

CONE DE REDUÇÃO FLANGEADO

Acessórios flangeados

DN 50 - 1000 PN10/16/25

11.2100



Descrição do produto

- Cone de redução flangeado para águas residuais

Normas

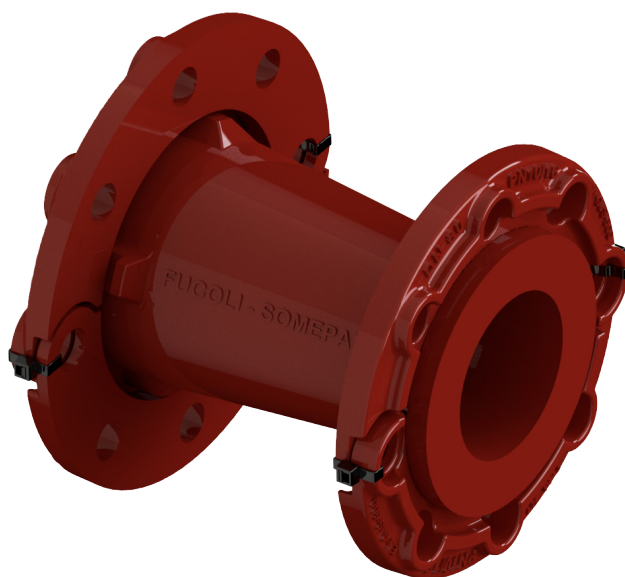
- Concebida de acordo com a norma EN 598
- Flange de acordo com a norma EN 1092-2 PN10/16

Proteção contra a corrosão

- Revestimento com tinta epóxica RAL 3011
- Aplicação interna e externa com uma espessura mínima de revestimento de 250 µm
- Revestimento epóxico, aplicado eletrostaticamente de acordo com EN 14901-1 e especificações GSK (RAL-GZ662)

Caraterísticas

- Acessório para águas residuais e saneamento
- Corpo e flange em ferro fundido dúctil EN-GJS-500-7
- Instalação simples e rápida
- Acessório com flanges móveis até DN 600 (inclusive) e com flanges fixas a partir de DN 700
- Os acessórios flangeados para águas residuais da Fucoli-Somepal possuem marcação CE segundo a norma EN 598 anexo ZA.



Fucoli-Somepal
FUNDIÇÃO DE FERRO, S. A.

Visite o nosso website em www.fucoli-somepal.pt

Sede: Estrada de Coselhas, 3000-125 Coimbra – Portugal | Tel.: (+351) 239 490100 | Fax: (+351) 239 490198

Filial: Rua de Aveiro 50, 3050-420 Pampilhosa – Portugal | Tel.: (+351) 239 490100 | Fax: (+351) 231 949292 | comercial@fucoli-somepal.pt

Ed.8 Rev. 3
03-2025

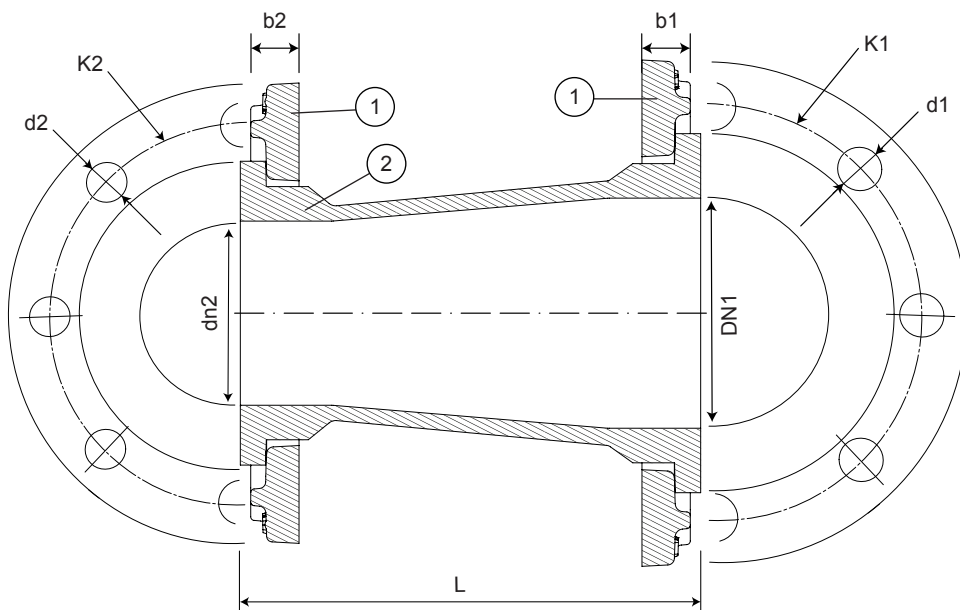
Sendo um dos principais objectivos da n/ empresa o desenvolvimento e a satisfação dos n/ clientes, reservamo-nos o direito de atualizar, alterar ou substituir as especificações apresentadas sem aviso prévio.

