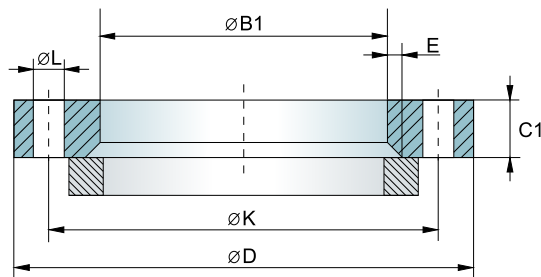




Lose Flansche Lap Joint Flanges nach EN 1092-1 : 2007 (D)	Typ 02 PN 10 bisher DIN 2642
---	--



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	<i>d₁^{a)}</i>	D	B ₁	<i>d₆</i>	E	e	C ₁	b	K	Az	L	
Maße und Preise < 50 nach EN 1092-1 siehe PN 40													
Maße und Preise für DN 50 < DN 200 nach EN 1092-1 siehe PN 16													
200	219,1		340	226	<i>225</i>	6	<i>5</i>	24	<i>20</i>	295	8	22	8,87
250		<i>267</i>	395		<i>273</i>	8	<i>5</i>	26	<i>22</i>	350	12	22	11,2
	273,0			281	<i>279</i>								
300	323,9		445	333	<i>329</i>	8	<i>5</i>	26		400	12	22	12,8
350		<i>368</i>	505		<i>374</i>	8	<i>6</i>	30	<i>28</i>	460	16	22	19,4
	355,6			365	<i>362</i>								
400		<i>419</i>	565		<i>426</i>	8	<i>6</i>	32		515	16	26	26,4
	406,4			416	<i>413</i>								
450	457,2		615	467	<i>464</i>	8	<i>6</i>	36	<i>38</i>	565	20	26	32,2
500	508,0		670	519	<i>517</i>	8	<i>6</i>	38		620	20	26	38,5
600	610,0		780	622	<i>618</i>	8	<i>7</i>	42	<i>44</i>	725	20	30	52,2

^{a)} Die Rohranschlussmaße *d₁* 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)