



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 PN25.
- 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

DN	ID	OD	COMPRIMENTO (MM)		AJUSTE	PN25				
			L	L1/PN25		B	D	D1	D2	b
50	65	66	165	255	± 25	165	125	99	19	4-M16
65	80	77	185	255	± 25	185	145	118	19	4-M16
80	83	98	195	305	± 25	200	160	132	19	8-M16
100	101	144	195	315	± 25	235	190	156	19	8-M20
150	154	144	195	345	± 25	300	250	211	19	8-M24
200	206,5	170	215	345	± 25	360	310	266	20	12-M24
250	258	222	225	385	± 25	425	370	319	22	12-M27
300	307	274	235	385	± 25	485	430	370	24,5	16-M27
400	408	378	255	455	± 25	620	550	480	28	16-M33
500	508	532	260	455	± 25	730	660	582	31,5	20-M33
600	613,4	635	290	495	± 25	845	770	682	36	20-M36
700	711	738	290	535	± 25	960	875	794	39,5	24-M39
800	817	842	305	575	± 25	1085	990	901	43	24-M45
900	911	945	320	575	± 25	1185	1090	1001	46,5	28-M45
1000	1012	1048	350	625	± 25	1320	1210	1112	50	28-M52
1200	1216	1255	425	675	± 25	1530	1420	1328	57	32-M52