CONE DE REDUÇÃO FLANGEADO

Acessórios flangeados

DN 50 - 1000 PN10/16/25

11.2100



DN 50 a DN 600



DN 700 a DN 1000

Lista de componentes

pos.	componentes	material	norma
1	Flange	Ferro fundido dúctil EN-GJS-500-7	EN 1563
2	Corpo	Ferro fundido dúctil EN-GJS-500-7	EN 1563

Referências e dimensões

DN1 x dn2	PN	código	L mm	K1 mm	nº x d1 mm	b1 mm	K2 mm	nº x d2 mm	b2 mm	Flange móvel / fixa	Kg aprox.
50 x 40	10/16	10038001	150	125	4 x 19	21	110	4 x 19	21	móvel	5
60 x 40	10/16	10038002	190	135	4 x 19	21	110	4 x 19	21	móvel	6
60 x 50	10/16	10038003	190	135	4 x 19	21	125	4 x 19	21	móvel	7
65 x 40	10/16	10038004	190	145	4 x 19	21	110	4 x 19	21	móvel	6
65 x 50	10/16	10038005	190	145	4 x 19	21	125	4 x 19	21	móvel	7
80 x 40	10/16	10038006	185	160	8 x 19	21	110	4 x 19	21	móvel	7
80 x 50	10/16	10038007	185	160	8 x 19	21	125	4 x 19	21	móvel	7
80 x 60	10/16	10038009	190	160	8 x 19	21	135	4 x 19	21	móvel	8
80 x 65	10/16	10038010	190	160	8 x 19	21	145	8 x 19	21	móvel	8
100 x 40	10/16	10038011	195	180	8 x 19	21	110	4 x 19	21	móvel	7
100 x 50	10/16	10038012	195	180	8 x 19	21	125	4 x 19	21	móvel	8
100 x 60	10/16	10038013	195	180	8 x 19	21	135	4 x 19	21	móvel	8
100 x 65	10/16	10038014	195	180	8 x 19	21	145	4 x 19	21	móvel	9
100 x 80	10/16	10038015	200	180	8 x 19	21	160	8 x 19	21	móvel	9
125 x 40	10/16	10038016	185	210	8 x 19	21	110	4 x 19	21	móvel	8
125 x 50	10/16	10038017	185	210	8 x 19	21	125	4 x 19	21	móvel	9
125 x 60	10/16	10038018	185	210	8 x 19	21	135	4 x 19	21	móvel	9
125 x 65	10/16	10038019	185	210	8 x 19	21	145	4 x 19	21	móvel	10
125 x 80	10/16	10038020	185	210	8 x 19	21	160	8 x 19	21	móvel	10
125 x 100	10/16	10038021	185	210	8 x 19	21	180	8 x 19	21	móvel	11
150 x 40	10/16	10038022	190	240	8 x 23	21	110	4 x 19	21	móvel	11
150 x 50	10/16	10038023	190	240	8 x 23	21	125	4 x 19	21	móvel	11
150 x 60	10/16	10038024	190	240	8 x 23	21	135	4 x 19	21	móvel	11
150 x 65	10/16	10038025	190	240	8 x 23	21	145	4 x 19	21	móvel	12
150 x 80	10/16	10038026	190	240	8 x 23	21	160	8 x 19	21	móvel	11
150 x 100	10/16	10038027	190	240	8 x 23	21	180	8 x 19	21	móvel	12

continuação na página seguinte

CONE DE REDUÇÃO FLANGEADO

Acessórios flangeados

DN 50 - 1000 PN10/16/25

11.2100



continuação da página anterior

Referências e dimensões

DN1 x dn2	PN	código	L mm	K1 mm	nº x d1 mm	b1 mm	K2 mm	nº x d2 mm	b2 mm	Flange móvel / fixa	Kg aprox.
150 x 125	10/16	10038028	190	240	8 x 23	21	210	8 x 19	21	móvel	14
200 x 80	10/16	10038031	235	295	8 - 12 x 23	22	160	8 x 19	21	móvel	15
200 x 100	10/16	10038029	235	295	8 - 12 x 23	22	180	8 x 19	21	móvel	16
200 x 125	10/16	10038030	235	295	8 - 12 x 23	22	210	8 x 19	21	móvel	17
200 x 150	10/16	10038036	235	295	8 - 12 x 23	22	240	8 x 23	21	móvel	19
250 x 80	10	10038037	250	350	12 x 23	26	160	8 x 19	21	móvel	17
250 x 80	16	10038043	250	355	12 x 28	26	160	8 x 19	21	móvel	17
250 x 100	10	10038032	250	350	12 x 23	26	180	8 x 19	21	móvel	22
250 x 100	16	10038033	250	355	12 x 28	26	180	8 x 19	21	móvel	22
250 x 125	10	10038034	250	350	12 x 23	26	210	8 x 19	21	móvel	24
250 x 125	16	10038035	250	355	12 x 28	26	210	8 x 19	21	móvel	24
250 x 150	10	10038040	250	350	12 x 23	26	240	8 x 23	21	móvel	25
250 x 150	16	10038041	250	355	12 x 28	26	240	8 x 23	21	móvel	25
250 x 200	10	10038038	250	350	12 x 23	26	295	8 - 12 x 23	22	móvel	27
250 x 200	16	10038039	250	355	12 x 28	26	295	8 - 12 x 23	22	móvel	27
300 x 150	10	10038044	265	400	12 x 23	32	240	8 x 23	21	móvel	31
300 x 150	16	10038045	265	410	12 x 28	32	240	8 x 23	21	móvel	31
300 x 200	10	10038046	265	400	12 x 23	32	295	8 - 12 x 23	22	móvel	34
300 x 200	16	10038047	265	410	12 x 28	32	295	8 - 12 x 23	22	móvel	34
300 x 250	10	10038048	265	400	12 x 23	32	350	12 x 23	26	móvel	39
300 x 250	16	10038049	265	410	12 x 28	32	355	12 x 28	26	móvel	39
350 x 200	10	10038054	290	460	16 x 23	36	295	8 - 12 x 23	22	móvel	40
350 x 200	16	10038055	290	470	16 x 28	36	295	8 - 12 x 23	22	móvel	40
350 x 250	10	10038056	290	460	16 x 23	36	350	12 x 23	26	móvel	46
350 x 250	16	10038057	290	470	16 x 28	36	355	12 x 28	26	móvel	46
350 x 300	10	10038058	290	460	16 x 23	36	400	12 x 23	32	móvel	54
350 x 300	16	10038059	290	470	16 x 28	36	410	12 x 28	32	móvel	56
400 x 200	10	10038062	300	515	16 x 28	38	295	8 - 12 x 23	22	móvel	51
400 x 200	16	10038063	300	525	16 x 31	38	295	8 - 12 x 23	22	móvel	53
400 x 250	10	10038064	300	515	16 x 28	38	350	12 x 23	26	móvel	53
400 x 250	16	10038065	300	525	16 x 31	38	355	12 x 28	26	móvel	58
400 x 300	10	10038066	300	515	16 x 28	38	400	12 x 23	32	móvel	60
400 x 300	16	10038067	300	525	16 x 31	38	410	12 x 28	32	móvel	63
400 x 350	10	10038068	300	515	16 x 28	38	460	16 x 23	36	móvel	67
400 x 350	16	10038069	300	525	16 x 31	38	470	16 x 28	36	móvel	69
450 x 300	10	10038070	300	565	20 x 28	38	400	12 x 23	32	móvel	71
450 x 300	16	10038071	300	585	20 x 31	38	410	12 x 28	32	móvel	80
450 x 400	10	10038072	300	565	20 x 28	38	515	16 x 28	38	móvel	78
450 x 400	16	10038073	300	585	20 x 31	38	525	16 x 31	38	móvel	85
500 x 250	10	10038074	600	620	20 x 28	40	350	12 x 23	26	móvel	98
500 x 250	16	10038075	600	650	20 x 34	40	355	12 x 28	26	móvel	107
500 x 300	10	10038081	600	620	20 x 28	40	400	12 x 23	32	móvel	98
500 x 300	16	10038082	600	650	20 x 34	40	410	12 x 28	32	móvel	122
500 x 350	10	10038076	600	620	20 x 28	40	460	16 x 23	36	móvel	119
500 x 350	16	10038077	600	650	20 x 34	40	470	16 x 28	36	móvel	121
500 x 400	10	10038078	600	620	20 x 28	40	515	16 x 28	38	móvel	121
500 x 400	16	10038079	600	650	20 x 34	40	525	16 x 31	38	móvel	123
500 x 450	10	10038088	600	620	20 x 28	40	565	20 x 28	38	móvel	135

