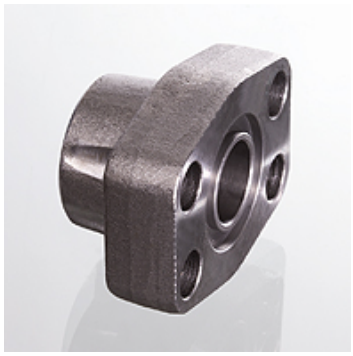
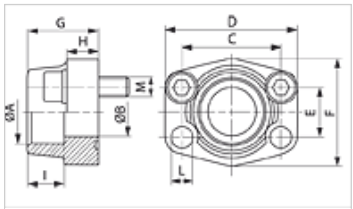
AFS S (6000 PSI)
SAE-Einschweißflansch

Eigenschaften

Druckreihe	6000 psi
Norm	SAE J 518 C ISO 6162
Bauform	gerade
Bauart	SAE-Einschweißflansch
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!
Empfohlende Schrauben sind in den Spalten M (metr) oder M (unc) aufgeführt.

Artikel

Bezeichnung	PB 10.9 (bar)	Baugröße	A (mm)	Ø B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	M metr.	M unc
AFS 401 S	400	1/2"	21,6	13	40,5	54	18,2	46	36	16	19	9,0	M8x30	5/16"x1.1/4"
AFS 401 S 3/8	400	1/2"	17,5	13	40,5	54	18,2	46	36	16	19	9,0	M8x30	5/16"x1.1/4"
AFS 401 S A20	400	1/2"	20,3	13	40,5	54	18,2	46	36	16	19	9,0	M8x30	5/16"x1.1/4"
AFS 402 S	400	3/4"	27,2	19	50,8	71	23,8	55	35	21	22	11,0	M10x35	3/8"x1.1/2"
AFS 402 S A25	400	3/4"	25,3	19	50,8	71	23,8	55	35	21	22	11,0	M10x35	3/8"x1.1/2"
AFS 403 S	400	1"	34,0	25	57,2	81	27,8	65	42	25	22	13,0	M12x45	7/16"x1.3/4"
AFS 403 S A30	400	1"	30,3	25	57,2	81	27,8	65	42	25	22	13,0	M12x45	7/16"x1.3/4"
AFS 404 S	400	1.1/4"	42,8	32	66,7	95	31,8	78	45	27	25	*1	M14x45	1/2"x1.3/4"
AFS 404 S A38	400	1.1/4"	38,3	32	66,7	95	31,8	78	45	27	25	*1	M14x45	1/2"x1.3/4"
AFS 405 S	400	1.1/2"	48,6	38	79,4	112	36,5	94	50	30	28	17,5	M16x50	5/8"x2"
AFS 405 S A50	400	1.1/2"	50,5	38	79,4	112	36,5	94	50	30	28	17,5	M16x50	5/8"x2"
AFS 406 S	400	2"	61,0	51	96,8	134	44,5	114	65	37	24	21,0	M20x65	3/4"x2.1/2"

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

*1) = 15,0 bei metrische Schrauben; 13,5 bei UNC-Schrauben

Produktvarianten

AFS S M (3000 / 6000 PSI)	SAE-Einschweißflansch, mit metrischem Schraubensatz und O-Ring
AFS S U (3000 / 6000 PSI)	SAE-Einschweißflansch, mit UNC Schraubensatz und O-Ring

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