

# BEULCO HOLLAND



Knelkoppelingen K-serie voor gas, water & verwarming K















# Productgroep K1

## Messing knelkoppelingen voor koperen buizen.

- Materiaal:** Thermisch ontspannen messing CW617N
- Soorten buis:** Cu 10 - 28 mm
- Nominale druk:** Pn10
- Afmetingen:** 6 mm t/m 54 mm
- Toepassing:** Drinkwater, koud-, warmwater, verwarming en gas
- Gekeurd volgens:** DVGW / KIWA BRL639/02 / GASTEC QA KE35



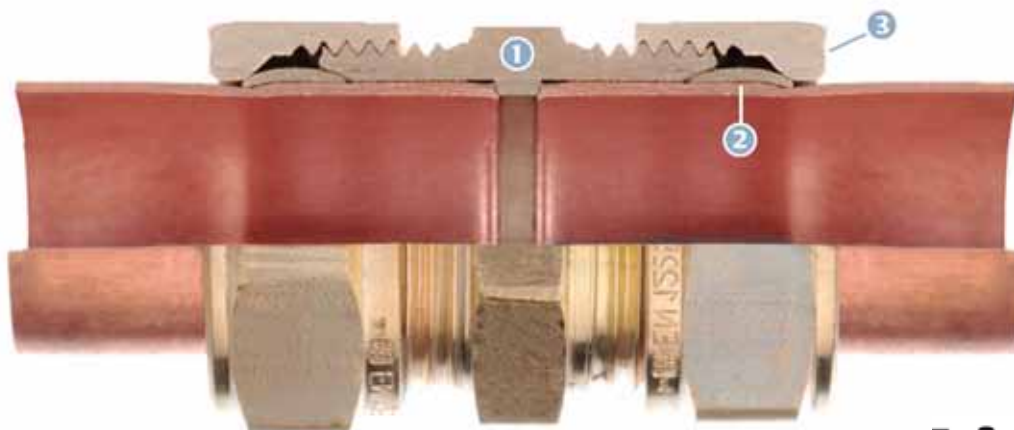
### Symbolen:

- Kiwa Water Mark (Kiwa-ATA). 
- Cuphin CW724R. Loodvrij materiaal. 
- Geschikt voor heet water. 
- Geschikt voor koud water. 
- Geschikt voor heet water, verwarming & stadsverwarming. 
- Loodvrij. 
- Geschikt voor gas. 
- ARGB gas certificaat. 
- Solar SPF certificaat. 
- Mantelbuizen, pluggen en hogedruk afdichtingen. 
- Product informatie. 
- Niet voor drinkwater. 



## Componenten

De knelkoppeling bestaat uit 3 delen: het huis (1), de knelring (2) en de wartelmoer (3). Deze wordt compleet gemonteerd geleverd om het vervolgens op eenvoudige wijze aan te kunnen sluiten op de koperen buis. De knelring zit geklemd tussen de twee boringen van de klemmoer en het huis. Door de knelmoer aan te draaien zal de ring het eerst aan de kant van het huis vervormen, omdat daar de hoek van het huis kleiner is dan die van de moer. Door verder aan te draaien zal ook de andere kant van de ring in de moer worden geklemd. Hierdoor zorgt de hoge druk op de ring voor een hermetische afsluiting.



**kiwa**

## Montagevoorschriften

### voor knelkoppelingen

1. De buis op de juiste lengte inkorten
2. Eventuele bramen verwijderen en buiseinde controleren op krassen, verontreinigingen of vervormingen.
3. Koppeling controleren op de juiste positie van de knelring en buis in de koppeling steken tot de stootrand. De ring moet nu om de buis liggen. De wartelmoer handvast aandraaien.
4. Vervolgens de moer met sleutel volgens voorschrift aandraaien. Eén complete draai voor de diameters 12 en 15 mm, voor de 22 mm een 1/2 - 3/4 draai en voor diameters groter dan of gelijk aan 28 mm. circa 3/4 draai.
5. Flens en koppelinghuis goed en vast monteren. De schroeven gelijkmatig aandraaien zodat de buis recht in de koppeling zit opgesloten.



