



Ref. FC

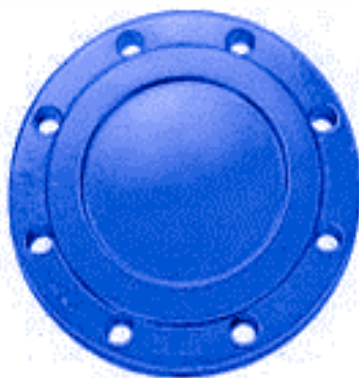


Imagem meramente ilustrativa

### Especificação Técnica

Flange cego fabricado em ferro fundido dúctil, conforme a norma ABNT NBR 7675, classe de pressão PN10, 16 e 25, nos DN's 50 a 1200. Revestimento<sup>(1)</sup> interno e externo com pintura epóxi líquido ou pó azul 250 µm de espessura, conforme norma ABNT NBR 7675. O flange cego tem como função bloquear o fluxo do fluido nas seções flangeadas.

<sup>(1)</sup> Revestimento especial sob consulta.

### Campo de aplicação

Flange cego fabricado em ferro fundido dúctil para uso em sistema de transporte de água bruta ou potável, conforme ABNT NBR 7675.

### Características principais

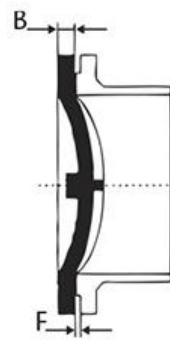
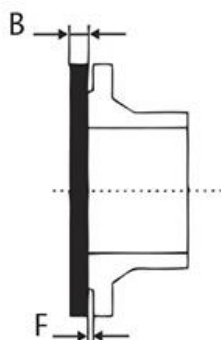
- A ausência de um orifício central permite que o flange cego bloqueie os extremos das tubulações, das válvulas e de bombas;
- Revestimento interno e externo com pintura epóxi líquido ou pó azul 250 µm de espessura;
- O flange cego permite um fácil acesso à tubulação, caso seja necessário.



Ref. FC

### Dimensões, massas e pressões<sup>(1)</sup>

DN 50 a 1200



Imagens meramente ilustrativas

DN	F	PN 10		PN 16		PN 25		Cód. SAP PN 10	Cód. SAP PN 16	Cód. SAP PN 25
		B	Massa	B	Massa	B	Massa			
		mm	Kg	mm	Kg	mm	Kg			
50	3	16,0	2,4	16,0	2,4	16,0	2,4	337077	337077	337077
80	3	16,0	3,6	16,0	3,6	16,0	3,6	320380	320380	320380
100	3	16,0	4,3	16,0	4,3	16,0	4,8	320381	320381	319922
150	3	16,0	7,2	16,0	7,2	17,0	8,3	320382	320382	332001
200	3	17,0	11,0	17,0	11,0	19,0	13,3	329720	320383	319923
250	3	19,0	17,0	19,0	17,0	21,5	21,0	332002	320384	332003
300	4	20,5	24,0	20,5	24,0	23,5	30,0	332004	320385	319924
350	4	20,5	30,0	22,5	33,0	26,0	43,0	sob consulta	325861	sob consulta
400	4	20,5	36,0	24,0	44,0	28,0	58,0	sob consulta	325541	319925
450	4	21,5	68,0	26,0	75,5	30,5	87,0	sob consulta	325542	sob consulta
500	4	22,5	56,0	27,5	77,0	32,5	94,0	sob consulta	325852	sob consulta
600	5	25,0	85,0	31,0	121,0	37,0	144,0	sob consulta	325543	319927
700	5	27,5	123,0	34,5	156,0	41,5	215,0	sob consulta	sob consulta	sob consulta
800	5	30,0	172,0	38,0	218,0	46,0	304,0	sob consulta	319088	sob consulta
900	5	32,5	224,0	41,5	286,0	50,5	397,0	sob consulta	sob consulta	sob consulta
1000	5	35,0	293,0	45,0	387,0	55,0	535,0	sob consulta	sob consulta	319948
1200	5	40,0	575,0	52,0	662,0	64,0	843,0	sob consulta	sob consulta	sob consulta

<sup>(1)</sup> Dimensões e massas sujeitos a variações.