

GRUPPE <b>3</b> Section	GE- WICHT	VERWENDUNG FÜR	ABMESSUNGEN ≈ mm			BESTELL- NUMMER
	Weight Approx.	Suitable for	Dimensions ≈ mm			Part Number
	≈ kg		D	d	s	Type



TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN · NACHDRUCK UND KOPIEN NUR MIT UNSEREM EINVERSTÄNDNIS · Specifications subject to change without notice · Copyright ELAFLEX HIBY

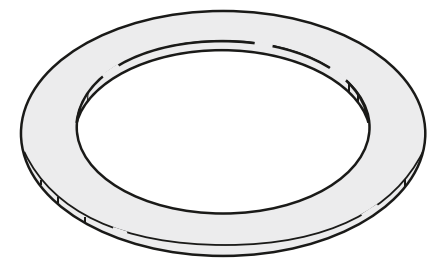
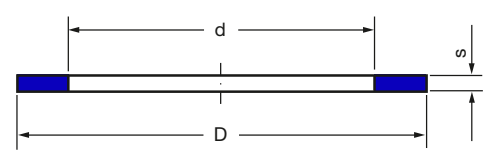
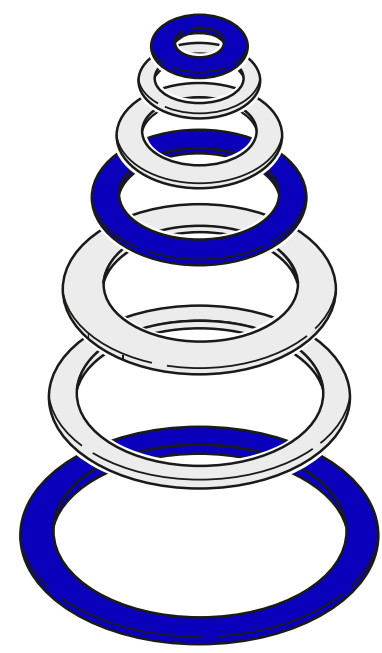
0,001			20	7	2	VD 20/7
0,001	ZVG 1		20	9,5	2	VD 20/9,5
0,001	(G 1½")		20	13	2	VD 20/13
0,001	ZVF 25, ZV 25		21	6	3	VD 21/6
0,001	M 10 - W 21,8 x 1/14"		22	12	2	VD 22/12
0,001	G 5/8"		23	16	2	VD 23/16
0,001	(ZVF 40), ZVF 50, ZV 400, ZV 500		24	11	2	VD 24/11
0,001			25	7	3	VD 25/7
0,001	G ¾"		26	19	2	VD 26/19
0,001			27	13	1,5	VD 27/13
0,001	ZVA 32		30	20	3	VD 30/20
0,001	M 30 x 1,5 L		30	21	2	VD 30/21
0,001	G 1"		33	24	2	VD 33/24
0,001	ZVA - Mix - Anschluss		36	28	2	VD 36/28
0,004			39	20	4	VD 39/20
0,002	G 1¼" (DN 25)		42	29	2	VD 42/29
0,001	G 1¼" (DN 25 + DN 32)		42	34	2	VD 42/34
0,004	(ZVF 40), ZVF 50, ZV 400, ZV 500		47	34	4	VD 47/34
0,002	G 1½" (DN 32)		48	34	2	VD 48/34
0,002	ZH 50		48	37	2	VD 48/37
0,002	G 1½" (DN 32 + DN 38)		48	39	2	VD 48/39
0,003			52	39	2	VD 52/39
0,003	G 1¾"		54	44	2,5	VD 54/44
0,003	ZH 35, ZH 50		56	46	2,5	VD 56/46
0,004			60	45	2,5	VD 60/45 x 2,5
0,006			60	45	4	VD 60/45
0,003	G 2"		60	49	2	VD 60/49
0,003			67	53	2	VD 67/53
0,003			69	60	3	VD 69/60
0,005			72	58	3	VD 72/58
0,005	G 2½"		76	63	2,5	VD 76/63
0,008			80	60	3	VD 80/60
0,007	M 80 x 3, W 82 x 1/6 (Marine)		82	65	3	VD 82/65
0,006	G 3"		88	77	3	VD 88/77
0,010	G 3½"		100	80	3	VD 100/80
0,018	4½" DIN 3799		113	80	3	VD 113/80
0,009	G 4"		114	100	3	VD 114/100
0,012	G 5"		140	124	3	VD 140/124
0,026	5½" DIN 3799		140	102	3	VD 140/102

Flachdichtungen Type **VD** aus Polyurethan-Elastomer, hoch-abriebfest, Shore-Härte ≈ 90°. Für Mineralölprodukte aller Art und viele Lösungsmittel gemäß Beständigkeitsübersicht auf Seite 396.

