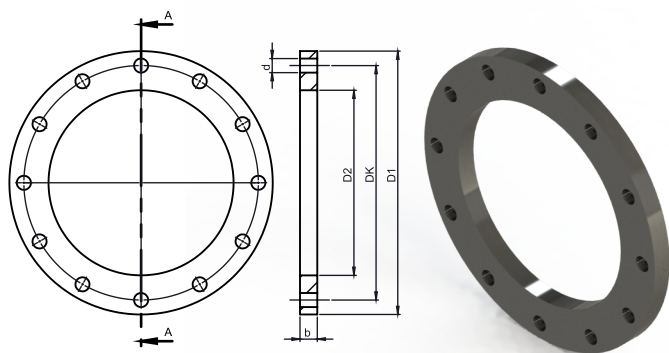


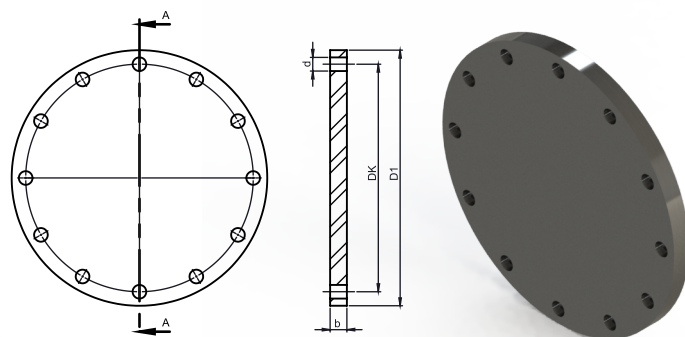
Flanges soltos / Flanges cegos - ANSI B16.5 - 150#

Fornecidos em aço SAE 1020 com pintura base tipo zarcão / revestimento especial sob consulta

Furação compatível com normas ANSI B 16.5/AWWA C207 D
Espessura conforme ANSI B16.5 - 150 lb.



SEÇÃO A-A



SEÇÃO A-A

código FS = Flange Solto

código FC = Flange Cego

É necessário o uso de junta de vedação em borracha nitrílica com espessura de 1/8" ou 3 mm

CÓDIGO	DE	Dnom	Dnom	D1	D2	DK	d	b	Parafusos			Peso - Aço	
	(mm)	(pol)	(mm)	(± 1,0) (mm)	(+1/-0) (mm)	(± 0,5) (mm)	(+1/-0) (mm)	(min) (mm)	Qtde	Ø	L (mm)	solto (kg)	cego (kg)
FX10A032A	32	1"	-	107,9	45	79,4	15,9	15,9	4	1/2"	95	0,9	1,0
FX10A040A	40	1 1/4"	-	117,5	55	88,9	15,9	15,9	4	1/2"	95	1,0	1,2
FX10A050A	50	1 1/2"	-	127	66	98,4	15,9	17,5	4	5/8"	110	1,2	1,6
FX10A063A	63	2"	50	152,4	78	120,6	19	19,1	4	5/8"	120	1,8	2,5
FX10A075A	75	2 1/2"	75	177,8	92	139,7	19	22,3	4	5/8"	130	3,0	4,1
FX10A090A	90	3"	75	190,5	108	152,4	19	23,9	4	5/8"	140	3,4	5,1
FX10A110A	110	4"	100	228,6	128	190,5	19	23,9	8	5/8"	140	4,8	7,2
FX10A125A	125	4"	100	228,6	135	190,5	19	23,9	8	5/8"	140	4,6	7,2
FX10A140A	140	5"	-	254	158	215,9	22,2	23,9	8	3/4"	140	5,2	8,9
FX10A160A	160	6"	150	279,4	178	241,3	22,2	25,4	8	3/4"	140	6,6	11,5
FX10A180A	180	6"	150	279,4	188	241,3	22,2	25,4	8	3/4"	140	6,0	11,5
FX10A200A	200	8"	200	342,9	235,0	298,4	22,2	28,6	8	3/4"	170	10,2	19,9
FX10A225A	225	8"	200	342,9	238,0	298,4	22,2	28,6	8	3/4"	170	10,0	19,9
FX10A250A	250	10"	250	406,4	288,0	361,9	25,4	30,2	12	7/8"	180	13,8	29,1
FX10A280A	280	10"	250	406,4	294,0	361,9	25,4	30,2	12	7/8"	180	13,1	29,1
FX10A315A	315	12"	300	482,6	338	431,8	25,4	31,8	12	7/8"	180	21,6	43,9
FX10A355A	355	14"	350	533,4	376	476,2	28,6	35,0	12	1"	200	27,9	58,2
FX10A400A	400	16"	400	596,9	430	539,7	28,6	36,6	16	1"	210	35,5	76,9
FX10A450A	450	18"	450	635	470	577,8	31,8	39,7	16	1 1/8"	240	40,4	94,1
FX10A500A	500	20"	500	698,5	533	635	31,8	42,9	20	1 1/8"	250	48,2	122,9
FX10A560A	560	24"	600	812,8	618,0	749,3	35,0	47,7	20	1 1/4"	270	74,3	185,9
FX10A630A	630	24"	600	812,8	645,0	749,3	35,0	47,7	20	1 1/4"	270	64,3	185,9

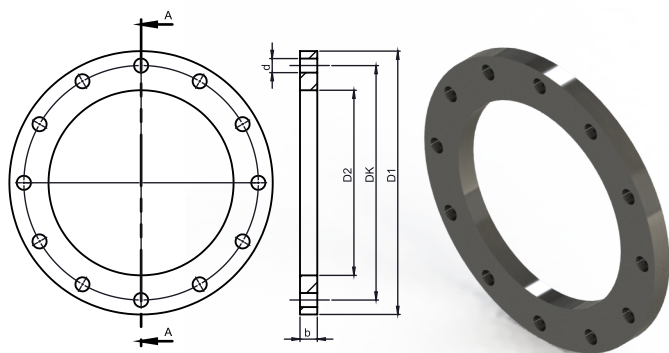
Dimensões em mm

(E) Flange com dimensão especial.

