

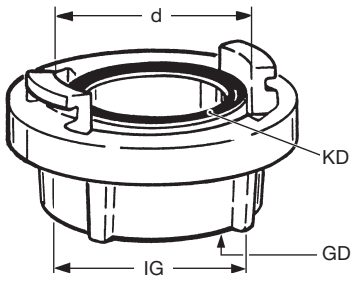
ONDER VOORBEHOUD VAN TECHNISCHE WIJZIGINGEN · COPYRIGHT ELAFLEX · MODIFICATIONS TECHNIQUES RÉSERVÉES · COPIES ET IMPRESSIONS SEULEMENT AVEC NOTRE ACCORD.

GROEP 3 Groupe	GE- WICHT <i>Poids</i> Approx. ≈ kg	GROOTTE <i>Diamètre</i>			MATERIALEN <i>Matériaux</i>	DRAAD <i>Filetage</i> Size IG / AG	ARTIKEL- CODE <i>Référence</i> Type
		DN		d			
		mm	in.				
	0,63	50	2"	66	G 2	Storz C – 2" Ms	
	1,16	80	3"	89	G 3	Storz B – 3" Ms	
	2,20	100	4"	133	G 4	Storz A – 4" Ms	
	0,27	50	2"	66	G 2	Storz C – 2" Al	
	0,40	80	3"	89	G 3	Storz B – 3" Al	
	0,91	100	4"	133	G 4	Storz A – 4" Al	
	0,65	50	2"	66	G 2	Storz C – 2" SS	
	1,60	80	3"	89	G 3	Storz B – 3" SS	
	2,30	100	4"	133	G 4	Storz A – 4" SS	
	0,56	50	2"	66	G 2	Storz C – 2" A Ms	
	1,11	80	3"	89	G 3	Storz B – 3" A Ms	
	2,40	100	4"	133	G 4	Storz A – 4" A Ms	
	0,22	50	2"	66	G 2	Storz C – 2" A Al	
	0,37	80	3"	89	G 3	Storz B – 3" A Al	
	1,05	100	4"	133	G 4	Storz A – 4" A Al	
	0,61	50	2"	66	G 2	Storz C – 2" A SS	
	1,21	80	3"	89	G 3	Storz B – 3" A SS	
	3,35	100	4"	133	G 4	Storz A – 4" A SS	
	0,49	40	1½"	55	G 1½	(GK 40 – 1½" Ms)	
	0,57	50	2"	69	G 2	(GK 50 – 2" Ms)	
	1,95	80	3"	103	G 3	(GK 80 – 3" Ms)	
	3,13	100	4"	123	G 4	(GK 100 – 4" Ms)	
	4,83	100	4"	123	5½" *)	(GK 100 – 5½" Ms)	
	0,34	40	1½"	55	G 1½	GK 40 – 1½" Al	
	0,37	50	2"	69	G 2	GK 50 – 2" Al	
	0,75	80	3"	103	G 3	GK 80 – 3" Al	
	1,11	100	4"	123	G 4	GK 100 – 4" Al	
	1,59	100	4"	123	5½" *)	GK 100 – 5½" Al	
	0,49	40	1½"	55	G 1½	GK 40 – 1½" SS	
	0,57	50	2"	69	G 2	GK 50 – 2" SS	
	1,63	80	3"	103	G 3	GK 80 – 3" SS	
	4,35	100	4"	123	G 4	GK 100 – 4" SS	
	4,86	100	4"	123	5½" *)	GK 100 – 5½" SS	
	0,45	40	1½"	55	G 1½	(GK 40 – 1½" A Ms)	
	0,59	50	2"	69	G 2	(GK 50 – 2" A Ms)	
	1,28	80	3"	103	G 3	(GK 80 – 3" A Ms)	
	2,14	100	4"	123	G 4	(GK 100 – 4" A Ms)	
	3,19	100	4"	123	5½" *)	(GK 100 – 5½" A Ms)	
	0,36	40	1½"	55	G 1½	GK 40 – 1½" A Al	
	0,40	50	2"	69	G 2	GK 50 – 2" A Al	
	0,52	80	3"	103	G 3	GK 80 – 3" A Al	
	0,81	100	4"	123	G 4	GK 100 – 4" A Al	
	0,45	40	1½"	55	G 1½	GK 40 – 1½" A SS	
	0,53	50	2"	69	G 2	GK 50 – 2" A SS	
	1,34	80	3"	103	G 3	GK 80 – 3" A SS	
	2,16	100	4"	123	G 4	GK 100 – 4" A SS	



