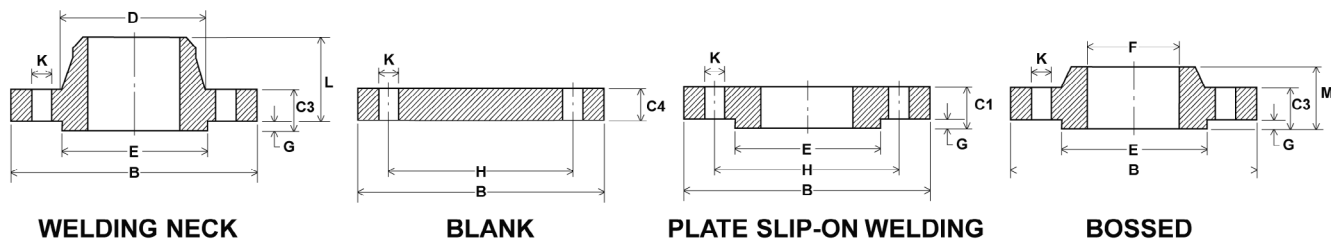


## Flange Specification (EN 1092-1)



## PN 16

Nominal Pipe Size	Outside Diameter of Pipe	Flange Outside Diameter	55 Thickness of Flange			Hub Diameter Weld Neck	Raised Face Diameter	Slip On Bore	Raised Face Thickness	Drilling Data			Length Through Hub		
			Plate	Bossed & Weld Neck	Blind					Bolt Circle Diameter	Diameter of Bolt Holes	Number of Bolts	Overall Thickness Weld Neck	Overall Thickness Bossed	
mm	inch	A	B	C1	C2	C3	D	E	F	G	H	J	K	L	M
15	1/2"	21.3	95	14	16	16	32	45	22.3	2	65	14	4	38	22
20	3/4"	26.7	105	16	18	18	39	58	27.6	2	75	14	4	40	26
25	1"	33.4	115	16	18	18	46	68	34.5	2	85	14	4	40	28
32	1 1/4"	42.2	140	18	18	18	56	78	43.1	2	100	18	4	42	30
40	1 1/2"	48.3	150	18	18	18	64	88	49.5	3	110	18	4	45	32
50	2"	60.3	165	20	18	18	74	102	61.9	3	125	18	4	45	28
65	2 1/2"	73	185	20	18	18	92	122	74.6	3	145	18	4 / 8	45	32
80	3"	88.9	200	20	20	20	110	138	90.6	3	160	18	8	50	34
100	4"	114.3	220	22	20	20	130	158	116.0	3	180	18	8	52	40
125	5"	141.3	250	22	22	22	158	188	143.7	3	210	18	8	55	44
150	6"	168.3	285	24	22	22	184	212	170.6	3	240	22	8	55	44
200	8"	219.1	340	26	24	24	234	268	221.1	3	295	22	12	62	44
250	10"	273.8	405	29	26	26	288	320	276.3	3	355	26	12	70	46
300	12"	323.8	460	32	28	28	342	378	327.1	4	410	26	12	78	46
350	14"	355.6	520	35	30	30	390	438	358.6	4	470	26	16	82	57
400	16"	406.4	580	38	32	32	444	490	409.4	4	525	30	16	85	63
450	18"	457	640	42	34	40	490	550	460.4	4	585	30	20	87	68
500	20"	508	715	46	36	44	546	610	460.0	4	650	33	20	90	73
600	24"	610	840	55	40	54	650	725	511.0	5	770	36	20	95	83

توجه:

ابعاد به میلیمتر میباشد  
سایزهای بزرگتر بصورت سفارشی میباشد  
با برجستگی جای واشر یا بدون آن موجود است  
سوراخ فلنج گلو دار جوشی برابر با لوله میباشد.