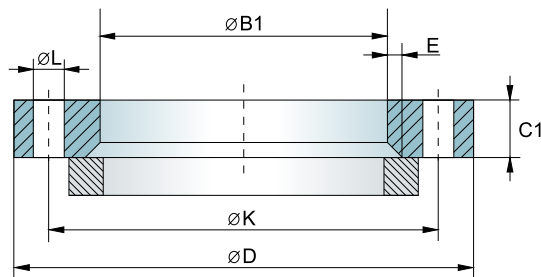




Lose Flansche Lap Joint Flanges nach EN 1092-1 : 2007 (D)	Typ 02 PN 10 bisher DIN 2642
---	--



Rot aufgeführte Abmessungen, Bezeichnungen und Maßangaben entsprechen der bisherigen DIN 2642 und weichen demzufolge von der neuen EN 1092 ab.

**Losflanschen dieser Typen finden Verwendung mit:
glatten Bunden Typ 32 oder Vorschweißbördeln Typ 36 und Typ 37**

Bezeichnung eines Flansches Typ 02 , Nennweite 200, PN 10, aus Werkstoff mit dem Kurznamen S235JR

Flansch EN 1092-1 / 02 / DN 200 / PN 10 / S235JR

DN	Rohranschluss		Flansche						Schrauben			Stück-Gewicht kg	
	Rohraußen-durchmesser		Außen-durchmesser	Innen-durchmesser		Fase		Blattdicke		Lochkreis-durchmesser	Anzahl der Löcher		Loch-durchmesser
	A	$d_1^a)$	D	B_1	d_6	E	e	C_1	b	K	Az		L
Maße für DN < 50 nach EN 1092-1 siehe PN 50													
Maße für DN 50 bis < DN 200 nach EN 1092-1 siehe PN 16													
10		14	90		16		3		14	60	4	14	0,599
		17,2			19								
15		20	95		22		3		14	65	4	14	0,689
		21,3			24								
20		25	105		28		3		14	75	4	14	0,806
		26,9			30								
25		30	115		33		4		16	85	4	14	1,11
		33,7			36								
32		38	140		42		4		16	100	4	18	1,64
		42,4			46								
40		44,5	150		50		4		16	110	4	18	1,86
		48,3			54								
50		57	165		62		5		16	125	4	18	2,20
		60,3			65								
65	76,1		185		81		5		16	145	4	18	2,62
80	88,9		200		94		5		18	160	8	18	3,32
100		108	220		113		5		18	180	8	18	3,67
		114,3			119								
125		133	250		138		5		18	210	8	18	4,54
		139,7			145								
150		159	285		164		5		18	240	8	22	5,60
		168,3			173								

^{a)} Die Rohranschlussmaße d_1 sollen für Neukonstruktionen nicht mehr verwendet werden, da die Fertigung von Stahlflansche mit diesen Rohranschlüssen ausfällt. (Als spezialisiertes Handelsunternehmen für Rohrverbindungen werden diese Flansche auch weiterhin bis DN 250 bei FLABOFORM bevorratet)