

PP Kogelkraan

Veelzijdig in uitvoering  
en mogelijkheden



Compacte Kogelkranen

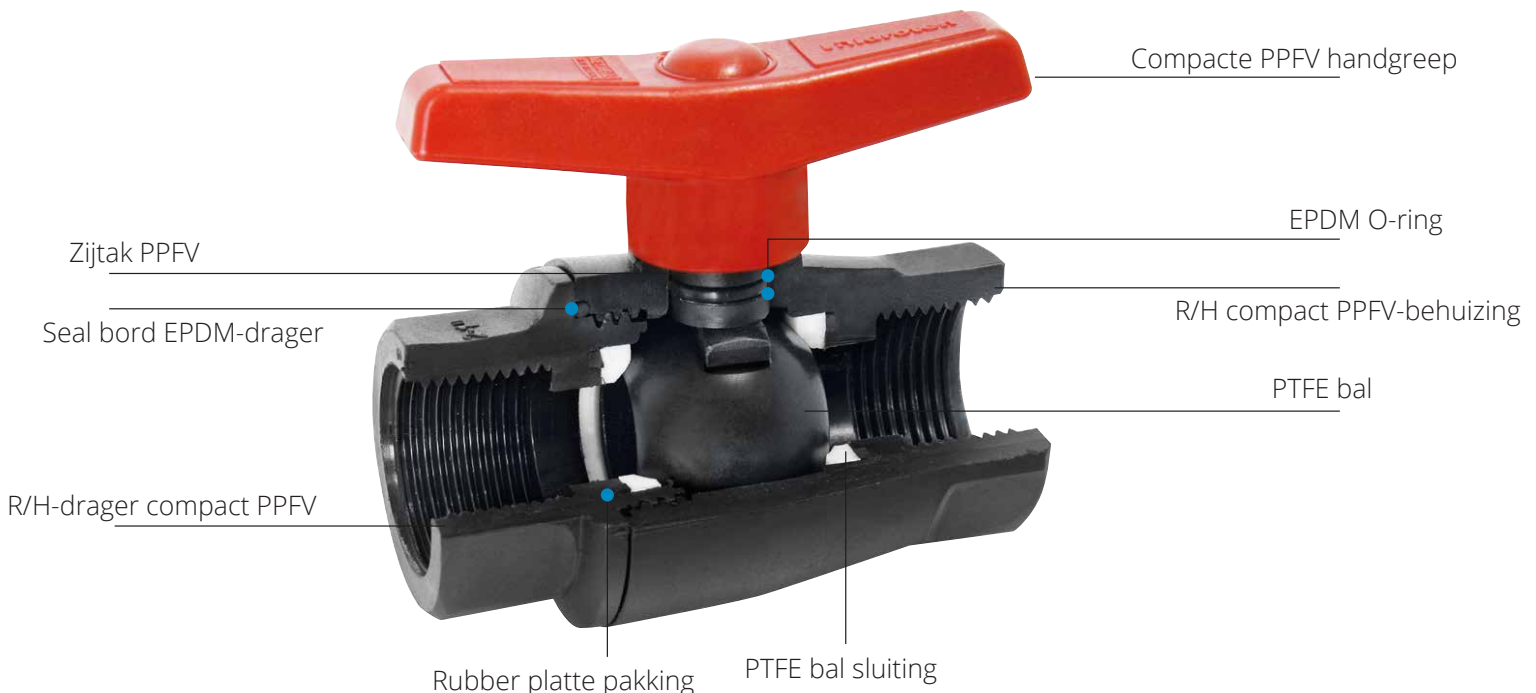


## PP Kogelkraan

Het ontwerp van deze veelzijdige kogelkranen in combinatie met het materiaal waarvan ze gemaakt zijn zorgen voor een optimale functionaliteit. De eigenschappen van de compacte polypropyleen kogelkraan biedt een hoge chemische resistentie evenals een bestendigheid tegen UV-stralen, mogelijke vorst en is daarom een geschikte afsluiter voor binnen en buitentoepassingen in diversen sectoren. Voor extreme toepassingen adviseren wij u om contact met ons op te nemen zodat wij u kunnen adviseren over de geschiktheid daarvan.

