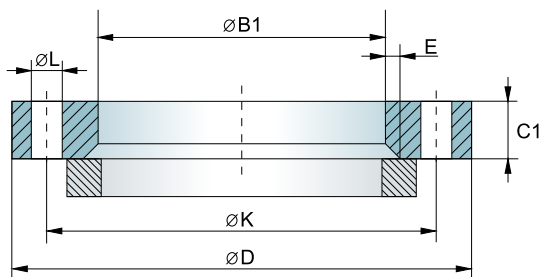




**Lose Flansche**  
**Lap Joint Flanges**  
nach EN 1092-1 : 2007 (D)

**Typ 02 PN 25**  
bisher DIN 2655



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 25, aus Werkstoff mit dem Kurznamen S235JR

Flansch EN 1092-1 / 02 / DN 200 / PN 25 / S235JR

DN	Rohr		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
<b>Maße für DN &lt; 200 nach EN 1092-1 siehe PN 40</b>													
200	219,1		360	226	225	6	8	32	26	310	12	26	13,8
250		267	425		273				30	370	12	30	19,4
		273,0			281		8		35				
300	323,9		485	333	329	8		38	34	430	16	30	25,5
350		368	555		374				38	490	16	33	40,5
		355,6			365	362	8		42				
400		419	620		426				42	550	16	36	54,1
		406,4			416	413	8		48				
450	457,2		670	467	464	8		54	50	600	20	36	67,8
500	508,0		730	519	517	8		58		660	20	36	84,6
600	610,0		845	622	618	8		68		770	20	39	124

<sup>a)</sup> 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)