



Bestellbezeichnung: ordering code:	S355J2^{*1}	1.4404^{*1} 316L
• Flansch mit metrischem Schraubensatz und O-Ring flange including metric bolts and o-ring	DFS-...SM	DFX-...SMX
• Flansch mit UNC-Schraubensatz und O-Ring flange with UNC bolts and o-ring	DFS-...SU	DFX-...SUX

maximaler Betriebsdruck maximum recommended working pressure	S.A.E. Baugröße nominal flange size	Typ type	Abmessungen dimensions										Schrauben bolts		Gewicht ohne Schrauben weight without bolts
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	M	kg		
kg/cm ²	inch												metr.	unc.	
Schraube Festigkeitskl. 10.9	Hochdruckreihe / High pressure														
420	1/2"	DFS 401S-012	21,6	13	40,5	54	18,2	46	72	32	19	M 8x30	5/16 x 1 1/4	0,52	
420	1/2"	DFS 401S-038	17,5	13	40,5	54	18,2	46	72	32	19	M 8x30	5/16 x 1 1/4	0,58	
420	1/2"	DFS 401S-A20	20,3	13	40,5	54	18,2	46	72	32	19	M 8x30	5/16 x 1 1/4	0,58	
420	3/4"	DFS 402 S	27,2	19	50,8	71	23,8	55	70	42	22	M 10x45	3/8 x 1 1/2	1,00	
420	3/4"	DFS 402 S-A25	25,3	19	50,8	71	23,8	55	70	42	22	M 10x45	3/8 x 1 1/2	1,00	
420	1"	DFS 403 S	34,0	25	57,2	81	27,8	65	84	50	22	M 12x50	7/16 x 1 3/4	1,52	
420	1"	DFS 403 S-A30	30,3	25	57,2	81	27,8	65	84	50	22	M 12x50	7/16 x 1 3/4	1,52	
420	1 1/4"	DFS 404 S	42,8	32	66,6	95	31,8	78	90	54	25	M 14x55	–	2,40	
420	1 1/4"	DFS 404 S-M12	42,8	32	66,6	95	31,8	78	90	54	25	M 12x45	1/2 x 1 3/4	2,40	
420	1 1/4"	DFS 404 S-A38	38,3	32	66,6	95	31,8	78	90	54	25	M 14x55	1/2 x 1 3/4	2,40	
420	1 1/2"	DFS 405 S	48,6	38	79,3	112	36,5	94	100	60	28	M 16x60	5/8 x 2	3,30	
420	1 1/2"	DFS 405 S-A50	50,5	38	79,3	112	36,5	94	100	60	28	M 16x60	5/8 x 2	3,30	
420	2"	DFS 406 S	61,0	51	96,8	134	44,5	114	130	74	24	M 20x75	3/4 x 2 1/2	4,90	
420	2 1/2"	DFS 407 S	76,6	63	123,8	180	58,8	152	160	90	32	M 24x90	–	–	
420	3"	DFS 408 S	90,5	73	152,4	208	71,6	178	180	110	33	M 30x110	–	–	

*1 oder vergleichbare Güte / or comparable material