**Opmerking:**  
Het overmatig aandraaien van de knelmoer kan leiden tot een breuk of lekkage!

## Knelkoppeling Model recht



2 x knel

AN = messing vernikkeld



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
6 x 6	-	5	600		BON82470
8 x 8	-	5	500		BON82485
10 x 10	G / K	5	200		BON82473
10 x 10	G / K	5	200		BON82473AN
12 x 12	G / K	5	200		BON82537
12 x 12	G / K	5	200		BON82537AN
15 x 15	G / K	5	100		BON82530
15 x 15	G / K	5	100		BON82530AN
18 x 18	G / K	5	80		BON82851
22 x 22	G / K	5	50		BON82531
22 x 22	G / K	5	50		BON82531AN
28 x 28	G / K	5	40		BON82532
28 x 28	G / K	5	40		BON82532AN
35 x 35	-	5	20		BON82534
42 x 42	-	5	10		BON82535
54 x 54	-	5	5		BON82539

## Knelkoppeling Model verloop



2 x knel

AN = messing vernikkeld



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
10 x 8	-	5	500		BON82910
12 x 8	-	5	350		BON92911
12 x 10	G / K	5	200		BON82471
15 x 10	G / K	5	150		BON82538
15 x 12	G / K	5	150		BON82472
15 x 12	G / K	5	150		BON82472AN
22 x 15	G / K	5	70		BON82533
22 x 15	G / K	5	70		BON82533AN
22 x 20	-	5	100		BON82579
22 x 20	-	5	100		BON82579AN
28 x 22	G / K	5	40		BON82536
28 x 22	G / K	5	40		BON82536AN
35 x 15	-	5	20		BON82467
35 x 22	-	5	20		BON82468

## Knelkoppeling Model overschuif



2 x knel

AN = messing vernikkeld



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
12 x 10	G / K	5	200		BON82465
12 x 10	G / K	5	200		BON82465AN
15 x 10	G / K	5	150		BON82466
15 x 10	G / K	5	150		BON82466AN



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
1/4" x 6	-	5	500		BON82568
1/4" x 10	K	5	350		BON82566
1/4" x 12	G / K	5	350		BON82567*
3/8" x 10	G / K	5	200		BON81103*
3/8" x 12	G / K	5	200		BON82543*
3/8" x 12	G / K	5	200		BON82543AN*
3/8" x 15	G / K	5	150		BON82740*
3/8" x 15	G / K	5	150		BON82740AN*
1/2" x 10	K	5	150		BON81113
1/2" x 12	G / K	5	150		BON82528*
1/2" x 12	G / K	5	150		BON82528AN*
1/2" x 15	G / K	5	150		BON82741*
1/2" x 15	G / K	5	150		BON82741AN*
1/2" x 18	G / K	5	100		BON52491*
1/2" x 22	G / K	5	70		BON82529*
1/2" x 22	G / K	5	70		BON82529AN*
3/4" x 15	G / K	5	80		BON82742*
3/4" x 15	G / K	5	80		BON82742AN*
3/4" x 18	G / K	5	80		BON82492*
3/4" x 22	G / K	5	70		BON82743*
3/4" x 22	G / K	5	70		BON82743AN*
3/4" x 28	G / K	5	70		BON82556*
1" x 22	-	5	80		BON82546
1" x 22	G / K	5	50		BON82744*
1" x 22	G / K	5	50		BON82744AN*
1" x 28	G / K	5	40		BON82745*
1" x 28	G / K	5	40		BON82745AN*
1 1/4" x 35	-	5	20		BON82474
1 1/2" x 42	-	5	10		BON82548
2" x 52	-	5	10		BON82549

**Knelkoppeling Model puntstuk**


buitendraad x **knel**  
 AN = messing vernikkeld  
 \* = conische gasdraad



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
1/4" x 10	K	5	350		BON82547
3/8" x 12	G / K	5	150		BON81203*
3/8" x 12	G / K	5	150		BON82586*
3/8" x 15	G / K	5	150		BON82575*
3/8" x 15	K	5	150		BON82575AN
1/2" x 10	K	5	150		BON81217
1/2" x 10	K	5	150		BON81217AN
1/2" x 12	K	5	150		BON82576
1/2" x 12	G / K	5	150		BON82748*
1/2" x 15	G / K	5	100		BON82581*
1/2" x 15	G / K	5	100		BON82581AN*
1/2" x 18	G / K	5	100		BON52574
1/2" x 22	G / K	5	60		BON82577*
1/2" x 22	G / K	5	60		BON82577AN*
3/4" x 15	K	5	80		BON82578
3/4" x 15	K	5	80		BON82578AN*
3/4" x 15	G / K	5	80		BON82749*
3/4" x 15	G / K	5	80		BON82749AN*
3/4" x 18	G / K	5	70		BON52750*
3/4" x 22	G / K	5	50		BON82582*
3/4" x 22	G / K	5	50		BON82582AN*
1" x 22	G / K	5	50		BON82585*
1" x 22	G / K	5	50		BON82585AN*
1" x 28	G / K	5	40		BON82583*
1" x 28	G / K	5	40		BON82583AN*
1 1/4" x 35	-	5	20		BON82475
1 1/2" x 42	-	5	10		BON82588
2" x 52	-	5	5		BON82589

