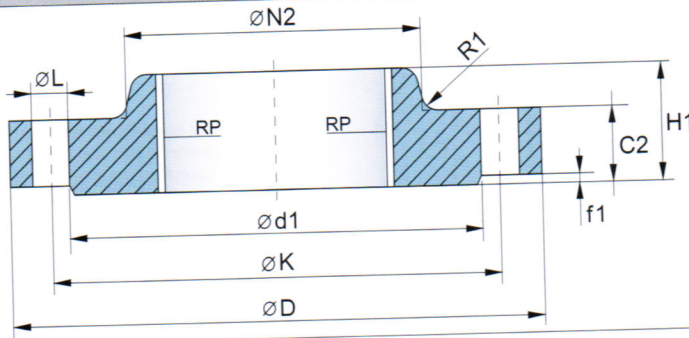




Gewindeflansche
Threaded Flanges
nach EN 1092-1 : 2007 (D)

Typ 13 PN 16
bisher DIN 2566



Rot aufgeführte Abmessungen, Bezeichnungen und Maßangaben entsprechen der bisherigen DIN 2566 und weichen demzufolge von der neuen EN 1092 ab.

Bezeichnung eines Gewindeflansches Typ 13, Nennweite 100, PN 16, aus Werkstoff mit dem Kurznamen P250GH

Flansch EN 1092-1 / 13 / DN 100 / PN 16 / P250GH

9

DN	Flansch						Dichtleiste		Schrauben			Stück-Gewicht kg	
	zylindrisches Gewinde ISO 7-1	Flansch Außen-durchmesser	Ansatz Außen-durchmesser	Höhe einschl. Dichtleiste		Blatt-dicke einschl. Dichtleiste	Ecken-radius	Außen-durchmesser	Höhe	Lochkreis-durchmesser	Anzahl der Löcher		Loch-durchmesser
	<i>Rp</i>	<i>D</i>	<i>N₂</i>	<i>H₁</i>	<i>H₁</i>	<i>C₂</i>	<i>R₁</i>	<i>d₁</i>	<i>f₁</i>	<i>K</i>	<i>Az</i>		<i>L</i>
Maße für DN < 50 nach EN 1092-1 siehe PN 40													
6	1/8"	75	20		18	12		32	2	50	4	11	0,326
8	1/4"	80	25		18	12		38	2	55	4	11	0,380
10	3/8"	90	30		20	14		40	2	60	4	14	0,544
15	1/2"	95	35		20	14		45	2	65	4	14	0,613
20	3/4"	105	45		24	16		58	2	75	4	14	0,910
25	1"	115	52		24	16		68	2	85	4	14	1,10
32	1 1/4"	140	60		26	16		78	2	100	4	18	1,60
40	1 1/2"	150	70		26	16		88	3	110	4	18	1,78
50	2"	165	84	28		18	6	102	3	125	4	18	2,39
65	2 1/2"	185	104	32		18	6	122	3	145	8	18	2,97
80	3"	200	118	34		20	6	138	3	160	8	18	3,78
100	4"	220	140	40	38	20	8	158	3	180	8	18	4,38
125	5"	250	168	44	40	22	8	188	3	210	8	18	6,07
150	6"	285	195	44		22	10	212	3	240	8	22	7,24