

SFCE 90 U (3000 / 6000 PSI)

SAE-Flanschadapter, gelötet

HANSA FLEX

Eigenschaften

Norm	DIN 3901 / 3902
Bauart-Zusatz	gelötet
Bauform	Winkel 90°
Bauart	SAE-Flanschadapter
Lieferumfang	mit 2 Flanschhälften, Schraubensatz und O-Ring
Werkstoff	S355J2G3 (C22)
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	Druckreihe	Baureihe	Ø R-AD (mm)	PB 10.9 (bar)	Baugröße	A	A1	C	D	E	F	I	S1	S2	S3	SW	L	M unc	Schrauben
						(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		
SFCE 3001-90 L 15 U	3000 PSI	L	15	315	1/2"	M22x1,5	30,2	38,1	54	17,5	45,6	7,0	40	43,0	58	22	8,7	-	(4 x) UNC 5/16 x 1.1/4
SFCE 3002-90 L 22 U	3000 PSI	L	22	160	3/4"	M30x2	38,1	47,6	65	22,2	51,8	7,5	59	63,5	80	30	10,7	-	(4 x) UNC 3/8 x 1.1/2
SFCE 3003-90 L 28 U	3000 PSI	L	28	160	1"	M36x2	44,4	52,4	70	26,2	58,4	7,5	68	75,5	80	36	10,7	-	(4 x) UNC 3/8 x 1.1/2
SFCE 3004-90 L 35 U	3000 PSI	L	35	160	1.1/4"	M45x2	50,8	58,7	79	30,2	72,6	10,5	86	94,5	116	46	*1	-	(4 x) UNC 7/16 x 1.1/2
SFCE 3005-90 L 42 U	3000 PSI	L	42	160	1.1/2"	M52x2	60,3	69,9	94	35,7	82,6	11,0	98	104,0	127	55	13,5	-	(4 x) UNC 1/2 x 1.3/4
SFCE 3001-90 S 16 U	3000 PSI	L/S	16	350	1/2"	M24x1,5	30,2	38,1	54	17,5	45,6	7,5	40	42,5	60	24	8,7	-	(4 x) UNC 5/16 x 1.1/4
SFCE 3003-90 S 25 U	3000 PSI	L/S	25	315	1"	M36x2	44,4	52,4	70	26,2	58,4	12,0	68	71,0	95	36	10,7	-	(4 x) UNC 3/8 x 1.1/2
SFCE 3003-90 S 30 U	3000 PSI	L/S	30	315	1"	M42x2	44,4	52,4	70	26,2	58,4	13,5	68	69,5	96	46	10,7	-	(4 x) UNC 3/8 x 1.1/2
SFCE 3005-90 S 38 U	3000 PSI	L/S	38	210	1.1/2"	M52x2	60,3	69,9	94	35,7	82,6	16,0	98	99,0	130	55	13,5	-	(4 x) UNC 1/2 x 1.3/4
SFCE 6001-90 S 16 U	6000 PSI	S	16	400	1/2"	M24x1,5	31,8	40,5	56	18,2	47,2	8,5	40	41,5	60	24	8,7	5/16"x1.1/4"	(4 x) UNC 5/16 x 1.1/4
SFCE 6002-90 S 25 U	6000 PSI	S	25	400	3/4"	M36x2	41,3	50,8	71	23,8	60,0	12,0	62	59,0	83	36	10,7	3/8"x1.1/2"	(4 x) UNC 3/8 x 1.1/2
SFCE 6002-90 S 30 U	6000 PSI	S	30	400	3/4"	M42x2	41,3	50,8	71	23,8	60,0	13,5	62	57,5	84	46	10,7	3/8"x1.1/2"	(4 x) UNC 3/8 x 1.1/2
SFCE 6003-90 S 25 U	6000 PSI	S	25	400	1"	M36x2	47,6	57,2	81	27,8	69,6	12,0	74	73,0	97	36	*2	7/16"x1.3/4"	(4 x) UNC 7/16 x 1.1/2
SFCE 6003-90 S 30 U	6000 PSI	S	30	400	1"	M42x2	47,6	57,2	81	27,8	69,6	13,5	74	71,5	98	46	*2	7/16"x1.3/4"	(4 x) UNC 7/16 x 1.1/2
SFCE 6004-90 S 38 U	6000 PSI	S	38	315	1.1/4"	M52x2	54,0	66,7	95	31,8	77,2	16,0	96	91,0	122	55	*3	1/2"x1.3/4"	(4 x) UNC 1/2 x 1.3/4
SFCE 6005-90 S 38 U	6000 PSI	S	38	315	1.1/2"	M52x2	63,5	79,4	113	36,5	95,0	16,0	111	91,0	122	55	17,0	5/8"x2"	(4 x) UNC 5/8 x 2

Baureihe: LL = Sehr Leicht L = Leicht S = Schwer - PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck - Ø RAD = Rohraussendurchmesser

*1) = wahlweise 10,5, 12,0 oder 12,5 - *2) = wahlweise 12,0 oder 12,5 - *3) = wahlweise 13,5 oder 14,5

Produktvarianten

SFCE 90 (3000 PSI)	SAE-Flanschadapter, gelötet, nur Zwischenstück
SFCE 90 M (3000 / 6000 PSI)	SAE-Flanschadapter, gelötet, mit 2 Flanschhälften, Schraubensatz und O-Ring