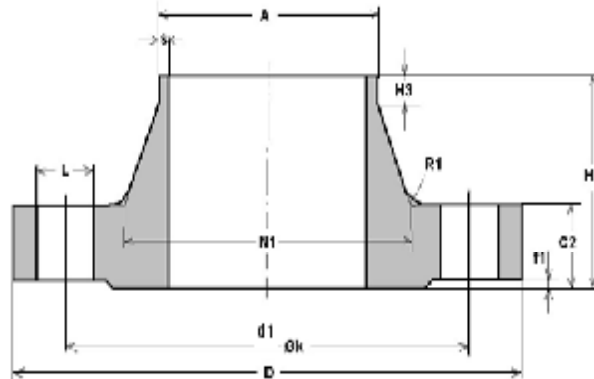


Voorlasflenzen Type 11-PN16

Weld-neck Flanges, Welding Type 11-PN16



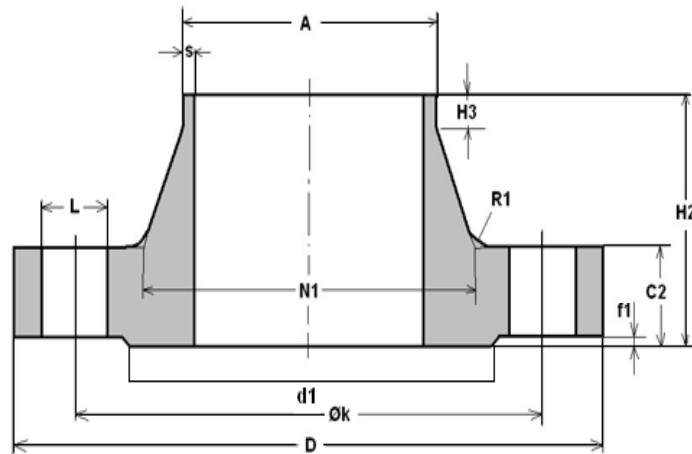
Flansch EN 1092-1/11B1/PN16

Flange EN 1092-1/11B1/PN16

Rohr Tube	Flansch Flange											Schrauben Screws			Gewicht Weight
DN	A	D	C2	K	H2	N1	S	R1	H3	d1	f1	Nr.	Size	L	KG
10 T/M 40	Siehe Maße PN40 See Dimension PN40														
65	70,0	185	18	145	45	92	2,9	6	10	122	2	4	M16	18	3,00
65	76,1	185	18	145	45	92	2,9	6	10	122	2	4	M16	18	3,00
65	76,1	185	18	145	45	92	2,9	6	10	122	2	8	M16	18	3,00
80	84,0	200	20	160	50	105	3,2	6	10	138	2	8	M16	18	4,00
80	88,9	200	20	160	50	105	3,2	6	10	138	2	8	M16	18	4,00
100	104,0	220	20	180	52	131	3,6	8	12	158	2	8	M16	18	4,50
100	108,0	220	20	180	52	131	3,6	8	12	158	2	8	M16	18	4,50
100	114,3	220	20	180	52	131	3,6	8	12	158	2	8	M16	18	4,50
125	129,0	250	22	210	55	156	4,0	8	12	188	2	8	M16	18	6,50
125	133,0	250	22	210	55	156	4,0	8	12	188	2	8	M16	18	6,50
125	139,7	250	22	210	55	156	4,0	8	12	188	2	8	M16	18	6,50
150	154,0	285	22	240	55	184	4,5	10	12	212	2	8	M20	22	7,50
150	156,0	285	22	240	55	184	4,5	10	12	212	2	8	M20	22	7,50
150	159,0	285	22	240	55	184	4,5	10	12	212	2	8	M20	22	7,50
150	168,3	285	22	240	55	184	4,5	10	12	212	2	8	M20	22	7,50
200	219,1	340	24	295	62	235	6,3	10	16	268	2	12	M20	22	11,00
250	273,0	405	26	355	70	292	6,3	12	16	320	2	12	M24	26	16,50
300	323,9	460	28	410	78	344	7,1	12	16	378	2	12	M24	26	22,00
350	355,6	520	30	470	82	390	8,0	12	16	438	2	16	M24	26	32,00
400	406,4	580	32	525	85	445	8,0	12	18	490	2	16	M27	30	40,00

Voorlasflenzen Type 11-PN40

Weld-neck Flanges, Welding Type 11-PN40



Flansch EN 1092-1/11B1/PN40

Flange EN 1092-1/11B1/PN40

Rohr Tube	Flansch Flange											Schrauben Screws		Gewicht Weight	
	DN	A	D	C2	K	H2	N1	S	R1	H3	d1	f1	Nr.	Size	L
10	17,2	90	16	60	35	28	1,8	4	6	40	2	4	M12	14	0,5
15	20,0	95	16	65	38	32	2,0	4	6	45	2	4	M12	14	1,0
15	21,3	95	16	65	38	32	2,0	4	6	45	2	4	M12	14	1,0
20	25,0	105	18	75	40	40	2,3	4	6	58	2	4	M12	14	1,0
20	26,9	105	18	75	40	40	2,3	4	6	58	2	4	M12	14	1,0
25	30,0	115	18	85	40	46	2,6	4	6	68	2	4	M12	14	1,0
25	33,7	115	18	85	40	46	2,6	4	6	68	2	4	M12	14	1,0
32	38,0	140	18	100	42	56	2,6	6	6	78	2	4	M16	18	2,0
32	42,4	140	18	100	42	56	2,6	6	6	78	2	4	M16	18	2,0
40	44,5	150	18	110	45	64	2,6	6	7	88	2	4	M16	18	2,0
40	48,3	150	18	110	45	64	2,6	6	7	88	2	4	M16	18	2,0
50	57,0	165	20	125	48	75	2,9	6	8	102	2	4	M16	18	3,0
50	60,3	165	20	125	48	75	2,9	6	8	102	2	4	M16	18	3,0

Euronorm voor flenzen

De huidige DIN normen voor flenzen is vervangen door de nieuwe Euronorm: EN1092-1. Voor alle flenzen geldt nu één en dezelfde EN norm. Om het verschil aan te duiden tussen de diverse flensvormen, zoals voorlasflenzen en vlakke lasflenzen, gebruikt de EN10921 diverse "type"- aanduidingen. Zie onderstaande tabel.

Omschrijving	Oude DIN norm	Nieuwe EN norm	Type	Druk
Voorlasflens	2631	EN1092-1	11	PN6
Voorlasflens	2632	EN1092-1	11	PN10
Voorlasflens	2633	EN1092-1	11	PN16
Voorlasflens	2634	EN1092-1	11	PN25
Voorlasflens	2635	EN1092-1	11	PN40
Voorlasflens	2636	EN1092-1	11	PN63
Voorlasflens	2637	EN1092-1	11	PN100
Vlakke lasflens	2573	EN1092-1	1	PN6
Vlakke lasflens	2576	EN1092-1	1	PN10 tm 100
Overschuifflens	2642	EN1092-1	2	PN10 tm 40
Blindflens	2527	EN1092-1	5	PN6 tm100
Draadflens	2566	EN1092-1	13	PN10 tm 100
Overschuifflens met kraag	86030	EN1092-1	12	PN10 tm 100

Flenzen kunnen desgewenst worden uitgeleverd certificaat EN10204/3.1. Neem hierover contact op met de Lasaulec binnendienst via 050-593 33 33 of per e-mail Groningen@lasaulec.nl.