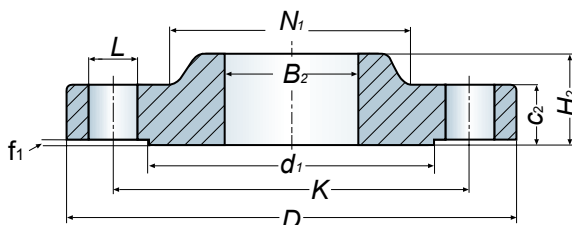




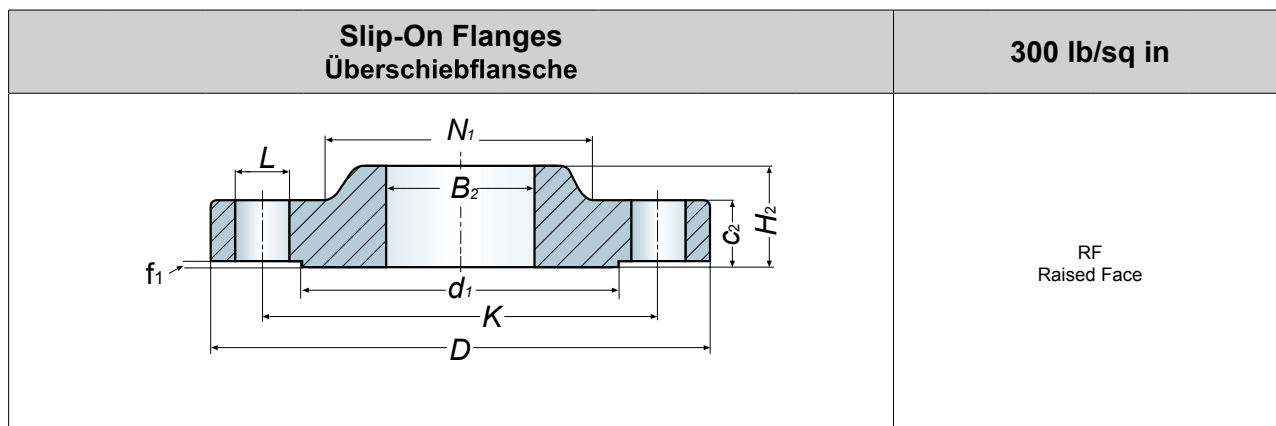
**Slip-On Flanges
Überschiebflansche**

150 lb/sq in



RF
Raised Face

Pipe Rohr	Flange Flansche					Hub Ansatz	Raised Face Leiste		Drilling Template Schraubenlöcher			Weight Gewicht kg
Nom. Size DN	Outside diameter of pipe Rohraußen-durchmesser mm	Außen-durchmesser	Innen-durchmesser	Blattdicke einschl. Dichtleiste	Höhe einschl. Dichtleiste	Hub Ansatz	Durchmesser	Höhe	Lochkreis-durchmesser	Anzahl der Löcher	Loch-durchmesser	
	A	D	B ₂	C ₂	H ₂	N ₁	d ₁	f ₁	K	Az	L	
1/2"	21,3	88,9	22,3	11,1	15,9	30,2	34,9	1,6	60,3	4	15,9	0,5
3/4"	26,7	98,4	27,7	12,7	15,9	38,1	42,9	1,6	69,8	4	15,9	0,9
1"	33,4	107,9	34,5	14,3	17,5	49,2	50,8	1,6	79,4	4	15,9	0,9
1 1/4"	42,2	117,5	43,2	15,9	20,6	58,7	63,5	1,6	88,9	4	15,9	1,4
1 1/2"	48,3	127,0	49,5	17,5	22,2	65,1	73,0	1,6	98,4	4	15,9	1,4
2"	60,3	152,4	62,0	19,0	25,4	77,8	92,1	1,6	120,6	4	19,0	2,3
2 1/2"	73,0	177,8	74,7	22,2	28,6	90,5	104,8	1,6	139,7	4	19,0	3,2
3"	88,9	190,5	90,7	23,8	30,2	107,9	127,0	1,6	152,4	4	19,0	3,6
3 1/2"	101,6	215,9	103,4	23,8	31,7	122,2	139,7	1,6	177,8	8	19,0	5,0
4"	114,3	228,6	116,1	23,8	33,3	134,9	157,2	1,6	190,5	8	19,0	5,9
5"	141,3	254,0	143,8	23,8	36,5	163,5	185,7	1,6	215,9	8	22,2	6,8
6"	168,3	279,4	170,7	25,4	39,7	192,1	215,9	1,6	241,3	8	22,2	8,6
8"	219,1	342,9	221,5	28,6	44,4	246,1	269,9	1,6	298,4	8	22,2	13,6
10"	273,0	406,4	276,3	30,2	49,2	304,8	323,8	1,6	361,9	12	25,4	19,5
12"	323,8	482,6	327,1	31,7	55,6	365,1	381,0	1,6	431,8	12	25,4	29,0
14"	355,6	533,4	359,1	34,9	57,1	400,0	412,7	1,6	476,2	12	28,6	41,0
16"	406,4	596,9	410,5	36,5	63,5	457,2	469,9	1,6	539,7	16	28,6	44,5
18"	457,2	635,0	461,8	39,7	68,3	504,8	533,4	1,6	577,8	16	31,7	59,0
20"	508,0	698,5	513,1	42,9	73,0	558,8	584,2	1,6	635,0	20	31,7	75,0
24"	609,5	812,8	615,9	47,6	82,5	663,6	692,1	1,6	749,3	20	34,9	99,8