**Knelkoppeling Model schroefbus**


binnendraad x **knel**  
 AN = messing vernikkeld  
 \* = lange interne gasdraad



**Model eindkoppeling**


1 x knel  
AN = messing vernikkeld



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
10	G / K	5	600		BON82493
12	G / K	5	300		BON82494
12	G / K	5	300		BON82494AN
15	G / K	5	200		BON82495
15	G / K	5	200		BON82495AN
22	G / K	5	100		BON82496
22	G / K	5	100		BON82496AN
28	G / K	5	50		BON82497
28	G / K	5	50		BON82497AN
35	G / K	5	60		BON82498

**Model kniekoppeling**


2 x knel  
AN = messing vernikkeld



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
6 x 6	-	5	500		BON82491
8 x 8	-	5	400		BON82487
10 x 10	G / K	5	150		BON82527
10 x 10	G / K	5	150		BON82527AN
12 x 12	G / K	5	150		BON82526
12 x 12	G / K	5	150		BON82526AN
15 x 15	G / K	5	100		BON82520
15 x 15	G / K	5	100		BON82520AN
18 x 18	G / K	5	60		BON82861
22 x 22	G / K	5	40		BON82521
22 x 22	G / K	5	40		BON82521AN
28 x 28	G / K	5	30		BON82522
28 x 28	G / K	5	30		BON82522AN
35 x 35	-	5	15		BON82523
42 x 42	-	5	10		BON82524
54 x 45	-	5	5		BON82525

**Model verloopknie**


2 x knel  
AN = messing vernikkeld



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
12 x 10	G / K	5	150		BON82462
12 x 10	G / K	5	150		BON82462AN
15 x 10	G / K	5	150		BON82461
15 x 10	G / K	5	150		BON82461AN
15 x 12	G / K	5	150		BON82463
15 x 12	G / K	5	150		BON82463AN
22 x 15	G / K	5	50		BON82464
22 x 15	G / K	5	50		BON82464AN
28 x 15	-	5	40		BON82479
28 x 22	-	5	30		BON82481
28 x 22	-	5	30		BON82481AN

Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
1/4" x 12	G / K	5	350		BON82708*
3/8" x 12	G / K	5	150		BON82701*
3/8" x 12	G / K	5	150		BON82701AN*
3/8" x 15	G / K	5	150		BON82617*
3/8" x 15	G / K	5	150		BON82617AN*
1/2" x 12	G / K	5	150		BON82703*
1/2" x 15	G / K	5	100		BON82700*
1/2" x 15	G / K	5	100		BON82700AN*
1/2" x 18	G / K	5	70		BON52566*
1/2" x 22	G / K	5	50		BON82709*
1/2" x 22	G / K	5	50		BON82709AN*
3/4" x 15	G / K	5	50		BON82704*
3/4" x 15	G / K	5	50		BON82704AN*
3/4" x 18	G / K	5	50		BON52862*
3/4" x 22	G / K	5	50		BON82702*
3/4" x 22	G / K	5	50		BON82702AN*
3/4" x 28	G / K	5	30		BON82705*
1" x 22	G / K	5	30		BON82706*
1" x 22	G / K	5	30		BON82706AN*
1" x 28	G / K	5	30		BON82707*
1" x 28	G / K	5	30		BON82707AN*