### Funcities Kogelkraan

- Kogelkraan is geschikt voor vele toepassingen.
- Gemaakt van PPFV (glass-reinforced polypropylene).
- Kogelafdichting van PTFE (polytetrafluoroethylene).
- O-ringen standaard in EPDM idem te verkrijgen in VITON (te herkennen aan zwarte handgreep).
- Dubbele EPDM afdichting op de as.
- Schroef inlegdeel die zorgt voor de juiste fixatie op de kogel en daardoor zorgt voor een goede afdichting.
- Door de constructie van de draadeinden kan er geen blokkering van de kogel veroorzaakt worden.
- Geschikt voor een breed temperatuurbereik.
- Ergonomische handgreep zorgt voor een lichte bediening.
- Maatvoeringen van 1/2 't/m 2'
- Werkdruk PN 16.



PP Kogelkraan

Montage instructies



1. Gebruik PTFE tape



2. Draai het draaideind zover mogelijk in de fitting



3. Na het aandraaien van de schroefverbinding draait men de wartel los om de PE buis voorbij de afdichting tot aan de stootrand in de fitting te steken, draai daarna de wartel volledig aan.

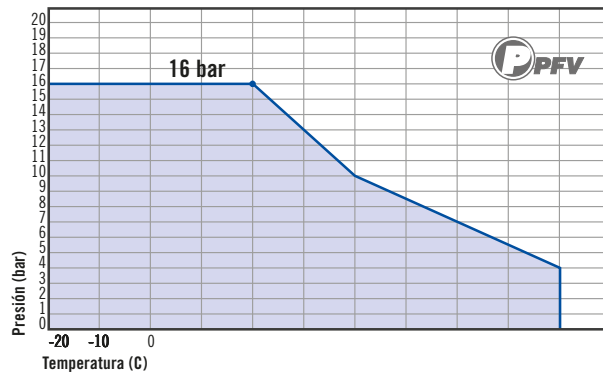


4. Zodra gemonteerd is de afsluiter klaar voor gebruik.

Technische gegevens

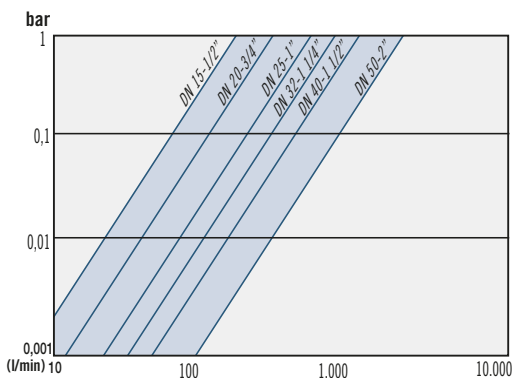
Tabel met nominale druk

	Nominale druk in bar	Nominale druk in PSI
Ø20-1/2" a 63-2"	PN16	232

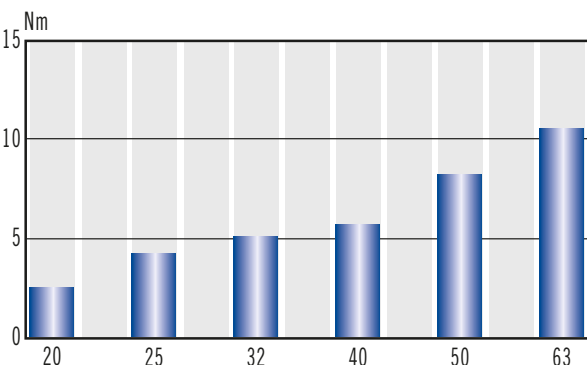


De pp kogelkranen zijn onderworpen aan weerstandstesten bij extreem lage temperaturen, overtreffen met volledig bevredigende resultaten bij -18 ° C en daaropvolgende druktests, dankzij hun ontwerp aan de keuze van productiematerialen.