300 lb/sq in

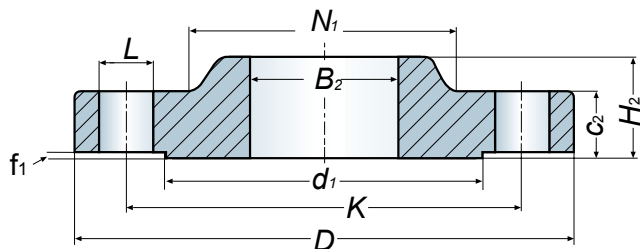
RF
Raised Face

Pipe Rohr	Flange Flansche					Hub Ansatz	Raised Face Leiste		Drilling Template Schraubenlöcher			Weight Gewicht kg
Nom. Size DN	Outside diameter of pipe Rohr- außendurchmesser mm	Außen- durch- messer	Innen- durch- messer	Blattdicke einschl. Dichtleiste	Höhe einschl. Dichtleiste	Hub Ansatz	Durch- messer	Höhe	Lochkreis- durch- messer	Anzahl der Löcher	Loch- durch- messer	
	A	D	B ₂	C ₂	H ₂	N ₁	d ₁	f ₁	K	Az	L	
1/2"	21,3	95,2	22,3	14,3	22,2	38,1	34,9	1,6	66,7	4	15,9	0,9
3/4"	26,7	117,5	27,7	15,9	25,4	47,6	42,9	1,6	82,5	4	19,0	1,4
1"	33,4	123,8	34,5	17,5	27,0	54,0	50,8	1,6	88,9	4	19,0	1,4
1 1/4"	42,2	133,3	43,2	19,0	27,0	63,5	63,5	1,6	98,4	4	19,0	1,8
1 1/2"	48,3	155,6	49,5	20,6	30,2	69,8	73,0	1,6	114,3	4	22,2	2,7
2"	60,3	165,1	62,0	22,2	33,3	84,1	92,1	1,6	127,0	8	19,0	3,2
2 1/2"	73,0	190,5	74,7	25,4	38,1	100,0	104,8	1,6	149,2	8	22,2	4,5
3"	88,9	209,5	90,7	28,6	42,9	117,5	127,0	1,6	168,3	8	22,2	5,9
3 1/2"	101,6	228,6	103,4	30,2	44,4	133,3	139,7	1,6	184,1	8	22,2	7,7
4"	114,3	254,0	116,1	31,7	47,6	146,0	157,2	1,6	200,0	8	22,2	10,0
5"	141,3	279,4	143,8	34,9	50,8	177,8	185,7	1,6	234,9	8	22,2	12,7
6"	168,3	317,5	170,7	36,5	52,4	206,4	215,9	1,6	269,9	12	22,2	17,7
8"	219,1	381,0	221,5	41,3	61,9	260,3	269,9	1,6	330,2	12	25,4	26,3
10"	273,0	444,5	276,3	47,6	66,7	320,7	323,8	1,6	387,3	16	28,6	36,7
12"	323,8	520,7	327,1	50,8	73,0	374,6	381,0	1,6	450,8	16	31,7	52,2
14"	355,6	584,2	359,1	54,0	76,2	425,4	412,7	1,6	514,3	20	31,7	74,8
16"	406,4	647,7	410,5	57,1	82,5	482,6	469,9	1,6	571,5	20	34,9	86,2
18"	457,2	711,2	461,8	60,3	88,9	533,4	533,4	1,6	628,6	24	34,9	113,0
20"	508,0	774,7	513,1	63,5	95,2	587,4	584,2	1,6	685,8	24	34,9	143,0
24"	609,5	914,4	615,9	69,8	106,4	701,7	692,1	1,6	812,8	24	41,3	215,0



