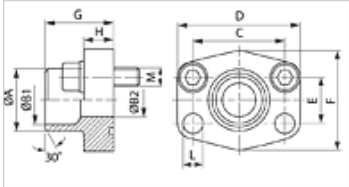
AFS SRE U (3000 / 6000 PSI)

SAE-Anschweißbund

Eigenschaften

Norm	SAE J 518 C ISO 6162
Bauform	gerade
Bauart	SAE-Anschweißbund
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)	Bau-größe	Rohr	A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	G (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)	L (mm)	M unc
AFS 80 SRE 20 U	3000 PSI	350	1/2"	20 x 3	20	14,0	14	35,0	38,1	54	17,5	46	16,0	9,0	5/16"x1.1/4"
AFS 80 SRE 22 U	3000 PSI	350	1/2"	22 x 3	22	16,0	13	35,0	38,1	54	17,5	46	16,0	9,0	5/16"x1.1/4"
AFS 100 SRE 25 U	3000 PSI	350	3/4"	25 x 3	25	19,0	19	36,0	47,6	65	22,2	50	18,0	11,0	3/8"x1.1/2"
AFS 100 SRE 28 U	3000 PSI	350	3/4"	28 x 3	28	21,5	19	36,0	47,6	65	22,2	50	18,0	11,0	3/8"x1.1/2"
AFS 102 SRE 30 U	3000 PSI	315	1"	30 x 4	30	22,0	22	38,0	52,4	70	26,2	55	18,0	11,0	3/8"x1.1/2"
AFS 102 SRE 35 U	3000 PSI	315	1"	35 x 4	35	27,0	25	38,0	52,4	70	26,2	55	18,0	11,0	3/8"x1.1/2"
AFS 104 SRE 38 U	3000 PSI	250	1.1/4"	38 x 4	38	30,0	30	41,0	58,7	79	30,2	68	21,0	11,5	7/16"x1.1/2"
AFS 104 SRE 42 U	3000 PSI	250	1.1/4"	42 x 3	43	36,0	31	41,0	58,7	79	30,2	68	21,0	11,5	7/16"x1.1/2"
AFS 106 SRE 38 U	3000 PSI	200	1.1/2"	38 x 4	38	30,0	30	44,5	69,9	93	35,7	78	24,5	13,5	1/2"x1.3/4"
AFS 106 SRE 42 U	3000 PSI	200	1.1/2"	42 x 3	42	36,0	36	44,5	69,9	93	35,7	78	24,5	13,5	1/2"x1.3/4"
AFS 106 SRE 48 U	3000 PSI	200	1.1/2"	48,3 x 4,5	49	38,0	38	44,5	69,9	93	35,7	78	24,5	13,5	1/2"x1.3/4"
AFS 108 SRE 60 U	3000 PSI	200	2"	60,3 x 5,6	61	49,0	49	45,0	77,8	102	42,9	90	25,0	13,5	1/2"x1.3/4"
AFS 110 SRE 76 U	3000 PSI	160	2.1/2"	76,1 x 7,1	77	62,0	62	50,0	88,9	114	50,8	105	25,0	13,5	1/2"x1.3/4"
AFS 112 SRE 76 U	3000 PSI	160	3"	76,1 x 7,1	77	62,0	62	51,0	106,4	134	61,9	124	26,0	17,5	5/8"x2"
AFS 401 SRE 20 U	6000 PSI	400	1/2"	20 x 3	20	14,0	14	34,0	40,5	54	18,2	46	16,0	9,0	5/16"x1.1/4"
AFS 402 SRE 20 U	6000 PSI	400	3/4"	20 x 3	20	14,0	14	35,0	50,8	71	23,8	55	21,0	11,0	3/8"x1.1/2"
AFS 402 SRE 25 U	6000 PSI	400	3/4"	25 x 4	25	17,0	17	35,0	50,8	71	23,8	55	21,0	11,0	3/8"x1.1/2"
AFS 403 SRE 25 U	6000 PSI	400	1"	25 x 4	25	17,0	17	42,0	57,2	81	27,8	65	25,0	13,0	7/16"x1.1/2"
AFS 403 SRE 30 U	6000 PSI	400	1"	30 x 4	30	22,0	22	42,0	57,2	81	27,8	65	25,0	13,0	7/16"x1.1/2"
AFS 404 SRE 30 U	6000 PSI	400	1.1/4"	30 x 4	30	22,0	22	44,0	66,7	95	31,8	78	25,0	15,0	1/2"x1.3/4"
AFS 404 SRE 38 U	6000 PSI	400	1.1/4"	38 x 6	38	26,0	26	44,0	66,7	95	31,8	78	25,0	15,0	1/2"x1.3/4"
AFS 405 SRE 38 U	6000 PSI	400	1.1/2"	38 x 6	38	26,0	26	56,0	49,4	112	36,5	94	28,0	17,0	5/8"x2"
AFS 405 SRE 48 U	6000 PSI	400	1.1/2"	48,3 x 8	49	32,0	32	56,0	79,4	112	36,5	94	28,0	17,0	5/8"x2"
AFS 405 SRE 60 U	6000 PSI	400	1.1/2"	60,3 x 10	61	40,0	40	56,0	79,4	112	36,5	94	27,0	17,0	5/8"x2"
AFS 406 SRE 60 U	6000 PSI	400	2"	60,3 x 10	61	40,0	40	65,0	96,8	134	44,5	114	37,0	21,0	3/4"x2.1/2"
AFS 406 SRE 76 U	6000 PSI	400	2"	76,1 x 12,5	76	50,0	48	80,0	96,8	134	44,5	122	33,0	21,0	3/4"x2.1/2"

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

Produktvarianten

AFS SRE (3000 PSI)	SAE-Anschweißbund, nur Flansch
AFS SRE M (3000 / 6000 PSI)	SAE-Anschweißbund, mit metrischem Schraubensatz und O-Ring

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