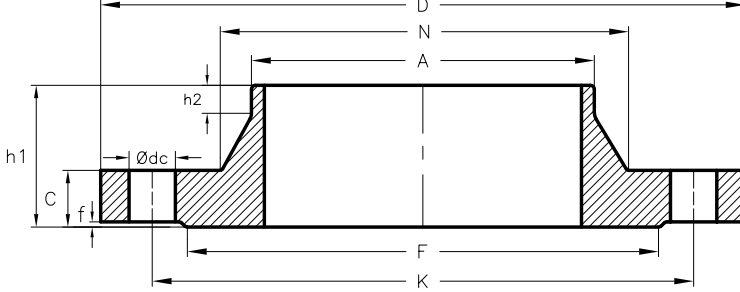


PN16 EN 1092-1 TYPE 11 - DIN 2633



BORU (PIPE)			FLANŞ (FLANGE)							CİVATA (BOLT)			
Çap Diameter	A		D	F	N	H1	C	H2	f	Delik Sayısı (Bolt holes)	Civata Çapı (Bolt Diameter)	dc	K
	ISO	DIN											
10	....	14	90	41	25	35	14	6	2	4	M12	14	60
	17.2	....			28								
15	....	20	95	46	30	38	14	6	2	4	M12	14	65
	21.3	....			32								
20	....	25	105	56	38	40	16	6	2	4	M12	14	75
	26.9	....			40								
25	....	30	115	65	42	40	16	6	2	4	M12	14	85
	33.7	....			46								
32	....	38	140	76	52	42	18	6	2	4	M16	18	100
	42.4	....			56								
40	....	44.5	150	84	60	45	18	7	2	4	M16	18	110
	48.3	....			64								
50	....	57	165	99	72	48	20	8	2	4	M16	18	125
	60.3	....			74								
65	76.1	....	185	118	92	45	20	10	2	8	M16	18	145
80	88.9	....	200	132	110	50	20	10	2	8	M16	18	160
100	....	108	220	156	13	52	20	12	2	8	M16	18	180
	114.3	....			131								
125	....	133	250	184	156	55	22	12	2	8	M16	18	210
	139.7	....			158								
150	....	159	285	211	184	55	22	12	2	8	M20	22	240
	168.3	....			184								
200	219.1	....	340	266	234	62	24	16	2	12	M20	22	295
250	....	267	405	319	285	70	26	16	2	12	M24	26	355
	273	....			292								
300	323.9	....	460	370	342	78	28	16	2	12	M24	26	410
350	355.6	....	520	420	390	82	30	16	2	16	M24	26	470
	....	368			....								
400	406.4	....	580	480	444	85	32	16	2	16	M27	30	525
	....	419			....								
500	508	....	715	610	546	90	34	16	2	20	M30	33	650
600	610	....	840	720	650	95	36	18	2	20	M33	36	770
	....	622			....								
700	711	....	910	795	750	100	36	18	5	24	M33	36	840
	....	720			....								
800	813	....	1025	900	848	105	38	20	5	24	M36	39	950
	....	820			....								
900	914	....	1125	1001	948	110	40	20	5	28	M36	39	1050
	....	920			....								
1000	1016	....	1255	1112	1056	120	42	22	5	28	M39	42	1170
	....	1020			....								
1200	1220	....	1485	1330	1260	130	48	30	5	32	M45	48	1390
1400	1420	....	1685	1530	1465	145	52	30	5	36	M45	48	1590
1600	1620	....	1930	1750	1668	160	58	35	5	40	M52	55	1820
1800	1820	....	2130	1950	1870	170	62	35	5	44	M52	55	2020
2000	2020	....	2345	2150	2072	190	66	40	5	48	M56	60	2230