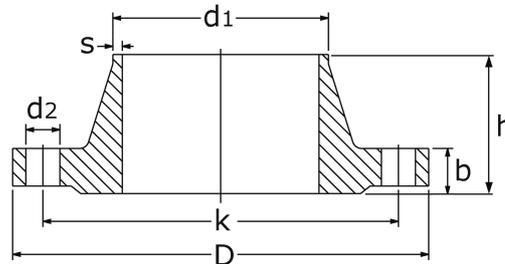


V-Flansch PN 40 mit Feder

[Kurzbezeichnung: FL.F40\\*](#)

DIN 2635/ 2512 Form F



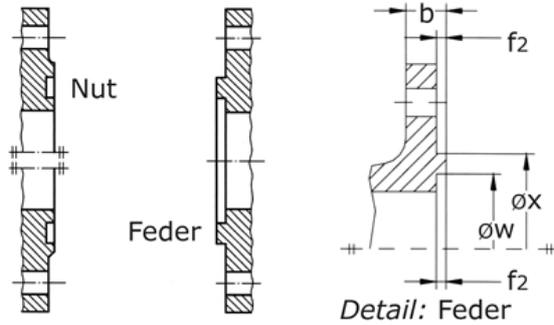
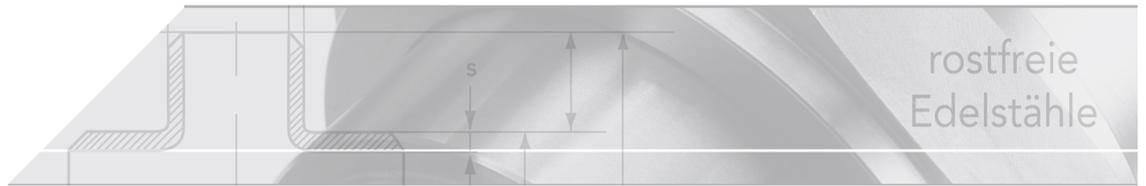
## Technisches Produktblatt

DN	d1	D	b	k	h	s	d2	M	f	kg	Art.-Nr.
15	18,0	95,0	16	65	38	2,0	14	4 x M12	4,0	0,000	FL-018-F40
15	21,3	95,0	16	65	38	2,0	14	4 x M12	4,0	0,746	FL-021-F40
20	26,9	105,0	18	75	40	2,3	14	4 x M12	4,0	1,060	FL-026-F40
25	30,0	115,0	18	85	40	2,6	14	4 x M12	4,0	1,290	FL-030-F40
25	33,7	115,0	18	85	40	2,6	14	4 x M12	4,0	1,290	FL-033-F40
32	42,4	140,0	18	100	42	2,6	18	4 x M16	4,0	1,880	FL-042-F40
40	48,3	150,0	18	110	45	2,6	18	4 x M16	4,0	2,330	FL-048-F40
50	57,0	165,0	20	125	48	2,9	18	4 x M16	4,0	0,000	FL-057-F40
50	60,3	165,0	20	125	48	2,9	18	4 x M16	4,0	2,820	FL-060-F40
65	70,0	185,0	22	145	52	2,9	18	8 x M16	4,0	0,000	FL-070-F40
65	76,1	185,0	22	145	52	2,9	18	8 x M16	4,0	3,740	FL-076-F40
80	88,9	200,0	24	160	58	3,2	18	8 x M16	4,0	0,000	FL-085-F40
80	88,9	200,0	24	160	58	3,2	18	8 x M16	4,0	4,825	FL-088-F40
100	108,0	235,0	24	190	65	3,6	22	8 x M20	4,5	6,520	FL-108-F40
100	114,3	235,0	24	190	65	3,6	22	8 x M20	4,5	6,520	FL-114-F40
125	139,7	270,0	26	220	68	4,0	26	8 x M24	4,5	9,070	FL-139-F40
150	159,0	300,0	28	250	75	4,5	26	8 x M24	4,5	11,800	FL-159-F40
150	168,3	300,0	28	250	75	4,5	26	8 x M24	4,5	11,800	FL-168-F40
200	219,1	375,0	34	320	88	6,3	30	12x M27	4,5	21,500	FL-219-F40
250	273,0	450,0	38	385	105	7,1	33	12x M30	4,5	0,000	FL-273-F40

Verfügbare Werkstoffe: Auf Anfrage

Flansche &gt; Vorschweißflansche &gt; weitere Dichtflächen &gt; Nut und Feder &gt; DIN 2512 &gt; PN 40 &gt; mit Feder

 \*Tipp: Die Eingabe der [Kurzbezeichnung](#) in das Suchfeld auf unserer Website ermöglicht Ihnen den Direktauftrag einer Artikelgruppe. Alternativ [hier klicken](#)



### Vorschweißflansche PN 40 gem. DIN 2635

#### Dichtfläche mit Feder

gem. DIN 2512 Form F

#### Maßtabelle

DN	Øw	Øx	f2
10	24	34	4,0
15	29	39	4,0
20	36	50	4,0
25	43	57	4,0
32	51	65	4,0
40	61	75	4,0
50	73	87	4,0
65	95	109	4,0
80	106	120	4,0
100	129	149	4,5
125	155	175	4,5
150	183	203	4,5
200	239	259	4,5
250	292	312	4,5
300	343	363	4,5
350	395	421	5,0
400	447	473	5,0
500	549	575	5,0
600	649	675	5,0
700	751	777	5,0
800	856	882	5,0
900	961	987	5,0
1000	1062	1092	6,0

Alle Maße in mm

## Maßvergleich DIN 2512 und EN 1092-1

Die Nuten bzw. Federn nach DIN EN 1092-1 (Form D bzw. Form C) sind in den Baumaßen tiefer bzw. höher ausgelegt als nach DIN 2512, Ausgabe 1975.

## Dichtung

Als statische Dichtung für Flansche mit Feder und Nut kommen Flachdichtungen nach DIN 2691 u.a. in den Hochdruck-Qualitäten Graphit, Elastomere und Kunststoff zum Einsatz.

