

Flansche



RO-FI Ihr starker Partner in Sachen Edelstahl

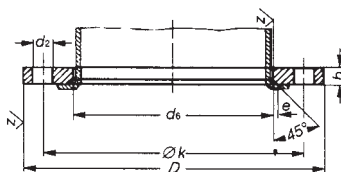
Loose Flansche

DIN 2642

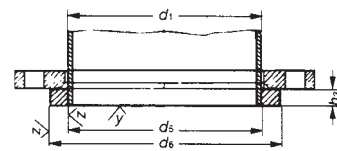


Werkstoff:

1.4541 / 1.4571



F Loser Flansch
(Dargestellt mit gebördeltem Rohr)



F Glatter Bund
(Dargestellt mit losem Flansch)

DIN 2642 PN 10

Rohranschlussmaße		Flansch					Schrauben			Bund und Bördel						Wandstärke Bördel								
DN	d ₁		D	d ₆	b	k	e	Anzahl	Gewinde	d ₂	d ₃	h ₃	d ₄		s ₁		s ₂		2,0	2,5	3,0	4,0	5,0	6,0
	Reihe 1	Reihe 2											max.	min.	min.	min.								
10	-	14,0	90	16	14	60	3	4	M 12	14	14,5	10	40	9	1,8	3,0	X	X	X	X	O	O		
10	17,2	-	90	19	14	60	3	4	M 12	14	17,7	10	40	9	1,8	3,0	X	X	X	X	O	O		
15	-	20,0	95	22	14	65	3	4	M 12	14	21,0	10	45	9	2,0	3,0	X	X	X	X	O	O		
15	21,3	-	95	24	14	65	3	4	M 12	14	22,0	10	45	9	2,0	3,0	X	X	X	X	O	O		
20	-	25,0	105	28	14	75	3	4	M 12	14	26,0	12	58	12	2,0	3,0	X	X	X	X	X	O		
20	26,9	-	105	30	16	75	3	4	M 12	14	27,6	12	58	12	2,0	3,0	X	X	X	X	X	O		
25	-	30,0	115	33	16	85	4	4	M 12	14	31,0	12	68	15	2,0	3,0	X	X	X	X	X	X		
25	33,7	-	115	36	16	85	4	4	M 12	14	34,4	12	68	15	2,0	3,0	X	X	X	X	X	X		
32	-	38,0	140	42	16	100	4	4	M 16	18	39,0	12	78	15	2,6	3,5	X	X	X	X	X	X		
32	42,4	-	140	46	16	100	4	4	M 16	18	43,1	12	78	15	2,6	3,5	X	X	X	X	X	X		
40	-	44,5	150	50	16	110	4	4	M 16	18	45,5	12	88	17	2,6	3,5	X	X	X	X	X	X		
40	48,3	-	150	54	16	110	4	4	M 16	18	49,0	12	88	17	2,6	3,5	X	X	X	X	X	X		
50	-	57,0	165	62	16	125	4	4	M 16	18	58,1	18	102	23	2,6	3,5	X	X	X	X	X	X		
50	60,3	-	165	65	16	125	4	4	M 16	18	61,1	18	102	23	2,6	3,5	X	X	X	X	X	X		
65	76,1	-	185	81	16	145	4	4	M 16	18	77,1	18	122	23	2,6	3,5	X	X	X	X	X	X		
80	88,9	-	200	94	18	160	5	8	M 16	18	90,3	18	138	23	3,2	4,0	X	X	X	X	X	X		
100	-	108,0	220	113	18	180	5	8	M 16	18	109,6	18	158	28	3,2	4,0	X	X	X	X	X	X		
100	114,3	-	220	119	18	180	5	8	M 16	18	115,9	18	158	28	3,2	4,0	X	X	X	X	X	X		
125	-	133,0	250	138	18	210	5	8	M 16	18	134,8	18	188	30	3,2	4,0	X	X	X	X	X	X		
125	139,7	-	250	145	18	210	5	8	M 16	18	141,6	18	188	30	3,2	4,0	X	X	X	X	X	X		
150	-	159,0	285	164	18	240	5	8	M 20	22	161,1	22	212	30	3,2	4,0	X	X	X	X	X	X		
150	168,3	-	285	173	18	240	5	8	M 20	22	170,5	22	212	30	3,2	4,0	X	X	X	X	X	X		
200	219,1	-	340	225	20	295	5	8	M 20	22	221,8	22	268	30	3,2	4,0	X	X	X	X	X	X		
250	-	267,0	395	273	22	350	5	12	M 20	22	270,2	22	320	30	4,0	5,0	X	X	X	X	X	X		
250	273,0	-	395	279	22	350	5	12	M 20	22	276,2	22	320	30	4,0	5,0	X	X	X	X	X	X		
300	323,9	-	445	329	26	400	5	12	M 20	22	327,6	22	370	35	4,0	5,0	O	X	X	X	X	X		
350	355,6	-	505	362	28	460	6	16	M 20	22	359,7	22	430	35	-	-	O	X	X	X	X	X		
350	-	368,0	505	374	28	460	6	16	M 20	22	372,2	22	430	35	-	-	O	X	X	X	X	X		
400	406,4	-	565	413	32	515	6	16	M 24	26	411,0	26	482	40	-	-	O	X	X	X	X	X		
400	-	419,0	565	426	32	515	6	16	M 24	26	423,7	26	482	40	-	-	O	X	X	X	X	X		
500	508,0	521,0	670	517	38	620	6	20	M 24	26	513,6	26	585	45	-	-	O	X	X	X	X	X		
600	610,0	620,0	780	618	44	725	7	20	M 27	30	616,6	30	685	45	-	-	O	X	X	X	X	X		
700	711,0	720,0	895	721	50	840	7	24	M 27	30	718,6	30	800	45	-	-	O	O	X	X	X	X		
800	813,0	820,0	1015	824	56	950	7	24	M 30	33	821,5	33	905	45	-	-	O	O	X	X	X	X		
900	914,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1005	45	-	-	O	O	X	X	X	X		
1000	1016,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1105	45	-	-	O	O	X	X	X	X		

