

AFS STRE (3000 PSI)

SAE-Anschweißbund

HANSA FLEX

Eigenschaften

Druckreihe	3000 psi
Norm	SAE J 518 C ISO 6162
Bauart-Zusatz	ND 40
Bauform	gerade
Bauart	SAE-Anschweißbund
Befestigung	Schraubenbohrung
Lieferumfang	nur Flansch
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!

Empfohlene Schrauben sind in den Spalten M (metr) oder M (unc) aufgeführt.

Artikel

Bezeichnung	PB 10.9 (bar)	Baugröße	Rohr	A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	G (mm)	C (mm)	E (mm)	H (mm)	L (mm)	M metr.	M unc
AFS 80 STRE 21.3	350	1/2"	21,3 x 2,6	22	16,0	13	35,0	38,1	17,5	16,0	9,0	M8x30	5/16"x1.1/4"
AFS 100 STRE 26.9	350	3/4"	26,9 x 2,6	28	21,5	19	36,0	47,6	22,3	18,0	11,0	M10x35	3/8"x1.1/2"
AFS 102 STRE 33.7	315	1"	33,7 x 3,2	35	27,0	25	38,0	52,4	26,2	18,0	11,0	M10x35	3/8"x1.1/2"
AFS 104 STRE 42.2	250	1.1/4"	42,4 x 3,2	43	36,0	31	41,0	58,7	30,2	21,0	11,5	M10x40	7/16"x1.1/2"
AFS 106 STRE 48.3	200	1.1/2"	48,3 x 3,2	49	42,0	38	44,0	69,9	35,7	25,0	13,5	M12x45	1/2"x1.3/4"
AFS 108 STRE 48.3	200	2"	48,3 x 3,2	49	42,0	42	45,0	77,8	42,9	25,0	13,5	M12x45	1/2"x1.3/4"
AFS 108 STRE 60.3	200	2"	60,3 x 3,6	61	53,0	49	45,0	77,8	42,9	25,0	13,5	M12x45	1/2"x1.3/4"
AFS 110 STRE 60.3	160	2.1/2"	60,3 x 3,6	61	53,0	53	50,0	88,9	50,8	25,0	13,5	M12x45	1/2"x1.3/4"
AFS 110 STRE 76.1	160	2.1/2"	76,1 x 3,6	77	70,0	62	50,0	88,9	50,8	25,0	13,5	M12x45	1/2"x1.3/4"
AFS 112 STRE 88.9	138	3"	88,9 x 3,6	90	82,0	74	51,0	106,4	61,9	26,0	17,5	M16x50	5/8"x2"
AFS 114 STRE 76.1	35	3.1/2"	76,1 x 3,6	77	70,0	70	48,0	120,7	69,9	26,0	17,5	M16x50	5/8"x2"
AFS 114 STRE 88.9	35	3.1/2"	88,9 x 3,6	90	82,0	82	48,0	120,7	69,9	26,0	17,5	M16x50	5/8"x2"
AFS 116 STRE 114.3	35	4"	114 x 3,6	115	107,0	102	48,0	130,2	77,8	26,0	17,5	M16x50	5/8"x2"
AFS 116 STRE 88.9	35	4"	88,9 x 3,6	90	82,0	82	48,0	130,2	77,8	26,0	17,5	M16x50	5/8"x2"
AFS 118 STRE 139.7 *	35	5"	139,7 x 4	131	120,0	131	28,0	152,4	92,1	28,0	17,5	M16x55	5/8"x2"

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck - *) AFS 118 STRE 139.7: Ausführung als Flachflansch zum Einschweißen.

Produktvarianten

AFS STRE M (3000 PSI)	SAE-Anschweißbund, mit metrischem Schraubensatz und O-Ring
AFS STRE U (3000 PSI)	SAE-Anschweißbund, mit UNC Schraubensatz und O-Ring