AFS N U (3000 / 6000 PSI)

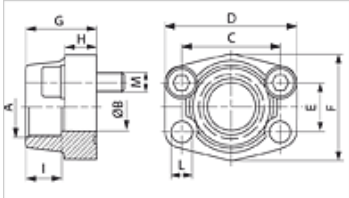
SAE-Einschraubflansch, NPT

HANSA-FLEX

Eigenschaften

Norm	SAE J 518 C ISO 6162
Bauform	gerade
Bauart	SAE-Einschraubflansch
Befestigung	Schraubenbohrung
Lieferumfang	mit UNC Schraubensatz und O-Ring
Werkstoff	S355J2G3
Oberfläche	schwarz geölt





Hinweis

Der angeführte maximale Betriebsdruck ist bezogen auf den Flansch! Der tatsächliche Betriebsdruck wird bestimmt durch das Rohr (Wandstärke) sowie die Güte des Rohres!

Artikel

Bezeichnung	Druck-reihe	PB 10.9 (bar)	Baugröße A		Ø B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	M unc
AFS 80 N 1/2 U	3000 PSI	350	1/2"	NPT 1/2"	13	38,1	54	17,5	46	36	16	19	9,0	5/16"x1.1/4"
AFS 80 N 3/8 U	3000 PSI	350	1/2"	NPT 3/8"	13	38,1	54	17,5	46	36	16	19	9,0	5/16"x1.1/4"
AFS 100 N 1/2 U	3000 PSI	350	3/4"	NPT 1/2"	13	47,6	65	22,2	50	36	18	19	11,0	3/8"x1.1/2"
AFS 100 N 3/4 U	3000 PSI	350	3/4"	NPT 3/4"	19	47,6	65	22,2	50	36	18	19	11,0	3/8"x1.1/2"
AFS 102 N 3/4 U	3000 PSI	315	1"	NPT 3/4"	19	52,4	70	26,2	55	35	21	19	11,0	3/8"x1.1/2"
AFS 102 N 1 U	3000 PSI	315	1"	NPT 1"	25	52,4	70	26,2	55	38	18	22	11,0	3/8"x1.1/2"
AFS 104 N 1 U	3000 PSI	250	1.1/4"	NPT 1"	25	58,7	81	30,2	65	42	25	22	11,5	7/16"x1.1/2"
AFS 104 N 1 1/4 U	3000 PSI	250	1.1/4"	NPT 1.1/4"	32	58,7	79	30,2	68	41	21	22	11,5	7/16"x1.1/2"
AFS 106 N 1 1/4 U	3000 PSI	200	1.1/2"	NPT 1.1/4"	32	69,9	95	35,7	78	45	27	24	13,5	1/2"x1.3/4"
AFS 106 N 1 1/2 U	3000 PSI	200	1.1/2"	NPT 1.1/2"	38	69,9	93	35,7	78	45	25	24	13,5	1/2"x1.3/4"
AFS 108 N 1 1/2 U	3000 PSI	200	2"	NPT 1.1/2"	38	77,8	102	42,9	90	45	25	26	13,5	1/2"x1.3/4"
AFS 108 N 2 U	3000 PSI	200	2"	NPT 2"	51	77,8	102	42,9	90	45	25	30	13,5	1/2"x1.3/4"
AFS 110 N 2 1/2 U	3000 PSI	160	2.1/2"	NPT 2.1/2"	63	88,9	114	50,8	105	50	25	30	13,5	1/2"x1.3/4"
AFS 112 N U	3000 PSI	138	3"	NPT 3"	73	106,4	134	61,9	124	50	27	34	17,5	5/8"x2"
AFS 114 N U	3000 PSI	35	3.1/2"	NPT 3.1/2"	89	120,7	152	69,9	136	48	27	34	17,5	5/8"x2"
AFS 116 N U	3000 PSI	35	4"	NPT 4"	99	130,2	162	77,8	146	48	27	34	17,5	5/8"x2"
AFS 401 N U	6000 PSI	400	1/2"	NPT 1/2"	13	40,5	54	18,2	46	36	16	19	9,0	5/16"x1.1/4"
AFS 401 N 3/8 U	6000 PSI	400	1/2"	NPT 3/8"	13	40,5	54	18,2	46	36	16	19	9,0	5/16"x1.1/4"
AFS 402 N U	6000 PSI	400	3/4"	NPT 3/4"	19	50,8	71	23,8	55	35	21	22	11,0	3/8"x1.1/2"
AFS 402 N 1/2 U	6000 PSI	400	3/4"	NPT 1/2"	13	50,8	71	23,8	55	35	21	22	11,0	3/8"x1.1/2"
AFS 403 N U	6000 PSI	400	1"	NPT 1"	25	57,2	81	27,8	65	42	25	24	13,0	7/16"x1.3/4"
AFS 403 N 3/4 U	6000 PSI	400	1"	NPT 3/4"	19	57,2	81	27,8	65	42	25	24	13,0	7/16"x1.3/4"
AFS 404 N U	6000 PSI	400	1.1/4"	NPT 1.1/4"	32	66,7	95	31,8	78	45	27	25	13,5	1/2"x1.3/4"
AFS 404 N 1 U	6000 PSI	400	1.1/4"	NPT 1"	25	66,7	95	31,8	78	45	27	25	13,5	1/2"x1.3/4"
AFS 405 N U	6000 PSI	400	1.1/2"	NPT 1.1/2"	38	79,4	112	36,5	94	50	30	28	17,0	5/8"x2"
AFS 405 N 1 1/4 U	6000 PSI	400	1.1/2"	NPT 1.1/4"	32	79,4	112	36,5	94	50	30	28	17,0	5/8"x2"
AFS 406 N U	6000 PSI	400	2"	NPT 2"	51	96,8	134	44,5	114	65	37	30	21,0	3/4"x2.1/2"
AFS 406 N 1 1/2 U	6000 PSI	400	2"	NPT 1.1/2"	38	96,8	134	44,5	114	65	37	30	21,0	3/4"x2.1/2"

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

Produktvarianten

AFS N (3000 PSI)	SAE-Einschraubflansch, NPT, nur Flansch
AFS N M (3000 / 6000 PSI)	SAE-Einschraubflansch, NPT, mit metrischem Schraubensatz und O-Ring

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.