-
700	28"	2"	-	-	Z3724	680 - 705	-
750	30"	2"	-	-	Z3726	735 - 760	-
800	32"	2"	-	-	Z5532	790 - 825	-
900	36"	2"	-	-	Z5534	890 - 925	-

Rim Fastening Plugs

Nominal Pipe Size Metric/mm	P/N	Min./Max. Operating Range mm
450	Z1901	437 - 463
475	Z1902	462 - 488
500	Z1903	487 - 513
525	Z1904	512 - 538
600	Z1905	587 - 613
675	Z1906	662 - 688
700	Z1907	687 - 713
750	Z1908	737 - 763
800	Z1909	787 - 813
850	Z1911	837 - 863
900	Z1912	887 - 913
1000	Z1915	987 - 1013

Operating Pressures Sizes

This is a guide to the maximum back pressure for the different types and sizes of test plugs.

These pressures will vary upon cleanliness and condition of pipe bore and ambient temperature.

1/2" (12.5mm) to (30mm)	30 psi
1 1/2" (40mm) to (300mm)	7 psi
13" (325mm) to (1200mm)	5 psi
Over 40" (1200mm)	3 psi

Nylon Centre Locking Plugs

Nominal Pipe Size Metric/mm	Nominal Pipe Size Imperial"	BSP Outlet Size	Steel Plates Plastic Cap P/N	Steel Plates Plastic Cap P/N
12.7	1/2"	Solid	Z5702	13-17
19	3/4"	Solid	Z5703	20-26
25.4	1"	Solid	Z5704	25-32
32	1 1/4"	Solid	Z5705	34-43
38	1 1/2"	Solid	Z5706	38-45
38	1 1/2"	1/2"	Z5490	38-45
50	2"	1/2"	Z5491	50-62
65	2 1/2"	1/2"	Z5492	62-70
75	3"	1/2"	Z5493	74-87
100	4"	1/2"	Z5494	97-107
125	5"	1/2"	Z5495	124-137
150	6"	1/2"	Z5496	149-165