Drukverlies



Draaimoment



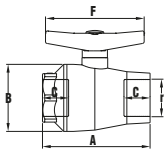
## PP Kogelkraan



4510

PTFE

2 x binnendraad



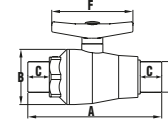
CÓDIGO	r	DN	PESO GRS.	A	B	C	F
11C000	1/2"	15	108	82	48	17	80
11C001	3/4"	20	136	89	53	20	80
11C002	1"	25	221	101	59	23	101
11C003	1 1/4"	32	378	117	69	26	130
11C004	1 1/2"	40	571	141	83	33	130
11C005	2"	50	913	162	104	39	172



567

PTFE

2 x buitendraad



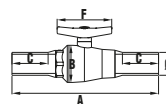
CÓDIGO	r	DN	PESO GRS.	A	B	C	F
11C010	1/2"	15	117	110	48	14	80
11C011	3/4"	20	153	123	53	17	80
11C012	1"	25	258	139	59	19	101



4508

PTFE

2 x PE spie-eind



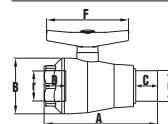
CÓDIGO	Ø TUBO	DN	PESO GRS.	A	B	C	F
11C020	20	15	129	222	48	65	80
11C021	25	20	163	229	53	65	80
11C022	32	25	265	251	59	70	101
11C023	40	32	454	267	69	70	130
11C024	50	40	685	309	83	79	130
11C025	63	50	1.095	350	104	89	172



4509

PTFE

1 x binnen en 1 x buitendraad



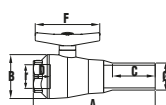
CÓDIGO	r	DN	PESO GRS.	A	B	C	D	F
11C030	1/2"	15	112	96	48	14	17	80
11C031	3/4"	20	144	106	53	17	20	80
11C032	1"	25	239	120	59	19	23	101



4507

PTFE

1 x binnendraad x spie-eind



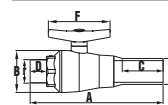
CÓDIGO	Ø - r	DN	PESO GRS.	A	B	C	D	F
11C040	20-1/2"	15	119	152	48	65	17	80
11C041	25-3/4"	20	149	159	53	65	20	80
11C042	32-1"	25	243	176	59	70	23	101
11C043	40-1 1/4"	32	416	192	69	70	26	130
11C044	50-1 1/2"	40	628	225	83	79	33	130
11C045	63-2"	50	1.004	256	104	89	39	172



571

PTFE

1 x buitendraad x spie-eind



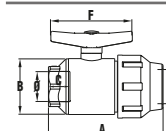
CÓDIGO	Ø - r	DN	PESO GRS.	A	B	C	D	F
11C050	20-1/2"	15	123	166	48	65	14	80
11C051	25-3/4"	20	158	176	53	65	17	80
11C052	32-1"	25	261	195	59	70	19	101



716

PTFE

1 x binnendraad x klem



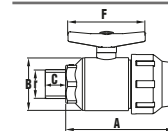
CÓDIGO	Ø TUBO	DN	PESO GRS.	A	B	C	F
11C060	20-1/2"	15	130	121	48	17	80
11C061	25-3/4"	20	165	132	53	20	80
11C062	32-1"	25	270	152	59	23	101



717

PTFE

1 x buitendraad x klem

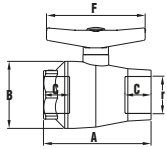


CÓDIGO	Ø - r	DN	PESO GRS.	A	B	C	F
11C070	20-1/2"	15	141	135	48	14	80
11C071	25-3/4"	20	185	149	53	17	80
11C072	32-1"	25	310	171	59	19	101

