



0,001	ZV 35	20	7	2	VD 20/7
0,001	ZVG	20	9,5	2	VD 20/9,5
0,001	(G 1/2")	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, ZV 400, ZV 500	24	11	2	VD 24/11
0,001	ZVU, ZV 25 alt	25	7	3	VD 25/7
0,001	G 3/4"	26	19	2	VD 26/19
0,001	ZV 50	27	13	1,5	VD 27/13
0,001	ZVA 32	30	20	3	VD 30/20
0,001	ZV 203, 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	ZV 35	39	20	4	VD 39/20
0,002	G 1 1/4" (DN 25)	42	29	2	VD 42/29
0,001	G 1 1/4" (DN 25 + DN 32)	42	34	2	VD 42/34
0,004	ZVF 40, ZV 400, ZV 500	47	34	4	VD 47/34
0,002	G 1 1/2" (DN 32)	48	34	2	VD 48/34
0,002	ZH 50	48	37	2	VD 48/37
0,002	G 1 1/2" (DN 32 + DN 38)	48	39	2	VD 48/39
0,003		52	39	2	VD 52/39
0,003	G 1 3/4"	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	ZV 50	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	ZV 50, Haltermann	72	58	3	VD 72/58
0,005	G 2 1/2"	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
0,016	TWK 80 (TW 505 VD)	92	77	6	TWD 80 PU *)
0,010	G 3 1/2"	100	80	3	VD 100/80
0,018	4 1/2" 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	5 1/2" DIN 3799	140	102	3	VD 140/102

Diese Dichtungen werden aus Weich-Polyurethan mit Shore-Härte ≈ 70° gefertigt
 These seals are made of soft polyurethane with Shore hardness ≈ 70°

*)

Flachdichtungen aus anderen Werkstoffen siehe Seite 387
 Flat seals of other materials see page 387

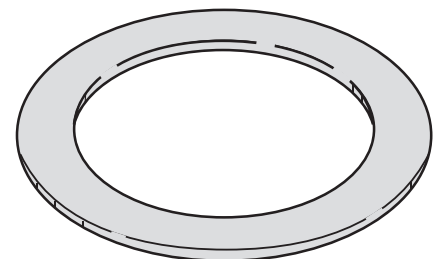
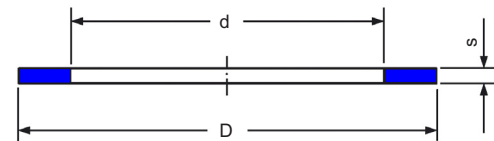
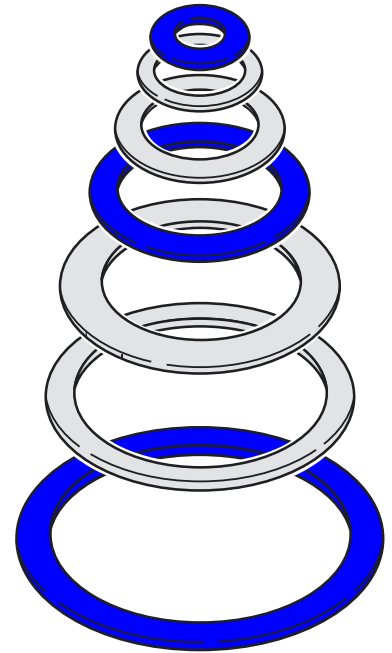
Flachdichtungen Type **VD** aus Polyurethan - Elastomer, hochabriebfest, ungiftig, Shore-Härte ≈ 90°. Für Mineralölprodukte aller Art und viele Lösungsmittel gemäß Beständigkeitsübersicht auf Seite 396.

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

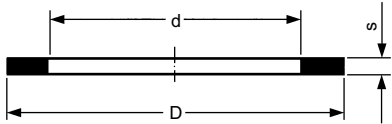
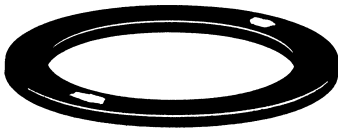
Flat seals type **VD** of polyurethane, highly resistant to abrasion, non-toxic. Shore hardness ≈ 90°. - For all petroleum based products and many solvents as per resistance chart on page 396.

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

VD



Diverse Dichtungen · Various Seals

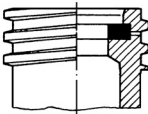
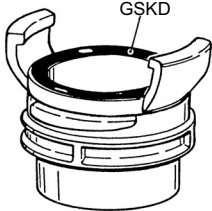
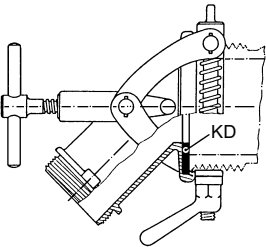
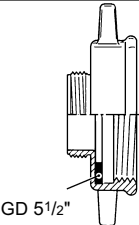
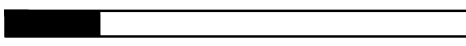



In dieser Tabelle haben wir alle Dichtungen zusammengefaßt, die nicht zu den Standardausführungen der Gewinde-, Flach- und Kupplungsdichtungen gehören.

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 ACME <i>American trapezoidal screw thread for LP-gas</i></p>	34	23	3	NBR	PD 1 ³ / ₄ " ACME
	46	35	3		PD 2 ¹ / ₄ " ACME
	72	53	3		PD 3 ¹ / ₄ " ACME
	96	73	3		PD 4 ¹ / ₄ " ACME
 <p>GSKD Guillemin-Kupplung nach franz. Norm NF E 29572 GUILLEMIN <i>Guillemin coupling acc. to French standard NF E 29572</i></p>	64	54	5	NBR schwarz — <i>NBR black</i>	GSKD 50
	96	85	6		GSKD 80
	117,5	103,5	7		GSKD 100
	64	54	5	NBR weiß — <i>NBR white</i>	GSKD 50 W
	96	85	6		GSKD 80 W
	117,5	103,5	7		GSKD 100 W
	64	54	5	Viton / FKM	GSKD 50 Vi
	96	85	6		GSKD 80 Vi
	117,5	103,5	7		GSKD 100 Vi
 <p>Kesselwagen-Abfüllkupplung KWK <i>Rail car discharge coupling</i></p>	152	80	3	NBR	PD 152/80 (PD KWK)
	152	80	3	Viton / FKM	ViD 152/80
	152	80	3	NBR mit PTFE-Ummantelung, halbhart — <i>PTFE - encapsulated NBR, semi-hard</i>	PD 152/80 TM
 <p>GD 5¹/₂" für Kesselwagen-Zwischenstück KWZ <i>GD 5¹/₂" for rail car adaptor</i></p>	140	102	6	NBR	PD 5 ¹ / ₂ "
	140	102	5	Hypalon / CSM	HyD 140/102
	140	102	3	Polyurethan / polyurethane	VD 140/102
	140	102	3	Viton / 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</i></p> 	330	290	5	NBR	PD 616 rund
<p>Profildichtung für Tankwagen-Domdeckel <i>Profilated seal for tank truck manhole</i></p> 	556	522	20	NBR	PD 556