

# AFC U (3000 / 6000 PSI)

SAE-Verschlussflansch

**HANSA FLEX**

## Eigenschaften

<b>Norm</b>	SAE J 518 C ISO 6162
<b>Bauform</b>	gerade
<b>Bauart</b>	SAE-Verschlussflansch
<b>Befestigung</b>	Schraubenbohrung
<b>Lieferumfang</b>	mit UNC Schraubensatz und O-Ring
<b>Werkstoff</b>	S355J2G3
<b>Oberfläche</b>	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	Druckreihe	PB 10.9 (bar)	Baugröße	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)	L (mm)	M unc
AFC 80 U	3000 PSI	350	1/2"	38,1	56	17,5	48	16	9,0	5/16"x1.1/4"
AFC 100 U	3000 PSI	350	3/4"	47,6	65	22,2	50	16	11,0	3/8"x1.1/2"
AFC 102 U	3000 PSI	315	1"	52,4	70	26,2	60	19	11,0	3/8"x1.1/2"
AFC 104 U	3000 PSI	250	1.1/4"	58,7	79	30,2	68	18	11,5	7/16"x1.1/2"
AFC 106 U	3000 PSI	200	1.1/2"	69,9	93	35,7	78	20	13,5	7/16"x1.1/2"
AFC 108 U	3000 PSI	200	2"	77,8	102	42,9	90	20	13,5	7/16"x1.1/2"
AFC 110 U	3000 PSI	160	2.1/2"	88,9	114	50,8	105	20	13,5	7/16"x1.1/2"
AFC 112 U	3000 PSI	138	3"	106,4	134	61,9	124	24	17,5	5/8"x2"
AFC 114 U	3000 PSI	35	3.1/2"	120,7	152	69,9	136	22	17,5	5/8"x2"
AFC 116 U	3000 PSI	35	4"	130,2	162	77,8	146	25	17,5	5/8"x2"
AFC 118 U	3000 PSI	35	5"	152,4	190	92,1	170	28	17,5	5/8"x2"
AFC 401 U	6000 PSI	400	1/2"	40,5	56	18,2	48	16	9,0	5/16"x1.1/4"
AFC 402 U	6000 PSI	400	3/4"	50,8	71	23,8	60	19	11,0	3/8"x1.1/2"
AFC 403 U	6000 PSI	400	1"	57,2	81	27,8	70	24	13,0	7/16"x1.1/2"
AFC 404 U	6000 PSI	400	1.1/4"	66,7	95	31,8	78	27	13,5	1/2"x1.3/4"
AFC 405 U	6000 PSI	400	1.1/2"	79,4	112	36,5	94	30	17,0	5/8"x2"
AFC 406 U	6000 PSI	400	2"	96,8	134	44,5	114	28	21,0	3/4"x2.1/2"

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

## Produktvarianten

AFC M (3000 / 6000 PSI)	SAE-Verschlussflansch, mit metrischem Schraubensatz und O-Ring
AFC (3000 / 6000 PSI)	SAE-Verschlussflansch, nur Flansch