



<b>Bestellbezeichnung:</b> ordering code:	<b>S355J2<sup>*1</sup></b> C45
• Anschweißflansch butt weld flange	VKA 43-.../AxSM
• Flanschkupplung butt weld flange-coupling	VKK 41-.../AxSM

maximaler Betriebsdruck maximum recommended working pressure	DN DN	Typ type	Abmessungen dimensions						Schrauben bolts	O-Ring o-ring	Gewicht weight
			AxS	LK	F	D	H	G			
kg/cm <sup>2</sup>										kg	
<b>Anschweißflansch / butt weld flange</b>											
400	10	VKA 43-10/...	17,2x3,6	44	50	–	20	43	4 x M10 x 35	16,3 x 2,40	0,45
400	16	VKA 43-16/...	26,9x5,6	54	60	–	20	50	4 x M10 x 35	25,3 x 2,40	0,70
400	20	VKA 43-20/...	33,7x6,3	64	70	–	20	56	4 x M12 x 35	29,8 x 2,60	0,90
400	25	VKA 43-25/...	42,7x8,0	72	80	–	25	64	4 x M12 x 40	34,5 x 2,60	1,45
400	32	VKA 43-32/...	60,3x12,5	98	100	–	38	80	4 x M16 x 60	53,3 x 5,33	2,20
400	40	VKA 43-40/...	70,0x14,2	118	120	–	47	98	4 x M20 x 70	61,0 x 5,00	3,20
400	50	VKA 43-50/...	88,9x17,5	145	150	–	48	109	4 x M24 x 75	75,0 x 5,00	5,60
400	65	VKA 43-65/...	101,6x20,0	175	180	–	58	135	4 x M30 x 90	88,0 x 6,00	9,50
400	80	VKA 43-80/...	139,7x28,0	200	–	245	70	150	8 x M24 x 100	115,0 x 6,00	17,60
400	100	VKA 43-100/...	168,3x32,0	245	–	300	80	190	8 x M30 x 110	148,0 x 7,00	29,30
400	125	VKA 43-125/...	219,1x45,0	290	–	355	90	190	8 x M36 x 130	183,5 x 7,00	48,20
<b>Flanschkupplung / butt weld flange-coupling</b>											
400	10	VKK 41-10/...	17,2x3,6	44	50	–	20	86	4 x M10 x 55	16,3 x 2,40	0,81
400	16	VKK 41-16/...	26,9x5,6	54	60	–	20	100	4 x M10 x 60	25,3 x 2,40	1,21
400	20	VKK 41-20/...	33,7x6,3	64	70	–	20	112	4 x M12 x 60	29,8 x 2,60	1,70
400	25	VKK 41-25/...	42,7x8,0	72	80	–	25	128	4 x M12 x 70	34,5 x 2,60	2,70
400	32	VKK 41-32/...	60,3x12,5	98	100	–	38	160	4 x M16 x 100	53,3 x 5,33	4,15
400	40	VKK 41-40/...	70,0x14,2	118	120	–	45	196	4 x M20 x 120	61,0 x 5,00	6,25
400	50	VKK 41-50/...	88,9x17,5	145	150	–	48	218	4 x M24 x 130	75,0 x 5,00	10,80
400	65	VKK 41-65/...	101,6x20,0	175	180	–	58	270	4 x M30 x 150	88,0 x 6,00	18,35
400	80	VKK 41-80/...	139,7x28,0	200	–	245	70	300	8 x M24 x 170	115,0 x 6,00	33,80
400	100	VKK 41-100/...	168,3x32,0	245	–	300	80	380	8 x M30 x 200	148,0 x 7,00	57,20
400	125	VKK 41-125/...	219,1x45,0	290	–	355	90	380	8 x M36 x 220	183,5 x 7,00	95,00

\*1 oder vergleichbare Güte / or comparable material

Ausführung: Schweißfugenform nach DIN 2559, Material: Vierkant S355J2/C45, Stützen S355J2, auch in 1.4404 lieferbar /  
Type: Welding gap form to DIN 2559, Material: Square S355J2/C45, Insert S355J2, also available in 1.4404