**Model kniekoppeling**


buitendraad x knel  
 AN = messing vernikkeld  
 \* = conische gasdraad



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
3/8" x 12	G / K	5	150		BON82598*
3/8" x 12	G / K	5	150		BON82598AN*
3/8" x 15	G / K	5	100		BON82605*
1/2" x 12	G / K	5	150		BON82596*
1/2" x 12	G / K	5	150		BON82596AN*
1/2" x 15	G / K	5	100		BON82591*
1/2" x 15	G / K	5	100		BON82591AN*
1/2" x 18	G / K	5	70		BON52863*
1/2" x 22	G / K	5	100		BON82595
3/4" x 15	G / K	5	60		BON82482*
3/4" x 15	G / K	5	60		BON82482AN*
3/4" x 18	G / K	5	60		BON52864*
3/4" x 22	G / K	5	50		BON82592*
3/4" x 22	G / K	5	50		BON82592AN*
3/4" x 28	G / K	5	30		BON82597*
1" x 22	G / K	5	30		BON82594*
1" x 22	G / K	5	30		BON82594AN*
1" x 28	G / K	5	30		BON82593*
1" x 28	G / K	5	30		BON82593AN*
1 1/4" x 35	-	5	25		BON82559
1 1/2" x 42	-	5	10		BON82603
2" x 54	-	5	10		BON82599

**Model kniekoppeling**


binnendraad x knel  
 AN = messing vernikkeld  
 \* = lange interne gasdraad



## Model T-koppeling



3 x knel  
AN = messing vernikkeld



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
6 x 6 x 6	-	5	200		BON82499
8 x 8 x 8	-	5	200		BON82486
10 x 10 x 10	G / K	5	100		BON82453
10 x 10 x 10	G / K	5	100		BON82453AN
12 x 12 x 12	G / K	5	100		BON82452
12 x 12 x 12	G / K	5	100		BON82452AN
15 x 15 x 15	G / K	5	60		BON82501
15 x 15 x 15	G / K	5	60		BON82501AN
18 x 18 x 18	G / K	5	40		BON82871
22 x 22 x 22	G / K	5	30		BON82502
22 x 22 x 22	G / K	5	30		BON82502AN
28 x 28 x 28	G / K	5	20		BON82503
28 x 28 x 28	G / K	5	20		BON82503AN
35 x 35 x 35	-	5	20		BON82516
42 x 42 x 42	-	1	5		BON82517
54 x 54 x 54	-	1	5		BON82451

## Model T-koppeling



aftakking gereduceerd  
3 x knel  
AN = messing vernikkeld



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
12 x 15 x 12	G / K	5	70		BON82454
12 x 15 x 12	G / K	5	70		BON82454AN
15 x 12 x 12	G / K	5	70		BON82455
15 x 12 x 12	G / K	5	70		BON82455AN
15 x 12 x 15	G / K	5	60		BON82456
15 x 12 x 15	G / K	5	60		BON82456AN
15 x 15 x 12	G / K	5	60		BON82457
15 x 22 x 15	G / K	5	50		BON82504
15 x 22 x 15	G / K	5	50		BON82504AN
22 x 15 x 22	G / K	5	30		BON82505
22 x 15 x 22	G / K	5	30		BON82505AN
22 x 15 x 15	G / K	5	40		BON82506
22 x 15 x 15	G / K	5	40		BON82506AN
22 x 22 x 15	G / K	5	30		BON82507
22 x 22 x 15	G / K	5	30		BON82507AN
22 x 28 x 22	G / K	5	20		BON82519
22 x 28 x 22	G / K	5	20		BON82519AN
28 x 15 x 22	G / K	5	20		BON82458
28 x 15 x 22	G / K	5	20		BON82458AN
28 x 15 x 28	G / K	5	20		BON82508
28 x 15 x 28	G / K	5	20		BON82508AN
28 x 22 x 15	G / K	5	20		BON82459
28 x 22 x 15	G / K	5	20		BON82459AN
28 x 22 x 22	G / K	5	20		BON82513
28 x 22 x 22	G / K	5	20		BON82513AN
28 x 22 x 28	G / K	5	20		BON82514
28 x 22 x 28	G / K	5	20		BON82514AN
28 x 28 x 15	G / K	5	20		BON82509
28 x 28 x 15	G / K	5	20		BON82509AN
28 x 28 x 22	G / K	5	20		BON82515
28 x 28 x 22	G / K	5	20		BON82515AN
35 x 15 x 35	-	5	10		BON82479
32 x 22 x 35	-	5	10		BON82477
35 x 28 x 35	-	5	10		BON82478



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
12 x 1/2" x 12	G / K	5	100		BON99952
15 x 1/4" x 15	G / K	5	60		BON82644
15 x 1/4" x 15	G / K	5	60		BON82644AN
15 x 3/8" x 15	G / K	5	50		BON82645
15 x 1/2" x 15	G / K	5	50		BON82646
15 x 1/2" x 15	G / K	5	50		BON82646AN
18 x 1/2" x 18	G / K	5	40		BON82791
18 x 3/4" x 18	G / K	5	40		BON82792
22 x 1/2" x 22	G / K	5	30		BON82640
22 x 1/2" x 22	G / K	5	30		BON82640AN
22 x 3/4" x 22	G / K	5	30		BON82647
22 x 3/4" x 22	G / K	5	30		BON82647AN
28 x 1/2" x 28	G / K	5	20		BON82642
28 x 1/2" x 28	G / K	5	20		BON82642AN
28 x 3/4" x 28	G / K	5	20		BON82643