Vaste Storz koppeling volgens DIN, met inwendige draad volgens DIN EN ISO 228, zwarte dichting GD en KD, voor voeding en granulaten ook in het wit. Werkdruk tot PN10.

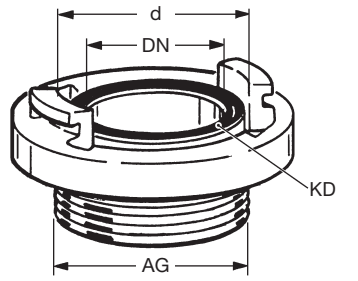
Raccord Storz fixe selon DIN, fileté femelle selon DIN EN ISO 228, joint GD et joint KD en noir, aussi disponible en blanc pour granulats et denrées alimentaires. PS jusqu'à PN10.



Storz IG

Vaste Storz koppeling volgens DIN, met uitwendige draad volgens DIN EN ISO 228 en zwarte of witte koppelingsdichting. Werkdruk tot PN10.

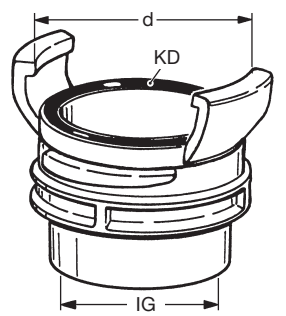
Raccord Storz fixe selon DIN, fileté mâle selon DIN EN ISO 228 avec joint de raccord KD, en noir ou blanc. Pression de service jusqu'à PN10.



Storz AG

Vaste Guillemín koppeling met grendel vlg. DIN EN 14420-8, met inwendige draad vlg. DIN EN ISO 228 en zwarte dichting KD. Werkdruk tot PN16 (Alu tot PN10).

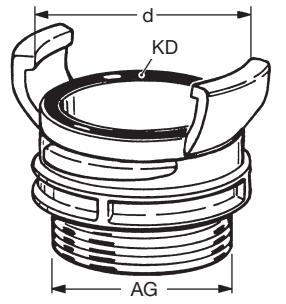
Raccord Guillemín fixe avec verouillage selon DIN EN 14420-8, fileté femelle selon DIN EN ISO 228, joint de raccord KD en noir. Pression de service jusqu'à PN16 (Alu jusqu'à PN10).



Guillemín IG

Vaste Guillemín koppeling met grendel vlg. DIN EN 14420-8, met uitwendige draad vlg. DIN EN ISO 228 en zwarte dichting KD. Werkdruk tot PN16 (Alu tot PN10).

Raccord Guillemín fixe avec verouillage selon DIN EN 14420-8, fileté mâle selon DIN EN ISO 228, joint de raccord KD en noir. Pression de service jusqu'à PN16 (Alu jusqu'à PN10).