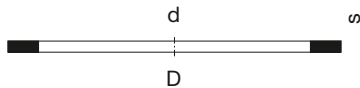
Standardgrößen (senkrechte Balken) aus Polyurethan-Spritzguss blau. Übrige Abmessungen aus gegossenem Polyurethan, honigfarben.

Flat seals type **VD** of polyurethane, highly resistant to abrasion. Shore hardness ≈ 90°. For all petroleum based products and many solvents as per resistance chart on page 396.

Standard sizes (vertical strokes) of polyurethane elastomer, injection molded in blue. Other sizes of cast polyurethane, amber coloured.



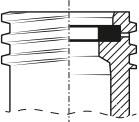
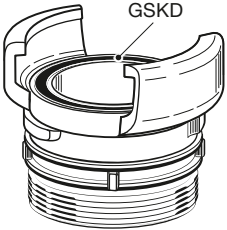
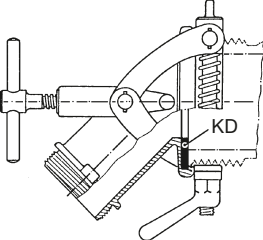
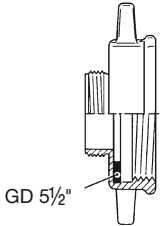
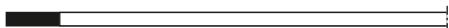
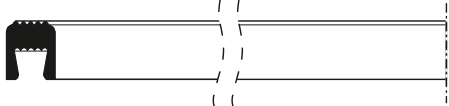
## Diverse Dichtungen · Various Seals



In dieser Tabelle haben wir alle Dichtungen zusammengefaßt, die nicht zu den Standardausführungen der Gewinde-, Flach- und Kupplungsdichtungen gehören. Ausführliche Beständigkeitsangaben der Werkstoffe siehe Tabelle auf Seite 396.

*In this list we have summarized all seals, which do not belong to the range of standard types of thread-, flat- and coupling seals.*

*Detailed resistance information of the material please see chart on page 396.*

VERWENDUNG FÜR <i>Application for</i>	ABMESSUNGEN ≈ mm <i>Dimensions ≈ mm</i>			WERKSTOFFE <i>Materials</i>	BESTELLNUMMER <i>Part Number</i>
	D	d	s		
 <p>Amerikanisches Trapezgewinde für Flüssiggas <b>ACME</b> <i>American trapezoidal screw thread for LPG</i></p>	34	23	3	NBR, schwarz — NBR, black	PD 1¾" ACME
	46	35	3		PD 2¼" ACME
	72	53	3		PD 3¼" ACME
	96	73	3		PD 4¼" ACME
 <p>GSKD Guillemin-Kupplung nach DIN EN 14420-8 <b>GUILLEMIN</b> <i>Guillemin coupling to EN 14420-8</i></p>	50,5	42,5	5	NBR, schwarz — NBR, black	GSKD 40 NBR
	64	54	5		GSKD 50 NBR
	96	85	6		GSKD 80 NBR
	117,5	103,5	7		GSKD 100 NBR
	50,5	42,5	5	NBR, weiß — NBR, white	GSKD 40 NBR W
	64	54	5		GSKD 50 NBR W
	96	85	6		GSKD 80 NBR W
	117,5	103,5	7		GSKD 100 NBR W
	50,5	42,5	5	FKM, schwarz — FKM, black	GSKD 40 Vi
	64	54	5		GSKD 50 Vi
	96	85	6		GSKD 80 Vi
	117,5	103,5	7		GSKD 100 Vi
 <p>Kesselwagen-Abfüllkupplung <b>KWK</b> <i>Rail tanker discharge coupling</i></p>	152	80	3	FKM, schwarz — FKM, black	PD 152/80 (PD KWK)
	152	80	3	FKM	ViD 152/80
	152	80	3	NBR mit PTFE-Ummantelung — PTFE-encapsulated NBR	PD 152/80 TM
 <p>GD 5½" für Kesselwagen-Zwischenstück <b>KWZ</b> <i>GD 5½" for rail tanker adaptor</i></p>	140	102	6	NBR	PD 5½"
	140	102	5	CSM	HyD 140/102
	140	102	3	Polyurethan / polyurethane (PU)	VD 140/102
	140	102	3	FKM	ViD 140/102
	140	102	3	PTFE	TD 140/102
	140	102	3	THERMOPAC / HBD	HBD 140/102
<p>Flachdichtung für Tankwagen-Domdeckel Typ TW 617 <i>Flat seal for tank truck manhole Type TW 617</i></p> 	330	290	5	NBR, schwarz — NBR, black	PD 616 rund
<p>Profildichtung für Tankwagen-Domdeckel <i>Profiled seal for tank truck manhole</i></p> 	556	522	20	NBR, schwarz — NBR, black	PD 556