## PP Kogelkraan



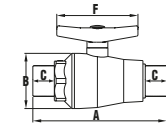
718 **VITON** 2 x binnendraad



CÓDIGO	r	DN	PESO GRS.	A	B	C	F
11C100	1/2"	15	108	82	48	17	80
11C101	3/4"	20	136	89	53	20	80
11C102	1"	25	221	101	59	23	101
11C103	1 1/4"	32	378	117	69	26	130
11C104	1 1/2"	40	571	141	83	33	130
11C105	2"	50	913	162	104	39	172



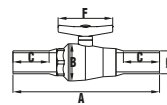
719 **VITON** 2 x buitendraad



CÓDIGO	r	DN	PESO GRS.	A	B	C	F
11C110	1/2"	15	117	110	48	14	80
11C111	3/4"	20	153	123	53	17	80
11C112	1"	25	258	139	59	19	101



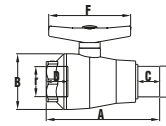
720 **VITON** 2 x PE spie-eind



CÓDIGO	Ø TUBO	DN	PESO GRS.	A	B	C	F
11C120	20	15	129	222	48	65	80
11C121	25	20	163	229	53	65	80
11C122	32	25	265	251	59	70	101
11C123	40	32	454	267	69	70	130
11C124	50	40	685	309	83	79	130
11C125	63	50	1.095	350	104	89	172



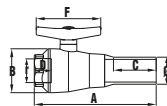
721 **VITON** 1 x binnen en 1 x buitendraad



CÓDIGO	r	DN	PESO GRS.	A	B	C	D	F
11C130	1/2"	15	112	96	48	14	17	80
11C131	3/4"	20	144	106	53	17	20	80
11C132	1"	25	239	120	59	19	23	101



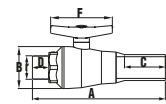
722 **VITON** 1 x binnendraad x spie-eind



CÓDIGO	Ø - r	DN	PESO GRS.	A	B	C	D	F
11C140	20-1/2"	15	119	152	48	65	17	80
11C141	25-3/4"	20	149	159	53	65	20	80
11C142	32-1"	25	243	176	59	70	23	101
11C143	40-1 1/4"	32	416	192	69	70	26	130
11C144	50-1 1/2"	40	628	225	83	79	33	130
11C145	63-2"	50	1.004	256	104	89	39	172



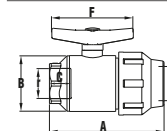
723 **VITON** 1 x buitendraad x spie-eind



CÓDIGO	Ø - r	DN	PESO GRS.	A	B	C	D	F
11C150	20-1/2"	15	123	166	48	65	14	80
11C151	25-3/4"	20	158	176	53	65	17	80
11C152	32-1"	25	261	195	59	70	19	101



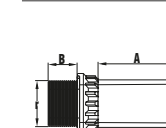
724 **VITON** 1 x binnendraad x klem



CÓDIGO	Ø - r	DN	PESO GRS.	A	B	C	F
11C160	20-1/2"	15	130	121	48	17	80
11C161	25-3/4"	20	165	132	53	20	80
11C162	32-1"	25	270	152	59	23	101



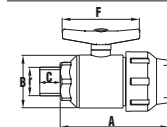
698 **EPDM** 1 x puntstuk spie-eind



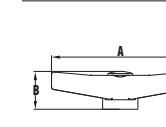
CÓDIGO	Ø - r	DN	PESO GRS.	A	B
11C800	20-1/2"	15	18	65	14
11C801	25-3/4"	20	20	65	17
11C802	32-1"	25	25	70	19
11C803	40-1 1/4"	32	42	70	21
11C804	50-1 1/2"	40	60	79	22
11C805	63-2"	50	93	89	25



725 **VITON**



CÓDIGO	Ø - r	DN	PESO GRS.	A	B	C	F
11C170	20-1/2"	15	141	135	48	14	80
11C171	25-3/4"	20	185	149	53	17	80
11C172	32-1"	25	310	171	59	19	101



Losse hendel

CÓDIGO	Ø TUBO	PESO GRS.	A	B
11C952	20-25	14	80	29
11C953	32	22	101	32
11C954	40-50	43	130	40
11C955	63	83	172	53