

# FLANGE ROSCADA DN 40 - 1000 PN10/16

11.2801



## Descrição do produto

- Flange roscada para águas residuais
- Temperatura de serviço desde 0°C (sem gelo) a 70°C

## Normas

- Concebida de acordo com a norma EN 598
- Furação de acordo com a norma EN 1092-2 (ISO 7005-2) PN 10/16
- Rosca fêmea BSP cilíndricas (Tipo G) de acordo com a ISO 228-1 e ISO 1179-1

## 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

- Flange roscada para águas residuais
- Corpo em ferro fundido dúctil EN-GJS-500-7
- Instalação simples e rápida
- Os acessórios flangeados para águas residuais da Fucoli-Somepal possuem marcação CE segundo a norma EN 598 anexo ZA
- Acessórios: kit flange em aço zincado [ref. 15.500] ou kit flange em aço inox [ref. 15.510]
- Disponível com diversas medidas de rosca.



**Fucoli-Somepal**  
FUNDIÇÃO DE FERRO, S.A.

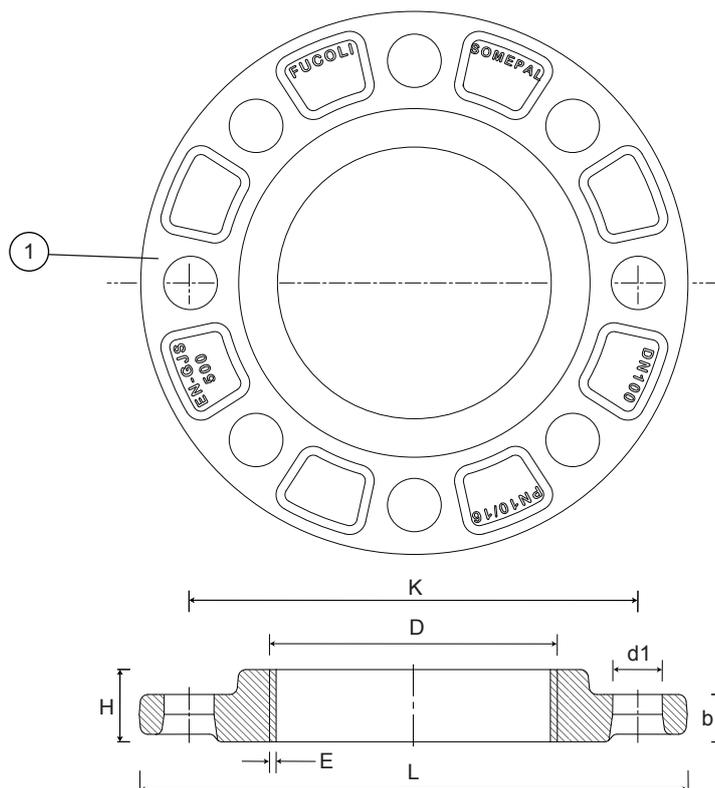
Visite o nosso website em [www.fucoli-somepal.pt](http://www.fucoli-somepal.pt)

**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](mailto:comercial@fucoli-somepal.pt)

# FLANGE ROSCADA DN 40 - 1000 PN10/16

11.2801



## Lista de componentes

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

## Referências e dimensões

DN	D1 (BSP)	PN	código	L mm	H mm	K mm	n° x d1 mm	b mm	E mm	Kg aprox.
40	G 1 ½"	10/16	10125010	150	29	110	4 x 19	19	1.25	2
50	G 2"	10/16	10125061	165	29	125	4 x 19	19	1.25	3
60/65	G 2 ½"	10/16	10125110	175 / 185	29	135 / 145	4 x 19	19	1.25	4
80	G 3"	10/16	10125160	200	29	160	8 x 19	19	1.25	4
100	G 4"	10/16	10125210	220	29	180	8 x 19	19	1.25	4
125	G 5"	10/16	10125260	250	29	210	8 x 19	19	1.25	6
150	G 6"	10/16	10125310	285	29	240	8 x 23	19	1.25	7
200	G 8"	10/16	10125370	340	30	295	8 - 12 x 23	20	1.5	9
250	G 10"	10/16	10125420	400	32	350 / 355	12 x 23 / 28	22	1.5	14
300	G 12"	10/16	10125470	455	34.5	400 / 410	12 x 23 / 28	24.5	1.5	17
350	G 14"	10	10125510	505	34.5	460	16 x 23	24.5	1.5	24
350	G 14"	16	10125525	520	36.5	470	16 x 28	26.5	1.5	24
400	G 16"	10	10125560	565	34.5	515	16 x 28	24.5	1.5	24
400	G 16"	16	10125575	580	38	525	16 x 31	28	1.75	28
450	G 18"	10	10125610	615	35.5	565	20 x 28	25.5	1.75	26
450	G 18"	16	10125625	640	40	585	20 x 31	30	1.75	36
500	G 20"	10	10125660	670	36.5	620	20 x 28	26.5	1.75	32
500	G 20"	16	10125675	715	41.5	650	20 x 34	31.5	1.75	46
600	G 24"	10	10125710	780	40	725	20 x 31	30	1.75	40
600	G 24"	16	10125725	840	46	770	20 x 37	36	1.75	-
700	G 28"	10	10125760	895	42.5	840	24 x 31	32.5	1.75	45
700	G 28"	16	10125775	910	49.5	840	24 x 37	39.5	1.75	-

continuação na página seguinte

# FLANGE ROSCADA DN 40 - 1000 PN10/16

11.2801



continuação da página anterior

DN	D1 (BSP)	PN	código	L mm	H mm	K mm	nº x d1 mm	b mm	E mm	Kg aprox.
800	G 32 "	10	10125810	1015	45	950	24 x 34	35	1.75	60
800	G 32 "	16	10125825	1025	53	950	24 x 41	43	1.75	-
900	G 36 "	10	10125860	1115	-	-	-	-	-	80
900	G 36 "	16	10125875	1125	-	-	-	-	-	-
1000	G 40 "	10	10125910	1230	-	-	-	-	-	95
1000	G 40 "	16	10125925	1255	-	-	-	-	-	-

Outras roscas - Sob consulta



**Fucoli-Somepal**  
FUNDAÇÃO DE FERRO, S.A.

Visite o nosso website em [www.fucoli-somepal.pt](http://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](mailto:comercial@fucoli-somepal.pt)



100% MADE IN EUROPE