**Model T-koppeling**


**knel x binnendraad x knel**  
 AN = messing vernikkeld



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
15 x 15 x 1/2"	G / K	5	60		BON82613*
22 x 22 x 3/4"	G / K	5	20		BON82612*
22 x 22 x 1"	G / K	5	20		BON82614*
28 x 28 x 1"	G / K	5	20		BON82615*

**Model T-koppeling**


**knel x knel x buitendraad**  
 \* = conische gasdraad



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
15 x 15 x 1/2"	G / K	5	60		BON82611
15 x 15 x 1/2"	G / K	5	60		BON82611AN
22 x 22 x 1/2"	G / K	5	30		BON82641
22 x 22 x 1/2"	G / K	5	30		BON82641AN
22 x 22 x 3/4"	G / K	5	20		BON82648
22 x 22 x 3/4"	G / K	5	20		BON82648AN

**Model T-koppeling**


**knel x knel x binnendraad**  
 AN = messing vernikkeld



**Knelkoppeling Model hoek T-**


Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
15 x 15 x 15	G / K	5	50		BON82760
15 x 15 x 15	G / K	5	50		BON82760AN
22 x 15 x 22	G / K	5	20		BON82762
22 x 15 x 22	G / K	5	20		BON82762AN
22 x 15 x 15	G / K	5	30		BON82763
22 x 15 x 15	G / K	5	30		BON82763AN
22 x 22 x 22	G / K	5	20		BON82761
22 x 22 x 22	G / K	5	20		BON82761AN

3 x knel

AN = messing vernikkeld


**Knelkoppeling Model kruisstuk**


Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
15 x 15 x 15 x 15	G / K	5	30		BON82510
15 x 15 x 15 x 15	G / K	5	30		BON82510AN
22 x 15 x 22 x 15	G / K	5	20		BON82518
22 x 15 x 22 x 15	G / K	5	20		BON82518AN
22 x 15 x 15 x 15	G / K	5	20		BON82616
22 x 15 x 15 x 15	G / K	5	20		BON82616AN
22 x 22 x 22 x 22	G / K	5	20		BON82511
22 x 22 x 22 x 22	G / K	5	20		BON82511AN
28 x 28 x 28 x 28	G / K	5	10		BON82512

4 x knel

AN = messing vernikkeld


**Knelkoppeling Model muurplaat**


Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
1/2" x 12	G / K	5	40		BON52569
1/2" x 15	G / K	5	40		BON82570
1/2" x 15	G / K	5	40		BON82570AN
1/2" x 22	G / K	5	30		BON82469
3/4" x 15	G / K	5	30		BON82572
3/4" x 22	G / K	5	20		BON82573
3/4" x 22	G / K	5	20		BON82573AN

**binnendraad x knel**

AN = messing vernikkeld


**Knelkoppeling Model muurplaat**


Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
3/4" x 15	G / K	5	30		BON52571

**buitendraad x knel**

AN = messing vernikkeld



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
15 x 15	-	5	100		BON82680
15 x 15	-	5	100		BON82680AN
22 x 22	-	5	50		BON82681
22 x 22	-	5	50		BON82681AN

**Rechte koppeling met aftap**


2 x knel  
 AN = messing vernikkeld



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
15 x 15	-	5	70		BON82780
15 x 15	-	5	70		BON82780AN
22 x 22	-	5	60		BON82781
22 x 22	-	5	60		BON82781AN

**Rechte koppeling met ontluchter**


2 x knel  
 AN = messing vernikkeld



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
15 x 15	-	5	100		BON82660
15 x 15	-	5	100		BON82660AN
22 x 22	-	5	50		BON82661
22 x 22	-	5	50		BON82661AN
28 x 28	-	5	30		BON82662

**Kniekoppeling met aftap**


2 x knel  
 AN = messing vernikkeld



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
1/2" x 15	-	5	100		BON82670
3/4" x 22	-	5	60		BON82671

