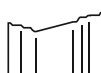
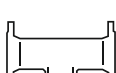
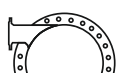


ŚREDNICA NOMINALNA DN1	dn	L	Lu	e ₁	e ₂	W		
						PN 10	PN 16	PN 25
80	80	330	165	7,0	7,0	14,9	14,9	14,9
	100	360	175	7,2	7,0	17,4	17,4	18,4
100	100	360	180	7,2	7,2	18,2	18,2	19,7
	80	400	190	7,5	7,0	25,4	25,4	30,0
125	100	400	195	7,5	7,2	27,0	27,0	26,0
	125	400	200	7,5	7,5	28,1	28,1	32,5
150	80	440	205	7,8	7,0	27,0	27,0	29,0
	100	440	210	7,8	7,2	28,0	28,0	30,5
150	150	440	220	7,8	7,8	31,0	31,0	34,0
	80	520	235	8,4	7,0	39,5	39,0	43,0
200	100	520	240	8,4	7,2	40,5	40,0	44,5
	150	520	250	8,4	7,8	43,5	43,0	48,0
200	200	520	260	8,4	8,4	47,0	46,5	52,5
	100	700	275	9,0	7,2	62,5	62,0	69,5
250	150	700	325	9,0	7,8	67,0	66,0	74,5
	200	700	325	9,0	8,4	70,5	69,5	79,0
250	250	700	350	9,0	9,0	76,5	75,5	86,0
	100	800	300	9,6	7,2	85,5	84,5	96,0
300	150	800	350	9,6	7,8	89,5	89,0	101,0
	200	800	350	9,6	8,4	93,0	92,5	105,0
300	300	800	400	9,6	9,6	106,0	105,0	121,0
	100	850	325	10,2	7,2	106,0	111,0	127,0
350	150	850	325	10,2	7,8	109,0	114,0	131,0
	200	850	325	10,2	8,4	111,0	117,0	134,0
350	300	850	425	10,2	9,6	126,0	131,0	153,0
	350	850	425	10,2	10,2	131,0	139,0	162,0
400	100	900	350	10,8	7,2	131,0	140,0	163,0
	150	900	350	10,8	7,8	134,0	143,0	166,0
400	200	900	350	10,8	8,4	137,0	146,0	170,0
	300	900	450	10,8	9,6	152,0	160,0	188,0
400	400	900	450	10,8	10,8	162,0	175,0	208,0
	100	950	375	11,4	7,2	159,0	174,0	197,0
450	150	950	375	11,4	7,8	161,0	177,0	200,0
	200	950	375	11,4	8,4	164,0	180,0	204,0
450	300	950	475	11,4	9,6	179,0	194,0	222,0
	400	950	475	11,4	10,8	189,0	209,0	242,0
450	450	950	475	11,4	11,4	194,0	218,0	250,0
	100	1000	400	12,0	7,2	193,0	220,0	241,0
500	150	1000	400	12,0	7,8	195,0	222,0	244,0
	200	1000	400	12,0	8,4	198,0	225,0	248,0
500	300	1000	500	12,0	9,6	213,0	239,0	266,0
	400	1000	500	12,0	10,8	222,0	254,0	286,0
500	500	1000	500	12,0	12,0	235,0	275,0	307,0
	150	1100	450	13,2	7,8	275,0	320,0	348,0
600	200	1100	450	13,2	8,4	278,0	323,0	352,0
	300	1100	550	13,2	9,6	292,0	338,0	370,0
600	400	1100	550	13,2	10,8	301,0	351,0	389,0
	600	1100	550	13,2	13,2	328,0	396,0	436,0
700	200	650	525	14,4	8,4	255,0	276,0	347,0
	300	760	540	14,4	9,6	289,0	310,0	385,0
700	400	870	555	14,4	10,8	323,0	348,0	429,0
	600	1200	585	14,4	13,2	426,0	469,0	552,0