**Slip-On Flanges
Überschiebflansche**

600 lb/sq in



RF
Raised Face

Pipe Rohr	Flange Flansche					Hub Ansatz	Raised Face Leiste		Drilling Template Schraubenlöcher			Weight Gewicht kg
Nom. Size DN	Outside diameter of pipe Rohr- außendurchmesser mm	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Blattdicke einschl. Dichtleiste	Höhe einschl. Dichtleiste	Hub Ansatz	Durchmesser	Höhe	Lochkreis- durchmesser	Anzahl der Löcher	Loch- durchmesser	
	A	D	B ₂	C ₂	H ₂	N ₁	d ₁	f ₁	K	Az	L	
1/2"	21,3	95,2	22,3	14,3	22,0	38,1	34,9	6,35	66,7	4	15,9	0,9
3/4"	26,7	117,5	27,7	15,9	25,4	47,6	42,9	6,35	82,5	4	19,0	1,4
1"	33,4	123,8	34,5	17,5	27,0	54,0	50,8	6,35	88,9	4	19,0	1,8
1 1/4"	42,2	133,3	43,2	20,6	28,6	63,5	63,5	6,35	98,4	4	19,0	2,3
1 1/2"	48,3	155,6	49,5	22,2	31,7	69,8	73,0	6,35	114,3	4	22,2	3,2
2"	60,3	165,1	62,0	25,4	36,5	84,1	92,1	6,35	127,0	8	19,0	4,1
2 1/2"	73,0	190,5	74,7	28,6	41,3	100,0	104,8	6,35	149,2	8	22,2	5,9
3"	88,9	209,5	90,7	31,7	46,0	117,5	127,0	6,35	168,3	8	22,2	7,3
3 1/2"	101,6	228,6	103,4	34,9	49,2	133,3	139,7	6,35	184,1	8	25,4	9,5
4"	114,3	273,0	116,1	38,1	54,0	152,4	157,2	6,35	215,9	8	25,4	16,8
5"	141,3	330,3	143,8	44,4	60,3	188,9	185,7	6,35	266,7	8	28,6	28,6
6"	168,3	355,6	170,7	47,6	66,7	222,2	215,9	6,35	292,1	12	28,6	36,3
8"	219,1	419,1	221,5	55,6	76,2	273,0	269,9	6,35	349,2	12	31,7	52,2
10"	273,0	508,0	276,3	63,5	85,7	342,9	323,8	6,35	431,8	16	34,9	77,1
12"	323,8	558,8	327,1	66,7	92,1	400,0	381,0	6,35	488,9	20	34,9	90,7
14"	355,6	603,2	359,1	69,8	93,7	461,8	412,7	6,35	527,0	20	38,1	104,0
16"	406,4	685,8	410,5	76,2	106,4	495,3	469,9	6,35	603,2	20	41,3	150,0
18"	457,2	742,9	461,8	82,5	117,5	546,1	533,4	6,35	654,0	20	44,4	181,0
20"	508,0	812,8	513,1	88,9	127,0	609,6	584,2	6,35	723,9	24	44,4	231,0
24"	609,5	939,8	615,9	101,6	139,7	717,5	692,1	6,35	838,2	24	50,8	331,0