



Bestellbezeichnung: ordering code:	S355J2^{*1}	1.4404^{*1} 316L
• Flansch mit metrischen Gewinden flange with metric threads	GFS-...GM	GFX-...GM
• Flansch mit UNC-Gewinden flange with UNC threads	GFS-...GU	GFX-...GU

maximaler Betriebsdruck maximum recommended working pressure	S.A.E. Baugröße nominal flange size	Typ type	Abmessungen dimensions									Gewinde thread		Gewicht weight
kg/cm²	inch		A	B	C	D	E	F	G	H	I	M		kg
Schraube Festigkeitskl. 10.9	Hochdruckreihe / High pressure											metr.	unc.	
420	1/2"	GFS 401G-012	G 1/2"	13	40,5	54	18,2	46	36	16	19	M 8	5/16	0,26
420	1/2"	GFS 401G-038	G 3/8"	13	40,5	54	18,2	46	36	16	19	M 8	5/16	0,29
420	3/4"	GFS 402 G	G 3/4"	19	50,8	71	23,8	55	35	21	22	M 10	3/8	0,50
420	3/4"	GFS 402 G-012	G 1/2"	13	50,8	71	23,8	55	35	21	22	M 10	3/8	0,55
420	1"	GFS 403 G	G 1"	25	57,2	81	27,8	65	42	25	24	M 12	7/16	0,76
420	1"	GFS 403 G-034	G 3/4"	19	57,2	81	27,8	65	42	25	24	M 12	7/16	0,80
420	1 1/4"	GFS 404 G-114	G 1 1/4"	32	66,6	95	31,8	78	45	27	25	M 14	1/2	1,20
420	1 1/4"	GFS 404 G-114-M12	G 1 1/4"	32	66,6	95	31,8	78	45	27	25	M 12	1/2	1,20
420	1 1/4"	GFS 404 G-100	G 1"	25	66,6	95	31,8	78	45	27	25	M 14	1/2	1,30
420	1 1/4"	GFS 404 G-100-M12	G 1"	25	66,6	95	31,8	78	45	27	25	M 12	1/2	1,30
420	1 1/2"	GFS 405 G	G 1 1/2"	38	79,3	112	36,5	94	50	30	28	M 16	5/8	1,65
420	1 1/2"	GFS 405 G-114	G 1 1/4"	32	79,3	112	36,5	94	50	30	28	M 16	5/8	1,75
420	2"	GFS 406 G	G 2"	51	96,8	134	44,5	114	65	37	30	M 20	3/4	2,45
420	2"	GFS 406 G-112	G 1 1/2"	38	96,8	134	44,5	114	65	37	30	M 20	3/4	2,55
420	2 1/2"	GFS 407 G	G 2 1/2"	63	123,8	180	58,8	152	80	45	32	M 24	—	6,98
420	3"	GFS 408 G	G 3"	73	152,4	208	71,6	178	90	55	40	M 30	—	—

*1 oder vergleichbare Güte / or comparable material