continuação na página seguinte

CONE DE REDUÇÃO FLANGEADO

Acessórios flangeados

DN 50 - 1000 PN10/16/25

11.2100



continuação da página anterior

Referências e dimensões

DN1 x dn2	PN	código	L mm	K1 mm	nº x d1 mm	b1 mm	K2 mm	nº x d2 mm	b2 mm	Flange móvel / fixa	Kg aprox.
500 x 450	16	10038089	600	650	20 x 34	40	585	20 x 31	38	móvel	147
600 x 400	10	10038084	600	725	20 x 31	46	515	16 x 28	38	móvel	142
600 x 400	16	10038085	600	770	20 x 37	46	525	16 x 31	38	móvel	158
600 x 500	10	10038086	600	725	20 x 31	46	620	20 x 28	40	móvel	162
600 x 500	16	10038087	600	770	20 x 37	46	650	20 x 34	40	móvel	189
700 x 300	10	10108298	600	840	24 x 31	32.5	400	12 x 23	24.5	fixa	250
700 x 300	16	10108289	600	840	24 x 37	39.5	410	12 x 28	24.5	fixa	270
700 x 500	10	10108302	600	840	24 x 31	32.5	620	20 x 28	26.5	fixa	257
700 x 500	16	10108402	600	840	24 x 37	39.5	650	20 x 34	31.5	fixa	270
700 x 600	10	10108303	600	840	24 x 31	32.5	725	20 x 31	30	fixa	340
700 x 600	16	10108403	600	840	24 x 37	39.5	770	20 x 37	36	fixa	-
800 x 500	10	10108332	600	950	24 x 34	35	620	20 x 28	26.5	fixa	270
800 x 500	16	10108432	600	950	24 x 41	43	650	20 x 34	31.5	fixa	320
800 x 600	10	10108333	600	950	24 x 34	35	725	20 x 31	30	fixa	281
800 x 600	16	10108433	600	950	24 x 41	43	770	20 x 37	36	fixa	360
800 x 700	10	10108334	600	950	24 x 34	35	840	24 x 31	32.5	fixa	363
800 x 700	16	10108434	600	950	24 x 41	43	840	24 x 37	39.5	fixa	-
900 x 700	10	10108364	600	1050	28 x 34	37.5	840	24 x 31	32.5	fixa	395
900 x 700	16	10108464	600	1050	28 x 41	46.5	840	24 x 37	39.5	fixa	440
900 x 800	10	10108365	600	1050	28 x 34	37.5	950	24 x 34	35	fixa	425
900 x 800	16	10108365	600	1050	28 x 41	46.5	950	24 x 41	43	fixa	-
1000 x 800	10	10108395	600	1160	28 x 37	40	950	24 x 34	35	fixa	460
1000 x 800	16	10108495	600	1170	28 x 44	50	950	24 x 41	43	fixa	-
1000 x 900	10	10108396	600	1160	28 x 37	40	1050	28 x 34	37.5	fixa	500
1000 x 900	16	10108496	600	1170	28 x 44	50	1050	28 x 41	46.5	fixa	-



Fucoli-Somepal
FUNDIÇÃO DE FERRO, S. R. L.

Visite o nosso website em www.fucoli-somepal.pt

Sede: Estrada de Coselhas, 3000-125 Coimbra – Portugal | Tel.: (+351) 239 490100 | Fax: (+351) 239 490198

Filial: Rua de Aveiro 50, 3050-420 Pampilhosa – Portugal | Tel.: (+351) 239 490100 | Fax: (+351) 231 949292 | comercial@fucoli-somepal.pt



100% MADE IN EUROPE