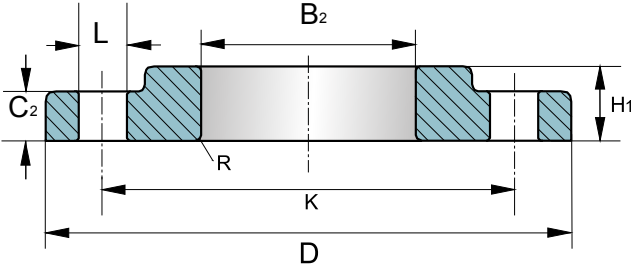




Lap Joint Flanges Lose Flansche								600 lb/sq in			
											
Pipe Rohr	Flange Flansche							Drilling Template Schraubenlöcher			Weight Gewicht kg
Nom. Size DN	Outside diameter of pipe Rohraußen- durchmesser mm	Außen- durchmesser	Innen- durchmesser	Blattdicke	Höhe	Hub Ansatz	Rundung	Lochkreis- durchmesser	Anzahl der Löcher	Loch- durchmesser	
	A	D	B ₂	C ₂	H ₁	N ₁	R	K	Az	L	
1/2"	21,3	95,2	22,9	14,3	22,0	38,1	3,17	66,7	4	15,9	0,9
3/4"	26,7	117,5	28,2	15,9	25,4	47,6	3,17	82,5	4	19,0	1,4
1"	33,4	123,8	35,0	17,5	27,0	54,0	3,17	88,9	4	19,0	1,8
1 1/4"	42,2	133,3	43,7	20,6	28,6	63,5	4,76	98,4	4	19,0	2,3
1 1/2"	48,3	155,6	50,0	22,2	31,7	69,8	6,35	114,3	4	22,2	3,2
2"	60,3	165,1	62,5	25,4	36,5	84,1	7,94	127,0	8	19,0	4,1
2 1/2"	73,0	190,5	75,4	28,6	41,3	100,0	7,94	149,2	8	22,2	5,4
3"	88,9	209,5	91,4	31,7	46,0	117,5	9,52	168,3	8	22,2	6,8
3 1/2"	101,6	228,6	104,1	34,9	49,2	133,3	9,52	184,1	8	25,4	9,1
4"	114,3	273,0	116,8	38,1	54,0	152,4	11,10	215,9	8	25,4	16,3
5"	141,3	330,3	144,5	44,4	60,3	188,9	11,10	266,7	8	28,6	27,7
6"	168,3	355,6	171,4	47,6	66,7	222,2	12,70	292,1	12	28,6	35,4
8"	219,1	419,1	222,2	55,6	76,2	273,0	12,70	349,2	12	31,7	49,9
10"	273,0	508,0	277,4	63,5	85,7	342,9	12,70	431,8	16	34,9	77,1
12"	323,8	558,8	328,2	66,7	92,1	400,0	12,70	488,9	20	34,9	90,7
14"	355,6	603,2	360,2	69,8	93,7	461,8	12,70	527,0	20	38,1	113,0
16"	406,4	685,8	411,2	76,2	106,4	495,3	12,70	603,2	20	41,3	166,0
18"	457,2	742,9	462,3	82,5	117,5	546,1	12,70	654,0	20	44,4	197,0
20"	508,0	812,8	514,3	88,9	127,0	609,6	12,70	723,9	24	44,4	259,0
24"	609,5	939,8	615,9	101,6	139,7	717,5	12,70	838,2	24	50,8	367,0