

AFS 90 SRE (6000 PSI)

SAE-Anschweißflansch, Winkel 90°

HANSA FLEX

Eigenschaften

Druckreihe	6000 psi
Norm	SAE J 518 C ISO 6162
Bauform	Winkel 90°
Bauart	SAE-Anschweißflansch
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!

Artikel

Bezeichnung	PB 10.9 (bar)	Baugröße	Rohr	A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	C (mm)	E (mm)	F1 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	L (mm)
AFS 401/90 SRE 20	315	1/2"	20 x 3	20	14	13	40,5	18,2	60	20	37	9,0
AFS 401/90 SRE 25	315	1/2"	25 x 4	25	17	13	40,5	18,2	60	20	37	9,0
AFS 402/90 SRE 25	315	3/4"	25 x 4	25	17	19	50,8	23,8	70	28	43	11,0
AFS 402/90 SRE 30	315	3/4"	30 x 4	30	22	19	50,8	23,8	70	28	43	11,0
AFS 403/90 SRE 30	315	1"	30 x 4	30	22	25	57,2	27,8	85	34	51	13,0
AFS 403/90 SRE 38	315	1"	38 x 5	38	28	25	57,2	27,8	85	34	51	13,0
AFS 404/90 SRE 38	315	1.1/4"	38 x 5	38	28	32	66,6	31,8	95	38	56	*1
AFS 404/90 SRE 48	315	1.1/4"	48,3 x 8	49	32	32	66,6	31,8	95	38	56	*1
AFS 405/90 SRE 38	315	1.1/2"	38 x 5	38	28	38	79,3	36,5	110	42	65	17,0
AFS 405/90 SRE 48	315	1.1/2"	48,3 x 8	49	32	38	79,3	36,5	110	42	65	17,0
AFS 405/90 SRE 60	315	1.1/2"	60,3 x 10	61	40	38	79,3	36,5	110	42	65	17,0
AFS 406/90 SRE 60	315	2"	60,3 x 10	61	40	51	96,8	44,5	133	45	75	21,0
AFS 406/90 SRE 76	315	2"	76,1 x 12,5	74	50	51	96,8	44,5	150	45	92	21,0

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

*1) = 14,5 bei metrische Schrauben; 13,5 bei UNC-Schrauben

Produktvarianten

AFS 90 SRE M (3000 / 6000 PSI)	SAE-Anschweißflansch, Winkel 90°, mit metrischem Schraubensatz und O-Ring
AFS 90 SRE U (3000 / 6000 PSI)	SAE-Anschweißflansch, Winkel 90°, mit UNC Schraubensatz und O-Ring