

Eigenschaften

Druckreihe	3000 psi
Norm	DIN 3901 / 3902
Bauform	gerade
Bauart	SAE-Außengewindeflansch
Lieferumfang	nur Zwischenstück
Werkstoff	S355J2G3 (C22)
Oberfläche	galvanisch beschichtet



Hinweis

Der angegebene Nenndruck ist nach der SAE J 518 C durch den Flansch bzw. nach dem anzuschweißenden Rohr festgelegt.
Empfohlene Schrauben sind in den Spalten M (metr) oder M (unc) aufgeführt.

Artikel

Bezeichnung	Baureihe	Ø RAD	PB 10.9	Baugröße	A	A1	Ø B	C	E	G1	I	L	M metr.	M unc
		(mm)	(bar)			(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		
SFCE 3001 L15	L	15	315	1/2"	M22x1,5	30,2	16 / 20	38,1	17,5	48,2	7,0	8,7	M8x30	5/16"x1.1/4"
SFCE 3002 L18	L	18	315	3/4"	M26x1,5	38,1	15 / 20	47,6	22,2	53,2	7,5	10,7	M10x35	3/8"x1.1/2"
SFCE 3002 L22	L	22	160	3/4"	M30x2	38,1	19	47,6	22,2	53,2	7,5	10,7	M10x35	3/8"x1.1/2"
SFCE 3002 L28	L	28	160	3/4"	M36x2	38,1	19	47,6	22,2	53,2	7,5	10,7	M10x35	3/8"x1.1/2"
SFCE 3003 L28	L	28	160	1"	M36x2	44,4	24	52,4	26,2	54,2	7,5	10,7	M10x35	3/8"x1.1/2"
SFCE 3004 L28	L	28	160	1.1/4"	M36x2	50,8	22	58,7	30,2	58,6	7,5	*1	*2	7/16"x1.1/2"
SFCE 3004 L35	L	35	160	1.1/4"	M45x2	50,8	30 / 32	58,7	30,2	58,2	10,5	*1	*2	7/16"x1.1/2"
SFCE 3005 L42	L	42	160	1.1/2"	M52x2	60,3	36	69,9	35,7	64,2	11,0	13,5	M12x40	1/2"x1.1/2"
SFCE 3001 S16	S	16	350	1/2"	M24x1,5	30,2	13	38,1	17,5	50,2	8,5	8,7	M8x30	5/16"x1.1/4"
SFCE 3002 S20	S	20	350	3/4"	M30x2	38,1	16 / 20	47,6	22,2	57,2	10,5	10,7	M10x35	3/8"x1.1/2"
SFCE 3002 S25	S	25	350	3/4"	M36x2	38,1	17	47,6	22,2	57,2	12,0	10,7	M10x35	3/8"x1.1/2"
SFCE 3003 S25	S	25	315	1"	M36x2	44,4	20	52,4	26,2	58,2	12,0	10,7	M10x35	3/8"x1.1/2"
SFCE 3003 S30	S	30	315	1"	M42x2	44,4	24	52,4	26,2	63,2	13,5	10,7	M10x35	3/8"x1.1/2"
SFCE 3004 S25	S	25	250	1.1/4"	M36x2	50,8	20 / 27	58,7	30,2	60,2	12,0	*1	*2	7/16"x1.1/2"
SFCE 3004 S30	S	30	250	1.1/4"	M42x2	50,8	25 / 28	58,7	30,2	62,2	13,5	*1	*2	7/16"x1.1/2"
SFCE 3004 S38	S	38	250	1.1/4"	M52x2	50,8	28	58,7	30,2	66,6	16,0	*1	*2	7/16"x1.1/2"
SFCE 3005 S38	S	38	200	1.1/2"	M52x2	60,3	32	69,9	35,7	70,2	16,0	13,5	M12x40	1/2"x1.1/2"

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 M 10 x 30 oder M 12 x 35

Produktvarianten

SFCE M (3000 / 6000 PSI)	SAE-Außengewindeflansch, mit 2 Flanschhälften, Schraubensatz, O-Ring, Mutter und Schneidring
SFCE U (3000 / 6000 PSI)	SAE-Außengewindeflansch, mit 2 Flanschhälften, Schraubensatz, O-Ring, Mutter und Schneidring