Die Rohr- und Anschlussmaße der Reihe 1 sind international, die der Reihe 2 werden in Deutschland noch angewandt.

Maß- und Modelländerungen vorbehalten. Es sind auch andere Abmessungen, z. B. Papierabmessungen (54, 69, 84, 104, 129) lieferbar. Alle Maße in mm

Wandskala Bördel:
x = lieferbar
o = nicht lieferbar

11.2007_1.000

Diese Flanschübersicht stellt nur
einen Auszug unseres Lieferprogrammes dar.

Wir liefern darüber hinaus:

Im DIN-Bereich:

Blindflansche	DIN 2527 PN 64 / PN 100
Glatte Flansche	DIN 2573 PN 6
Vorschweißflansche	DIN 2627 / DIN 2628 / DIN 2629 / DIN 2630 / DIN 2631 / DIN 2636 / DIN 2637 / DIN 2638
Lose Flansche / Bunde	DIN 2641 PN 6 / DIN 2655 PN 25 DIN 2656 PN 40 / DIN 2673
Apparatebauflansche	DIN 28 030 / DIN 28 031 DIN 28 032 / DIN 28 034 DIN 28 036 / DIN 28 038

Im ANSI-Bereich:

Welding Neck Flanges / Blind Flanges / Slip on Flanges /
Lap Joint Flanges / Threaded Flanges / Reducing Flanges /
Orifice Flanges / Long Welding Neck Flanges

Druckstufen bis 2500 lb/sy. in. nach ANSI / API / ASME /
ASTM / MSS-SP-Normen

Weiterhin bearbeiten wir alle Flansche nach Ihren
Wünschen wie z.B. mit Nut oder Feder / Vor- oder
Rücksprung.

Flansche gem.
Europäischer Norm
auf Anfrage!



www.rofi.de

Verkauf Süd

Karl-Arnold-Straße 7
D-73230 Kirchheim/Teck
Tel. +49 (0) 70 21 94 35-0
Fax +49 (0) 70 21 5 60 31
kirchheim@rofi.de

Verkauf Nord / Export

Mittelgönrather Straße 15
D-42655 Solingen
Tel. +49 (0) 2 12 2 32 54-0
Fax +49 (0) 2 12 2 32 54-11
solingen@rofi.de

Verkauf Mitte

Ostendstraße 3
D-63110 Rodgau-Niederroden
Tel. +49 (0) 61 06 2 85 79-30
Fax +49 (0) 61 06 2 22 08
rodgau@rofi.de

RO-FI Ihr starker Partner in Sachen Edelstahl



Zuverlässig durch Qualitätsmanagement - ISO 9001