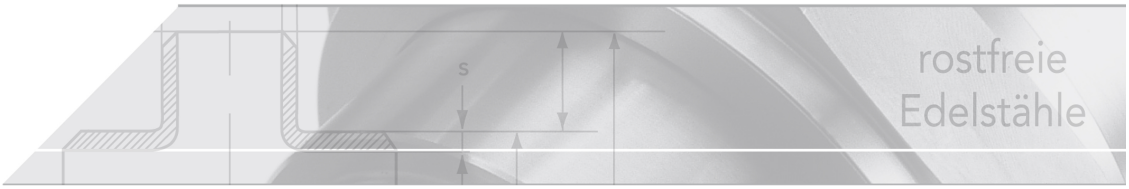
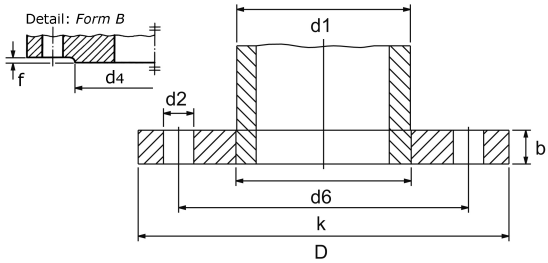


Glatter Flansch PN 40

Kurzbezeichnung: GF.B40*

EN 1092-1 Typ 01

mit Dichtleiste Form B1



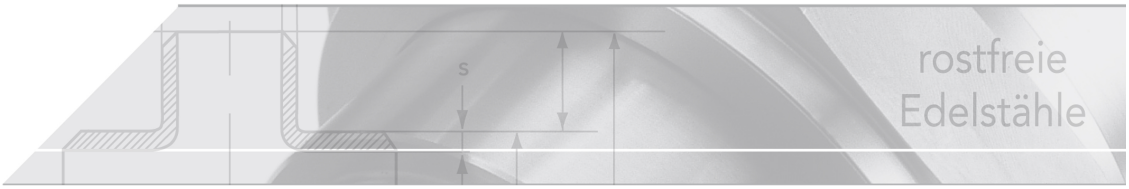
Technisches Produktblatt

DN	d1	D	k	d2	M	d6	b	d4	f
10	17,2	90	60	14	4 x M12	18,0	14	40	2,0
15	21,3	95	65	14	4 x M12	22,0	14	45	2,0
20	26,9	105	75	14	4 x M12	27,5	16	58	2,0
25	33,7	115	85	14	4 x M12	34,5	16	68	2,0
32	42,4	140	100	18	4 x M16	43,5	18	78	2,0
40	48,3	150	110	18	4 x M16	49,5	18	88	3,0
50	60,3	165	125	18	4 x M16	61,5	20	102	3,0
65	76,1	185	145	18	8 x M16	77,5	22	122	3,0
80	88,9	200	160	18	8 x M16	90,5	24	138	3,0
100	114,3	235	190	22	8 x M20	116,0	26	162	3,0
100	114,3	235	190	22	8 x M24	116,0	26	162	3,0
125	139,7	270	220	26	8 x M24	141,5	28	188	3,0
150	168,3	300	250	26	8 x M24	170,5	30	218	3,0
200	219,1	375	320	30	12x M27	221,5	36	285	3,0
250	273,0	450	385	33	12x M30	276,5	42	345	3,0
300	323,9	515	450	33	16x M30	327,5	52	410	4,0
350	355,6	580	510	36	16x M33	359,5	58	465	4,0
400	406,4	660	585	39	16x M36	411,0	65	535	4,0

Verfügbare Werkstoffe: Auf Anfrage

Flansche › Glatte Flansche › DIN / EN › weitere Dichtflächen › mit Dichtleiste › PN 40

*Tipp: Die Eingabe der Kurzbezeichnung in das Suchenfeld auf unserer Website ermöglicht Ihnen den Direktaufruf einer Artikelgruppe. Alternativ hier klicken



Glatte Flansche PN 40 gemäß EN 1092-1 Typ 01

Dichtfläche mit Dichtleiste

Form B1

Dichtleistenhöhe

Nennweite	Dichtleistenhöhe [f]
DN < 40	2,0 mm
DN 50 - 250	3,0 mm
DN 300 - 500	4,0 mm
DN 500 - 2000	5,0 mm

Oberfläche

Bearbeitung	Ra (µm)	Rz (µm)
gedreht	min. 3,25 / max. 12,5	min. 12,5/ max. 50

Flanschverbindung gemäß DIN 601

(passend für ein Flanschpaar)

Bestehend aus Sechskantschrauben (Anzahl der entsprechenden Flanschschraubenlöcher) 4-6 Mu DIN 601 und einer Flachdichtung EN 1514 DIN 2690 (z.B. Klingersil C-4400).

DN	Anzahl	Größe
10	4	M 12 x 45
15	4	M 12 x 45
20	4	M 12 x 50
25	4	M 12 x 50
32	4	M 16 x 50
40	4	M 16 x 50
50	4	M 16 x 55
65	8	M 16 x 60
80	8	M 16 x 60
100	8	M 20 x 65
125	8	M 24 x 75
150	8	M 24 x 75
200	12	M 27 x 90
250	12	M 30 x 100
300	16	M 30 x 110
350	16	M 33 x 120
400	16	M 36 x 130