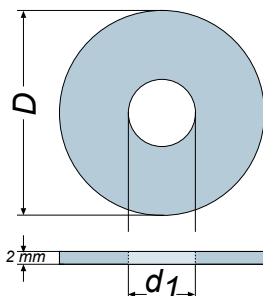




Flachdichtungen für Flansche

Flachdichtungen aus nichtmetallischem Werkstoff mit oder ohne Einlage

EN 1514 - 1
Form IBC
bisher DIN 2690



für Flanschdichtflächen
Form A (ohne Dichtleiste)
Form B (mit Dichtleiste)

Bezeichnung: EN 1514-1, Form IBC, DN 300, PN 10, 2 mm, Werkstoff ¹⁾

DN	Innendurchmesser für PN 2, 5, 6, 10, 16, 25 u.40	PN 2,5	PN 6	PN 10	PN 16	PN 25	PN 40	
		DN 10 bis DN 1000 Maße siehe PN 6		DN 10 bis DN 80 Maße siehe PN 40 DN 100 bis 200 siehe PN 16	DN 10 bis DN 80 Maße siehe PN 40	DN 10 bis DN 150 Maße siehe PN 40		
		Außendurchmesser	Außendurchmesser	Außendurchmesser	Außendurchmesser	Außendurchmesser	Außendurchmesser	
d_1	D	D	D	D	D	D	D	
10	18		39				46	
15	22		44				51	
20	27		54				61	
25	34		64				71	
32	43		76				82	
40	49		86				92	
50	61		96				107	
65	77		116				127	
80	89		132				142	
100	115		152		162		168	
125	141		182		192		194	
150	169		207		218		224	
200	220		262		273	284	290	
250	273		317	328	329	340	352	
300	324		373	378	384	400	417	
350	356		423	438	444	457	474	
400	407		473	489	495	514	546	
450	458		528	539	555	564	571	
500	508		578	594	617	624	628	
600	610		679	695	734	731	747	
700	712		784	810	804	833		
800	813		890	917	911	942		
900	915		990	1017	1011	1042		
1000	1016		1090	1124	1128	1154		
1200	1220	1290	1307	1341	1342	1364		
1400	1420	1490	1524	1548	1542	1578		
1600	1620	1700	1724	1772	1764	1798		
1800	1820	1900	1931	1972	1964	2000		
2000	2020	2100	2138	2182	2168	2230		

¹⁾ nichtmetallische Werkstoffe sind:

- a) Preßfaser mit Bindemittel
- e) Kunststoffe,

- b) Gummi ohne Einlage
- f) Expandierter Graphit mit Einlage

- c) Gummi mit Gewebeeinlage
- g) Gummi mit Drahtgewebeeinlage