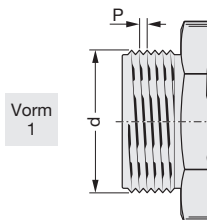
Guillemín AG

Draad 5½" volgens DIN 6602 / DIN 3799 (oude DIN 11)

*) *Filetage 5½" selon DIN 6602 DIN 3799 (ancien DIN 11)*

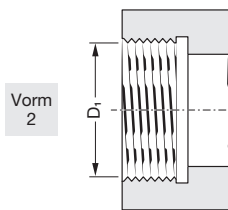
Meest voorkomende draadafmetingen · Dimensions de filetages usuels

UITWENDIGE DIAMETER		PAS	INWENDIGE DIAMETER		DRAADSOORT / AFMETING	NORM
Diamètre extérieur		Pas	Diamètre intérieur		Type / Dimension	Standard
d mm	Form	Pmm	D _i mm	Vorm		
18,9	1	1,6	17,5	2	3/4"-16 UNF	CSA B 1
20,6	3	1,8	18,3	4	1/2" NPT	ANSI B 1.20.1
20,9	1	1,8	18,8	2	G 1/2 (BSP)	DIN EN ISO 228
21,8	1	1,8	19,7	2	W 21,8 x 1/4" links	DIN 477
22,9	1	1,8	20,8	2	G 5/8 (BSP)	DIN EN ISO 228
25,9	3	1,8	24,2	2	3/4" BSPT	BS 21 / DIN EN 10226
26	3	1,8	23,6	4	3/4" NPT	ANSI B 1.20.1
26,4	1	1,8	24,2	2	G 3/4 (BSP)	DIN EN ISO 228
30	1	1,5	26,2	2	M 30 x 1,5	DIN 13
32,5	3	2,2	29,7	4	1" NPT	ANSI B 1.20.1
32,7	3	2,3	30,4	2	1" BSPT	BS 21 / DIN EN 10226
33,2	1	2,3	30,4	2	G 1 (BSP)	DIN EN ISO 228
41,2	3	2,3	39,1	2	1 1/4" BSPT	BS 21 / DIN EN 10226
41,2	3	2,2	38,4	4	1 1/4" NPT	ANSI B 1.20.1
41,9	1	2,3	39,1	2	G 1 1/4 (BSP)	DIN EN ISO 228
44	5	6	40,2	6	Rd 44 x 1/6	DIN 405
44,4	7	6,4	38,2	8	1 3/4" ACME	ASME B 1.5
45	1	1,5	40,2	2	M 45 x 1,5	DIN 13
47,1	3	2,3	45	2	1 1/2" BSPT	BS 21 / DIN EN 10226
47,2	3	2,2	44,5	4	1 1/2" NPT	ANSI B 1.20.1
47,8	1	2,3	45	2	G 1 1/2 (BSP)	DIN EN ISO 228
52	5	4,2	48,2	6	Rd 52 x 1/6	DIN 405
53,5	1	2,3	51	2	G 1 3/4" (BSP)	DIN EN ISO 228
57	7	8,5	48,7	8	2 1/4" ACME	ASME B 1.5
58	5	4,2	54,2	6	Rd 58 x 1/6	DIN 405
58,8	3	2,3	56,8	2	2" BSPT	BS 21 / DIN EN 10226
59,2	3	2,2	56,6	4	2" NPT	ANSI B 1.20.1
59,5	1	2,3	56,8	2	G 2 (BSP)	DIN EN ISO 228
59,7	1	2,2	57,6	2	2" NPSH / NPSM	ASME B 1.20.7
65	5	4,2	61,2	6	Rd 65 x 1/6	DIN 405
65,7	1	2,3	63	2	G 2 1/4 (BSP)	DIN EN ISO 228
71,4	3	3,2	67,6	4	2 1/2" NPT	ANSI B 1.20.1
72,1	1	3,2	69	2	2 1/2" NPSH / NPSM	ASME B 1.20.7
72,8	1	4,2	68,7	2	'Haltermann'	
74,2	3	2,3	72,4	2	2 1/2" BSPT	BS 21 / DIN EN 10226
75	1	2,3	72,4	2	G 2 1/2 (BSP)	DIN EN ISO 228
76	1	2,3	73,8	2	SK 4	Shell - NL
78	5	4,2	74,2	6	Rd 78 x 1/6	DIN 405
80	1	3	76,1	2	M 80 x 3	DIN 13
81,5	1	2,3	78,7	2	G 2 3/4 (BSP)	DIN EN ISO 228
81,9	1	4,2	77	2	W 82 x 1/6	VG 85 280
82,5	7	12,7	78,4	8	3 1/4" ACME	ASME B 1.5
84,5	1	3,2	81,5	2	85 x 1/8"	Esso
86,7	3	2,3	85	2	3" BSPT	BS 21 / DIN EN 10226
87,2	3	3,2	83,5	4	3" NPT	ANSI B 1.20.1
88	1	2,3	85	2	G 3 (BSP)	DIN EN ISO 228
88	1	3,2	84,9	2	3" NPSH / NPSM	ASME B 1.20.7
95	5	4,2	91,2	6	Rd 95 x 1/6	DIN 405
100	5	4,2	96,2	6	Rd 100 x 1/6	DIN 405
100,2	1	2,3	97,5	2	G 3 1/2 (BSP)	DIN EN ISO 228
107	5	8	100	6	Filet rond 80	NF E 29 - 579
110	5	6,4	104,3	6	Rd 110 x 1/4	DIN 405
111,6	3	2,3	110,1	2	4" BSPT	BS 21 / DIN EN 10226
112,4	3	3,2	108,8	4	4" NPT	ANSI B 1.20.1
113	1	2,3	110,1	2	G 4 (BSP)	DIN EN ISO 228
113,4	1	3,2	110,2	2	4" NPSH / NPSM	ASME B 1.20.7
114,3	1	8,8	103	2	Ww 4 1/2" (Whitworth)	AG/male = DIN 6602 (DIN 11) IG/female = DIN 3799/DIN 26017 (DIN 11)
130	5	6,4	124,3	2	Rd 130 x 1/4	DIN 405
131	5	10	122	6	Filet rond 100	NF E 29 - 579
138,4	1	3,2	135,5	2	G 5 (BSP)	DIN EN ISO 228
139,7	1	9,7	127,5	2	Ww 5 1/2" (Whitworth)	AG/male = DIN 6602 (DIN 11) IG/female = DIN 3799/DIN 26017 (DIN 11)