ŚREDNICA NOMINALNA DN1	dn	L	Lu	e ₂	e ₂	W		
						PN 10	PN 16	PN 25
800	200	690	585	15,6	8,4	335	358	459
	300	800	600	15,6	9,6	375	398	502
	400	910	615	15,6	10,8	415	443	552
	600	1350	645	15,6	13,2	566	612	724
	800	1350	675	15,6	15,6	615	651	798
900	200	730	645	16,8	8,4	412	438	554
	400	950	675	16,8	10,8	506	536	661
	600	1500	705	16,8	13,2	721	770	897
	800	1500	735	16,8	15,6	768	806	968
	900	1500	750	16,8	16,8	793	832	1002
1000	200	770	705	18,0	8,4	517	580	729
	400	990	735	18,0	10,8	625	692	850
	600	1650	765	18,0	13,2	921	1007	1167
	800	1650	795	18,0	15,6	967	1041	1237
	1000	1650	825	18,0	18,0	1027	1121	1341
1100	400	980	795	19,2	10,8	756	814	988
	600	1210	825	19,2	13,2	887	963	1139
	800	1470	855	19,2	15,6	1037	1103	1315
	1000	1690	885	19,2	18,0	1200	1286	1522
	1100	1800	900	19,2	19,2	1293	1374	1618
1200	400	1070	855	20,4	10,8	908	1005	1184
	600	1240	885	20,4	13,2	1056	1170	1352
	800	1470	915	20,4	15,6	1222	1326	1544
	1000	1700	945	20,4	18,0	1400	1523	1765
	1200	1950	975	20,4	20,4	1609	1746	1999
1400	600	1550	980	22,8	13,2	1537	1636	1955
	800	1760	1010	22,8	15,6	1737	1825	2180
	1000	2015	1040	22,8	18,0	1946	2054	2433
	1200	2215	1070	22,8	20,4	2182	2304	2695
	1400	2435	1100	22,8	22,8	2430	2544	3003
1500	600	1575	1035	24,0	13,2	1759	1926	2245
	800	1805	1065	24,0	15,6	1979	2134	2489
	1000	2040	1095	24,0	18,0	2207	2382	2761
	1200	2245	1125	24,0	20,4	2460	2650	3040
	1400	2465	1155	24,0	22,8	2721	2903	3362
1600	1500	2575	1170	24,0	24,0	2871	3086	3545
	600	1600	1090	25,2	13,2	2023	2191	2547
	800	1835	1120	25,2	15,6	2263	2420	2812
	1000	2065	1150	25,2	18,0	2511	2688	3104
	1200	2300	1180	25,2	20,4	2784	2975	3402
1800	1400	2495	1210	25,2	22,8	3063	3246	3742
	1600	2715	1240	25,2	25,2	3396	3613	4128
	600	1655	1200	27,6	13,2	2516	2693	3135
	800	1885	1230	27,6	15,6	2801	2967	3445
	1000	2120	1260	27,6	18,0	3093	3279	3781
2000	1200	2350	1290	27,6	20,4	3408	3608	4121
	1400	2555	1320	27,6	22,8	3727	3919	4501
	1600	2775	1350	27,6	25,2	4094	4321	4921
	1800	2995	1380	27,6	27,6	4462	4693	5337
	600	1705	1310	30,0	13,2	3101	3325	4038
2200	800	1955	1340	30,0	15,6	3437	3650	4399
	1000	2170	1370	30,0	18,0	3778	4011	4784
	1200	2395	1400	30,0	20,4	4140	4388	5171
	1400	2635	1430	30,0	22,8	4505	4745	5597
	1600	2835	1460	30,0	25,2	4916	5190	6061
2200	1800	3055	1490	30,0	27,6	5320	5599	6513
	2000	3275	1520	30,0	30,0	5771	6074	7123
	800	1780	1450	32,4	15,6	3823	4069	-
	1000	2000	1480	32,4	18,0	4218	4483	-
	1200	2220	1510	32,4	20,4	4632	4912	-
2200	1400	2440	1540	32,4	22,8	5048	5320	-
	1600	2660	1570	32,4	25,2	5508	5814	-
	1800	2880	1600	32,4	27,6	5959	6270	-
2000	3100	1630	32,4	30,0	6448	6783	-	



DN1	dn	L	h	W		
				PN 10	PN 16	PN 25
250	80	405	265	47	47	54
	100	425	270	51	51	59
	150	485	280	57	57	65
	200	540	290	64	64	73
	250	600	300	73	72	84
300	80	425	295	61	61	70
	100	450	300	66	66	77
	150	505	310	74	74	85
	200	565	320	82	82	94
	250	620	330	93	93	105
350	300	680	340	102	102	117
	100	470	330	80	86	103
	150	530	340	88	94	112
	200	585	350	98	104	122
	250	645	360	110	117	138
400	350	760	380	129	138	163
	100	490	360	96	107	130
	150	550	370	106	117	141
	200	610	380	116	127	152
	250	665	390	128	137	164
450	300	725	400	140	158	186
	100	515	390	115	135	164
	150	570	400	128	147	173
	200	630	410	141	168	183
	250	690	420	156	175	194
500	300	745	430	169	188	205
	400	860	450	194	204	228
	100	535	420	137	167	191
	200	650	440	161	192	217
	400	885	480	218	254	289
600	200	700	500	223	276	307
	400	930	540	292	350	390
	600	1165	580	360	380	410



Opis techniczny:

MATERIAŁ KORPUSU: żeliwo sferoidalne zgodne z PN-EN 545:2010, PN-EN 598

WARUNKI ODBIOROWE: próba szczelności zgodnie z PN-EN 545:2010

STANDARDY WYKONANIA ZABEZPIECZEŃ ANTYKOROZYJNYCH

Zabezpieczenie zewnętrzne:

- malowanie proszkowe RAL5005 (kolor niebieski) grubość powłoki $>250\mu\text{m}$, PN-EN 545
- malowanie proszkowe RAL3000 (kolor czerwony) grubość powłoki $>250\mu\text{m}$, PN-EN 598

Wykładziny wewnętrzne:

- malowanie proszkowe analogiczne jak dla zabezpieczenia zewnętrznego, PN-EN 545 i 598
- warstwa zaprawy cementowej (zgodnie z DIN2614) grubość 4-9 mm, PN-EN 545
- warstwa zaprawy z cementu glinowego grubość 4-9 mm, PN-EN 598

Połączenie kołnierzowe i owiercenie PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501)

ZAKRES ZASTOSOWANIA:

Do budowy instalacji przesyłowych wody pitnej (wodociągi) i innych cieczy neutralnych, przesyłanych pod ciśnieniem lub bez wg normy PN-EN 545.

Do transportu grawitacyjnego i ciśnieniowego ścieków i wód powierzchniowych wg normy PN-EN 598

