



Bestellbezeichnung: ordering code:	C45*1 C45
• nur Bördelflansch flare flange only	A-...
• nur Bördelflansch mit Nut flare flange only with o-ring groove	BFM-...
• Bördelflansch komplett mit Bördelinnenteil mit Nut, Schrauben und O-Ring Flare flange complete with flare flange interior with o-ring groove, bolts and o-ring	BFM-... M

maximaler Betriebsdruck maximum recommended working pressure	S.A.E. Baugröße nominal flange size	Typ type	Abmessungen dimensions										Schrauben bolts	Gewicht weight	
			Rohr AxX	B	C	D	E	F	G	I	L	M			kg
kg/cm ²	inch														
Schraube Festigkeitskl. 10.9	Standarddruckreihe / Standard pressure														
420	¾"	BFM-402-25 x 3M	25 x 3	38,10	50,8	71	23,8	60	37,5	8,6	11	M 10x40	0,57		
420	¾"	BFM-402-25 x 4M	25 x 4	38,10	50,8	71	23,8	60	37,5	8,6	11	M 10x40	0,57		
420	1"	BFM-403-30 x 4M	30 x 4	47,60	57,2	81	27,8	71	42,5	9,0	13	M 12x40	0,89		
420	1"	BFM-403-30 x 5M	30 x 5	47,60	57,2	81	27,8	71	42,5	9,0	13	M 12x40	0,89		
420	1¼"	BFM-404-38 x 5M	38 x 5	51,90	66,6	95	31,8	81	44,0	9,2	15	M 14x50	1,05		
420	1¼"	BFM-404-38 x 6M	38 x 6	51,90	66,6	95	31,8	81	44,0	9,2	15	M 14x50	1,05		
420	1½"	BFM-405-50 x 6M	50 x 6	63,50	79,3	114	36,5	96	57,0	10,2	17	M 16x60	2,07		
420	1½"	BFM-405-50 x 8M	50 x 8	63,50	79,3	114	36,5	96	57,0	10,2	17	M 16x60	2,06		
420	2"	BFM-406-65 x 8M	65 x 8	75,20	96,8	134	44,5	114	65,0	11,1	21	M 20x90	2,90		

*1 Flansch: C45, Bördelteil: 42CrMo4V / Flange: C45, Flare part: 42CrMo4V