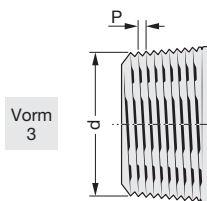
Vorm 1

Cylindrische draad, tank-wagondraad op fijne draad, dicht niet af op de draad.



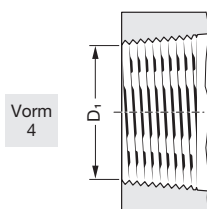
Vorm 2

Filetage gaz cylindrique, wagon citerne et pas métrique. Non étanche au filet.



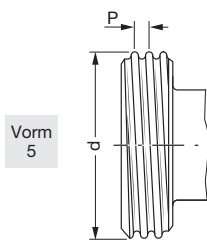
Vorm 3

Conische draad, draadafdichtend met bvb. PTFE lint, daarom niet als losse moer maar enkel met vaste inwendige draad.



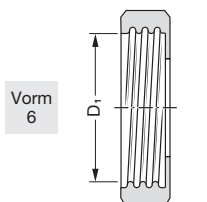
Vorm 4

Filetage conique, étanche au filet p.e. avec ruban PTFE, n'est donc pas livrable avec écrou tournant, mais seulement en taraudé fixe.



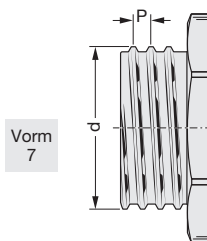
Vorm 5

Ronde draad vlg. DIN 405.



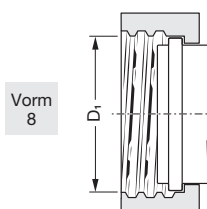
Vorm 6

Filet rond selon DIN 405.



Vorm 7

Amerikaanse trapezedraad ACME voor LPG



Vorm 8

Filetage trapézoïdal américain ACME pour GPL