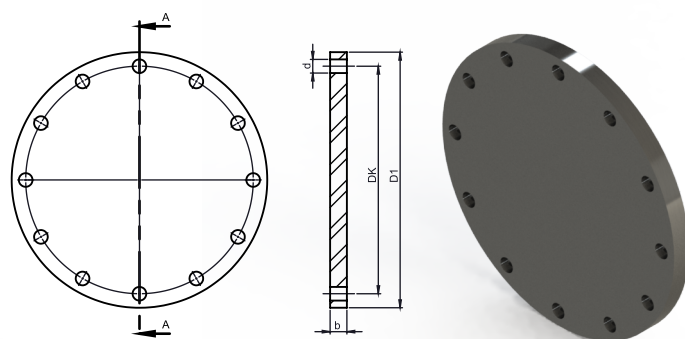
Flanges soltos / Flanges cegos - ANSI B16.5 - 300#

Fornecidos em aço SAE 1020 com pintura base tipo zarcão / revestimento especial sob consulta

Furação compatível com as Normas ANSI B 16.5 / AWWA C 207-F
espessura conforme ANSI B16.5 - 300#



SEÇÃO A-A



SEÇÃO A-A

código FS = Flange Solto

código FC = Flange Cego

É necessário o uso de junta de vedação em borracha nitrílica com espessura de 1/8" ou 3 mm

CÓDIGO	DE	Dnom	Dnom	D1	D2	DK	d	b	Parafusos			Peso - Aço	
	(mm)	(pol)	(mm)	(± 1,0) (mm)	(+1/-0) (mm)	(± 0,5) (mm)	(+1/-0) (mm)	(min) (mm)	Qtde	Ø	L (mm)	solto (kg)	cego (kg)
FX16A032A	32	1"	-	124,0	45,0	88,9	19,1	17,5	4	5/8"	100	1,3	1,5
FX16A040A	40	1 1/4"	-	133,4	55,0	98,4	19,1	19,1	4	5/8"	100	1,6	1,9
FX16A050A	50	1 1/2"	-	155,5	66,0	114,3	22,4	20,7	4	3/4"	120	2,3	2,8
FX16A063A	63	2"	50	165,1	78,0	127,0	19,1	22,3	8	5/8"	120	2,5	3,3
FX16A075A	75	2 1/2"	75	190,5	92,0	149,2	22,4	25,4	8	3/4"	130	3,7	5,0
FX16A090A	90	3"	75	209,6	108,0	168,2	22,4	28,6	8	3/4"	140	5,0	7,0
FX16A110A	110	4"	100	254,0	128,0	200,0	22,4	31,8	8	3/4"	150	8,6	11,8
FX16A125A	125	4"	100	254,0	135	200,0	22,4	31,8	8	3/4"	170	8,2	11,8
FX16A140A	140	5"	-	279,4	158,0	235,0	22,4	35,0	8	3/4"	170	10,5	15,9
FX16A160A	160	6"	150	317,5	178,0	269,8	22,4	36,6	12	3/4"	180	14,2	21,3
FX16A180A	180	6"	150	317,5	188,0	269,8	22,4	36,6	12	3/4"	190	13,3	21,3
FX16A200A	200	8"	200	381,0	235,0	330,2	25,4	41,3	12	7/8"	200	20,4	34,8
FX16A225A	225	8"	200	381,0	238,0	330,2	25,4	41,3	12	7/8"	200	20,4	34,8
FX16A250A	250	10"	250	444,5	288,0	387,4	28,6	47,7	16	1"	220	28,7	54,0
FX16A280A	280	10"	250	444,5	294,0	387,4	28,6	47,7	16	1"	220	28,7	54,0
FX16A315A	315	12"	300	520,7	338,0	450,9	31,8	50,8	16	1 1/8"	230	43,8	79,4
FX16A355A	355	14"	350	584,2	376,0	514,4	31,8	54,0	20	1 1/8"	250	59,5	106,2
FX16A400A	400	16"	400	647,7	430,0	571,5	35,0	57,2	20	1 1/4"	270	73,6	138,4
FX16A450A	450	18"	450	711,2	470,0	628,7	35,0	60,4	24	1 1/4"	310	94,5	176,2
FX16A500A	500	20"	500	774,7	533,0	685,8	35,0	63,5	24	1 1/4"	310	111,5	222,0
FX16A560A	560	24"	600	838,2	618,0	743,0	38,1	69,9	24	1 1/2"	330	122,4	285,9
FX16A630A	630	24"	600	914,4	645,0	812,8	41,2	69,9	24	1 1/2"	370	162,5	340,6

Dimensões em mm
(E) Flange com dimensão especial.