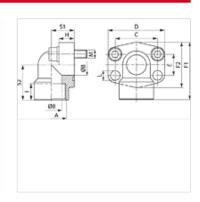


Eigenschaften							
Druckreihe	3000 psi						
Norm	SAE J 518 C ISO 6162						
Bauform	Winkel 90°						
Bauart	SAE-Einschraubflansch						
Befestigung	Schraubenbohrung						
Lieferumfang	nur Flansch						
Werkstoff	S355J2G3						
Oberfläche	schwarz geölt						





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	ØB (mm)	C (mm)	E (mm)	F1 (mm)	H (mm)	l (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	L (mm)	M metr.	M unc
AFS 80/90 N	350	1/2"	NPT 1/2"	13	38,1	17,5	60	16	19	20	37	9,0	M8x30	5/16"x1.1/4"
AFS 80/90 N 038	350	1/2"	NPT 3/8"	13	38,1	17,5	60	16	19	20	37	9,0	M8x30	5/16"x1.1/4"
AFS 100/90 N	350	3/4"	NPT 3/4"	19	47,6	22,2	63	18	19	24	38	11,0	M10x35	3/8"x1.1/2"
AFS 102/90 N	315	1"	NPT 1"	25	52,4	26,2	70	19	20	28	43	11,0	M10x35	5/16"x1.1/4"
AFS 104/90 N	250	1.1/4"	NPT 1.1/4"	32	58,7	30,2	85	21	22	34	51	11,5	M10x40	7/16"x1.1/2"
AFS 106/90 N	200	1.1/2"	NPT 1.1/2"	38	69,9	35,7	95	25	25	38	56	13,5	M12x45	1/2"x1.3/4"
AFS 108/90 N	200	2"	NPT 2"	51	77,8	42,9	110	25	28	42	65	13,5	M12x45	5/8"x2"

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

Produktvarianten	
AFS 90 N M (3000 / 6000 PSI)	SAE-Einschraubflansch, NPT, Winkel 90°, mit metrischem Schraubensatz und O-Ring
AFS 90 N U (3000 / 6000 PSI)	SAE-Einschraubflansch, NPT, Winkel 90°, mit UNC Schraubensatz und O-Ring