**Kniekoppeling met aftap**


**buitendraad x knel**  
 AN = messing vernikkeld



**Kniekoppeling met ontluchter**


Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
15 x 15	-	5	70		BON82770
15 x 15	-	5	70		BON82770AN
22 x 22	-	5	40		BON82771
22 x 22	-	5	40		BON82771AN

2 x knel

AN = messing vernikkeld


**Kniefitting Model inschuif**


Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
15 x 15	-	1	80		BON84400
15 x 15	-	1	80		BON84405AN
22 x 22	-	1	50		BON84409
22 x 22	-	1	50		BON84410AN

knel x uitwendig

AN = messing vernikkeld


**Knelkoppeling Model reparatie**


Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
15 x 15	-	1	50		BON82900
22 x 22	-	1	40		BON82901

2 x knel


**Radiatorkoppeling Model recht**


Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
1/2" x 15	-	5	60		BON82800
1/2" x 15	-	5	60		BON82800AN

buitendraad x knel

AN = messing vernikkeld



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
1/2" x 15	-	5	50		BON82790
1/2" x 15	-	5	50		BON82790AN

**Radiatorkoppeling Model haaks**


**buitendraad x knel**  
 AN = messing vernikkeld



Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
15	-	5	100		BON82560
22	-	5	90		BON82561
28	-	5	60		BON82562
35	-	1	30		BON82563
42	-	1	20		BON82564
54	-	1	10		BON82565

**Tankdoorvoernippel**


tankdoorvoernippel met tegenmoer  
**1 x knel**





Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
12 x 10	-	10	150		BON82711
15 x 10	-	10	150		BON82712
15 x 12	-	10	150		BON82715
22 x 12	-	10	100		BON82716
22 x 15	-	10	100		BON82717
28 x 12	-	5	80		BON82726
28 x 15	-	5	80		BON82718
28 x 15	-	5	80		BON82718AN
28 x 22	-	5	80		BON82719
35 x 22	-	5	150		BON82727
35 x 28	-	5	150		BON82728
42 x 28	-	5	70		BON82729
42 x 35	-	5	50		BON82737
54 x 35	-	5	40		BON82738
54 x 42	-	1	40		BON82739



**Verloopset**




verloopset  
**1-delig / 3-delig**  
 AN = messing vernikkeld






Knelfmoer	Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
 <p>AN = messing vernikkeld</p> 	6	-	25	1000		BON84079
	8	-	25	1000		BON84077
	10	G / K	25	500		BON84061
	10	G / K	25	500		BON84061AN
	12	G / K	25	500		BON83706
	12	G / K	25	750		BON83706AN
	15	G / K	25	250		BON83700
	15	G / K	25	250		BON83700AN
	18	G / K	25	250		BON84064
	22	G / K	25	200		BON83701
	22	G / K	25	200		BON83701AN
	28	G / K	25	125		BON83702
	28	G / K	25	125		BON83702AN
	35	-	5	120		BON83703
	42	-	5	100		BON83704
	54	-	5	40		BON83705

Knelfring	Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
 	6	-	25	1000		BON84081
	8	-	25	1000		BON84082
	10	G / K	25	1500		BON84076
	12	G / K	25	1500		BON84010
	15	G / K	25	1000		BON84070
	18	G / K	25	900		BON84078
	22	G / K	25	700		BON84071
	28	G / K	25	300		BON84072
	35	-	5	350		BON84073
	42	-	5	250		BON84074
	54	-	5	150		BON84075

Knelfset	Afmeting (mm)	Type:	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
 <p>Type Universeel, Danfoss &amp; Heimeier AN = messing vernikkeld</p> 	1/2" x 15	Universeel	50	600		BON47005AN
	1/2" x 15	Danfoss	50	600		BON47105AN
	1/2" x 15	Heimeier	50	300		BON47205AN

Open ringsleutel	Afmeting (mm)	Gastec QA / KIWA	VE	Doos	Brutoprijs/ pst. (Euro)	EAN-Nr. 4027848-
	15 x 22	-	1	25		BON99960

Door de gecombineerde maatvoering van 15 en 22 mm is slechts 1 sleutel nodig waar normaal 2 stuks nodig zijn.

24 x 32 mm t.b.v.  
knelfmoer 15 en 22 mm





**BEULCO HOLLAND**  
T. Gerritsen BV

Fotograaf 2  
6921 RR Duiven

Tel. +31 (0)26 - 311 25 00  
Fax +31 (0)26 - 311 79 70

info@beulco.nl  
www.beulco.nl