

AFC (3000 / 6000 PSI)

Flange de fechamento SAE

HANSA FLEX

Características

Norma	SAE J 518 C ISO 6162
Modelo	reto
Tipo	Flange de fechamento SAE
Fixação	Furo para parafuso
Escopo de fornecimento	apenas flange
Material	S355J2G3 (ST52.3)
Proteção de superfície	preto oleado



Nota

A pressão operacional máxima indicada refere-se ao flange! A pressão operacional efetiva é determinada pelo tubo (espessura da parede) e pela qualidade do tubo!

Os parafusos recomendados estão listados nas colunas M (metr) ou M (unc).

Artigo

Descrição	Série de pressão	PB 10.9 (bar)	Tamanho	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)	L (mm)	M métr.	M unc
AFC 80	3000 PSI	350	1/2"	38,1	56	17,5	48	16	9,0	M 8 x 30	5/16" x 1.1/4"
AFC 100	3000 PSI	350	3/4"	47,6	65	22,2	50	16	11,0	M 10 x 35	3/8" x 1.1/2"
AFC 102	3000 PSI	315	1"	52,4	70	26,2	60	19	11,0	M 10 x 35	3/8" x 1.1/2"
AFC 104	3000 PSI	250	1.1/4"	58,7	79	30,2	68	18	11,5	M 10 x 40	7/16" x 1.1/2"
AFC 106	3000 PSI	200	1.1/2"	69,9	93	35,7	78	20	13,5	M 12 x 45	7/16" x 1.1/2"
AFC 108	3000 PSI	200	2"	77,8	102	42,9	90	20	13,5	M 12 x 45	7/16" x 1.1/2"
AFC 110	3000 PSI	160	2.1/2"	88,9	114	50,8	105	20	13,5	M 12 x 45	7/16" x 1.1/2"
AFC 112	3000 PSI	138	3"	106,4	134	61,9	124	24	17,5	M 16 x 50	5/8" x 2"
AFC 114	3000 PSI	35	3.1/2"	120,7	152	69,9	136	22	17,5	M 16 x 50	5/8" x 2"
AFC 116	3000 PSI	35	4"	130,2	162	77,8	146	25	17,5	M 16 x 50	5/8" x 2"
AFC 118	3000 PSI	35	5"	152,4	190	92,1	170	28	17,5	M 16 x 50	5/8" x 2"
AFC 401	6000 PSI	400	1/2"	40,5	56	18,2	48	16	9,0	M 8 x 30	5/16" x 1.1/4"
AFC 402	6000 PSI	400	3/4"	50,8	71	23,8	60	19	11,0	M 10 x 35	3/8" x 1.1/2"
AFC 403	6000 PSI	400	1"	57,2	81	27,8	70	24	13,0	M 12 x 45	7/16" x 1.1/2"
AFC 404	6000 PSI	400	1.1/4"	66,7	95	31,8	78	27	*1	M 14 x 45	1/2" x 1.3/4"
AFC 405	6000 PSI	400	1.1/2"	79,4	112	36,5	94	30	17,0	M 16 x 50	5/8" x 2"
AFC 406	6000 PSI	400	2"	96,8	134	44,5	114	28	21,0	M 20 x 65	3/4" x 2.1/2"

PN = Pressão nominal PB = Pressão operacional máx.

*1) = 15,0 em parafusos métricos; 13,5 em parafusos UNC

Variantes do produto

AFC U (3000 / 6000 PSI) Flange de fechamento SAE, com jogo de parafusos UNC e O-ring

AFC M (3000 / 6000 PSI) Flange de fechamento SAE, com jogo de parafusos métricos e O-ring