



Dados Genéricos

- Fundição dúctil EN-GJS-500-7 (GGG50) com revestimento interior e exterior em epoxy potável com espessura $\geq 250 \mu\text{m}$.
- Pressão de trabalho PN16.
- Equipado com parafusaria zincada 8.8 (Aço Inox A2 opcional)
- Juntas em EPDM (com marcação CE).
- Intervalo de diâmetros desde 50 mm até 1200 mm.

Materiais

NÚM	PEÇA	MATERIAL	NORMA
1	Flange exterior	EN-GJS-500-7	EN 1563
2	Junta	EPDM	EN 681-1
3	Eixo Central	EN-GJS-500-7	EN 1563
4	Flange interior	EN-GJS-500-7	EN 1563
5	Varão	Aço Zincado	ISO 898-1:1999
6	Anilha	Aço Zincado	ISO 898-1:1999
7	Porca	Aço Zincado	ISO898-2:1992

Dados Técnicos

			COMPRIMENTO (MM)		AJUSTE	EN1092 PN16				
DN	ID	OD	L	L1/PN16	B	D	D1	D2	b	N-M
50	65	66	205	310	± 25	165	125	99	19	4-M16
65	80	77	205	310	± 25	185	145	118	19	4-M16
80	83	98	205	340	± 25	200	160	132	19	8-M16
100	101	144	205	340	± 25	220	180	156	19	8-M16
1	1	144	205	340	± 25	2	2 0		19	8-M
150	154	144	205	340	± 25	285	240	211	19	8-M20
200	206,5	170	215	350	± 25	340	295	266	20	12-M20
250	258	222	220	380	± 25	400	355	319	22	12-M24
300	307	274	240	400	± 25	455	410	370	24,5	12-M24
350	359	326	240	410	± 25	520	470	429	26,5	16-M24
400	408	378	250	430	± 25	580	525	480	28	16-M27
450	456	429	265	450	± 25	640	585	530	30	20-M27
500	508	532	275	460	± 25	715	650	582	31,5	20-M30
600	613,4	635	295	500	± 25	840	770	682	36	20-M33
700	711	738	300	500	± 25	910	840	794	39,5	24-M33
800	817	842	320	530	± 25	1025	950	901	43	24-M36
900	911	945	320	530	± 25	1125	1050	1001	46,5	28-M36
1000	1012	1048	330	570	± 25	1255	1170	1112	50	28-M39
1200	1216	1255	350	620	± 25	1485	1390	1328	57	32-M45