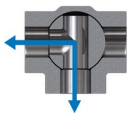
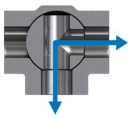
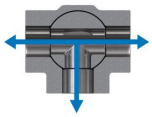
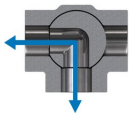
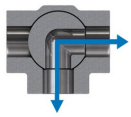
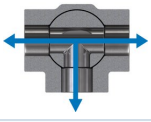
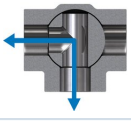
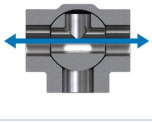
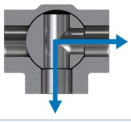
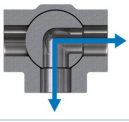
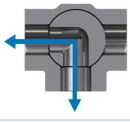
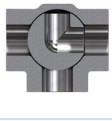
Partnership. With Guarantee.

Driewegkogelkraan van messing
Serie 3500 en 3600



Constructie	Doorlaatkraan met zwevende kogel, volle doorlaat, Kogel drieschalig afdichtend
Aansluiting	RP1/4"...RP2" volgens ISO7/1
Materialen	Behuizing Messing CW617N vernikkeld, Kogel messing CW617N hardverchroomd, Kogelafdichting PTFE, Spindelafdichting PTFE/FKM/EPDM, Handhendel staal verzinkt met zwarte PVC-omhulling
Bevestigingswijze	Inbouw in star leidingsysteem
Inbouwpositie	willekeurig
Toepassingsgebied	Gassen en vloeistoffen van groep 2 overeenkomstig PED 2014/68/EU, die de gebruikte materialen niet aantasten.
Mediumtemperatuur	-20...+160°C
Bedrijfsdruk	0bar tot en met Nominale druk volgens tabel voor bedrijfstemperaturen tot 80°C. Toelaatbare bedrijfsdruk voor hogere temperaturen zie druk-temperatuurdiagramm, niet geschikt voor vacuüm.
Bediening	door 90° draaiing van de handhendel

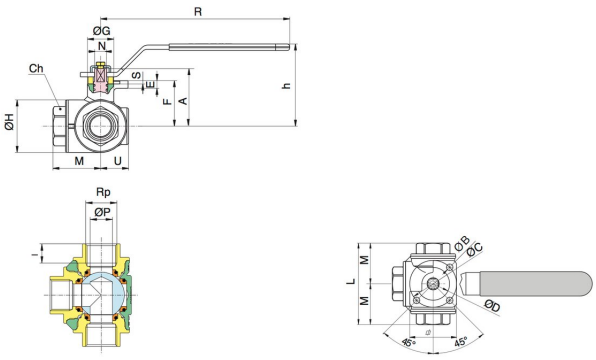
Schakelschema

3500				3600		
Schakeltype 01	Schakeltype 02	Schakeltype 03	Schakeltype 04	Schakeltype 05	Schakeltype 06	Schakeltype 07
Positie 1						
						
Positie 2						
						

De grepen kunnen telkens 90° worden verplaatst. Na het verwijderen van de centrale bevestigingsbouten wordt aan de bovenzijde van de spindel de inkeping zichtbaar, die de kogelstand aangeeft en waaraan ook het kraantype te herkennen is.

Afmetingen

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

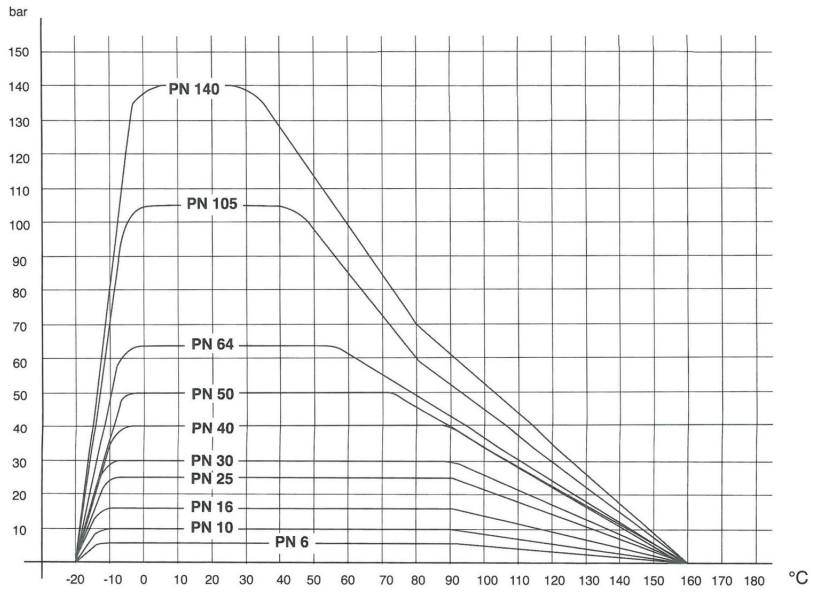


Aansluiting	A	B	C	Ch	D	E	F	G	H	h	I	L	M	N	P	R	S	U	*
RP1/4"	39,5	6	36 F03	22	25	5	30,5	22	34	62	11	67	33,5	9	11	120	2	19,5	38
RP3/8"	39,5	6	36 F03	22	25	5	30,5	22	34	62	11,4	67	33,5	9	11	120	2	19,5	38
RP1/2"	41,5	6	36 F03	27	25	5	32,5	22	39	64	15	77	38,5	9	14	120	2	22	38
RP3/4"	42,5	7	50 F05	32	35	7	41,5	24	48	75	16,3	87	43,5	11	19	170	3	24,5	50
RP1"	58	7	50 F05	41	35	7	47	24	60	80,5	19,1	105	52,5	11	24,2	170	3	30	50
RP11/4"	70,5	7	50 F05	50	35	7	59,5	32	72	93	21,4	122,5	61,2	11	30	170	3	38	50
RP11/2"	89	9	70 F07	55	55	8	74	37	86	111	21,4	138,5	69,2	14	38	230	3	44,5	70
RP2"	100	9	70 F07	70	55	8	85	37	111	122	25,7	166	83	14	49,5	230	3	56	70

Nominale diameter DN[mm]	PN [bar]	Kv-waarde [m^3/h]	Gewicht [ca. kg]	Type L-boring	Type T-boring
8	30	2,8	0,55	3600-1/4"	3500-1/4"
10	30	3	0,52	3600-3/8"	3500-3/8"
15	30	3,9	0,65	3600-1/2"	3500-1/2"
20	30	7,9	1,10	3600-3/4"	3500-3/4"
25	16	13	1,83	3600-1"	3500-1"
32	10	20,7	2,75	3600-11/4"	3500-11/4"
40	10	38,7	4,57	3600-11/2"	3500-11/2"
50	10	54	8,37	3600-2"	3500-2"

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Druk-temperatuurdiagramm



Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG