



## Productcertificaat K109307/01

Uitgegeven 2022-04-01

Vervangt -

Pagina 1 van 4

### Koperen presfittingen

#### VERKLARING VAN KIWA

Met dit, conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie, afgegeven productcertificaat verklaart Kiwa dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat de door

### PCC GmbH

geleverde producten, die zijn gespecificeerd in dit certificaat en voorzien van het onder "Merken" aangegeven Kiwa®-keurmerk, bij aflevering voldoen aan Kiwa-beoordelingsrichtlijn BRL-K774 "Klemfittingen dicht te klemmen met bijbehorend klemapparaat" d.d. 02-10-2019.

Ron Scheepers  
Kiwa

*Openbaarmaking van het certificaat is toegestaan.*

*Advies: raadpleeg [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl) om na te gaan of dit certificaat geldig is.*

CERTIFICAAT

289171015

**Kiwa Nederland B.V.**  
Sir Winston Churchillaan 273  
Postbus 70  
2280 AB RIJSWIJK  
Tel. 088 998 44 00  
Fax 088 998 44 20  
[NL.Kiwa.info@Kiwa.com](mailto:NL.Kiwa.info@Kiwa.com)  
[www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl)

**Onderneming**  
PCC GmbH  
Dusseldorfer StraSe 15  
71332 WAIBLINGEN  
Duitsland  
Tel. +49 (0)7151-168-85-0



**Certificatieproces  
bestaat uit initiële en  
periodieke beoordeling  
van:**

- kwaliteitssysteem
- product

## Koperen presfittingen

## Technische specificatie

De onderstaande producten behoren tot dit certificaat.

## M-Profiel koperen persfittingen

## Rechte koppelingen

Artikelnummer	omschrijving
680001212	Rechte koppeling 12 x 12 mm
680001515	Rechte koppeling 15 x 15 mm
680001818	Rechte koppeling 18 x 18 mm
680002222	Rechte koppeling 22 x 22 mm
680002828	Rechte koppeling 28 x 28 mm
680003535	Rechte koppeling 35 x 35 mm
680004242	Rechte koppeling 42 x 42 mm
680005454	Rechte koppeling 54 x 54 mm

## Overschuif koppelingen

Artikelnummer	omschrijving
680401212	Overschuif koppeling 12 x 12 mm
680401515	Overschuif koppeling 15 x 15 mm
680401818	Overschuif koppeling 18 x 18 mm
680402222	Overschuif koppeling 22 x 22 mm
680402828	Overschuif koppeling 28 x 28 mm
680403535	Overschuif koppeling 35 x 35 mm
680404242	Overschuif koppeling 42 x 42 mm
680405454	Overschuif koppeling 54 x 54 mm

## Insteek koppelingen

Artikelnummer	omschrijving
684301512	Insteek koppeling 15 x 12 mm
684301815	Insteek koppeling 18 x 15 mm
684302215	Insteek koppeling 22 x 15 mm
684302218	Insteek koppeling 22 x 18 mm
684302815	Insteek koppeling 28 x 15 mm
684302818	Insteek koppeling 28 x 18 mm
684302822	Insteek koppeling 28 x 22 mm
684303522	Insteek koppeling 35 x 22 mm
684303528	Insteek koppeling 35 x 28 mm
684304222	Insteek koppeling 42 x 22 mm
684304228	Insteek koppeling 42 x 28 mm
684304235	Insteek koppeling 42 x 35 mm
684305435	Insteek koppeling 54 x 35 mm
684305442	Insteek koppeling 54 x 42 mm

## Bocht koppelingen

Artikelnummer	omschrijving
682001212	Bocht 90° 12 x 12 mm
682001515	Bocht 90° 15 x 15 mm
682001818	Bocht 90° 18 x 18 mm
682002222	Bocht 90° 22 x 22 mm
682002828	Bocht 90° 28 x 28 mm
682003535	Bocht 90° 35 x 35 mm
682004242	Bocht 90° 42 x 42 mm
682005454	Bocht 90° 54 x 54 mm

## Insteekbocht

Artikelnummer	omschrijving
682101212	Insteekbocht 90° 12 x 12 mm
682101515	Insteekbocht 90° 15 x 15 mm
682101818	Insteekbocht 90° 18 x 18 mm
682102222	Insteekbocht 90° 22 x 22 mm
682102828	Insteekbocht 90° 28 x 28 mm
682103535	Insteekbocht 90° 35 x 35 mm
682104242	Insteekbocht 90° 42 x 42 mm
682105454	Insteekbocht 90° 54 x 54 mm

## Bocht

Artikelnummer	omschrijving
682301212	Bocht 45° 12 x 12 mm
682301515	Bocht 45° 15 x 15 mm
682301818	Bocht 45° 18 x 18 mm
682302222	Bocht 45° 22 x 22 mm
682302828	Bocht 45° 28 x 28 mm
682303535	Bocht 45° 35 x 35 mm
682304242	Bocht 45° 42 x 42 mm
682305454	Bocht 45° 54 x 54 mm

## Insteekbocht

Artikelnummer	omschrijving
682401212	InsteekBocht 45° 12 x 12 mm
682401515	InsteekBocht 45° 15 x 15 mm
682401818	InsteekBocht 45° 18 x 18 mm
682402222	InsteekBocht 45° 22 x 22 mm
682402828	InsteekBocht 45° 28 x 28 mm
682403535	InsteekBocht 45° 35 x 35 mm
682404242	InsteekBocht 45° 42 x 42 mm
682405454	InsteekBocht 45° 54 x 54 mm

## Schroefbus

Artikelnummer	omschrijving
6802012038	Schroefbus 3/8 x 12 mm
6802012012	Schroefbus 1/2 x 12 mm
6802015038	Schroefbus 3/8 x 15 mm
6802015012	Schroefbus 1/2 x 15 mm
6802015034	Schroefbus 3/4 x 15 mm
6802018012	Schroefbus 1/2 x 18 mm
6802018034	Schroefbus 3/4 x 18 mm
6802022012	Schroefbus 1/2 x 22 mm
6802022034	Schroefbus 3/4 x 22 mm
6802022100	Schroefbus 1 x 22 mm
6802028034	Schroefbus 3/4 x 28 mm
6802028100	Schroefbus 1 x 28 mm
6802035100	Schroefbus 1 x 35 mm
6802035114	Schroefbus 1 1/4 x 35 mm
6802042112	Schroefbus 1 1/2 x 42 mm
6802054200	Schroefbus 2 x 54 mm

## Insteekkoppeling met buitendraad

Artikelnummer	omschrijving
4545012012	Insteekkoppeling 1/2 buitendraad x 12 mm
4545015038	Insteekkoppeling 3/8 buitendraad x 15 mm
4545015012	Insteekkoppeling 1/2 buitendraad x 15 mm
4545018012	Insteekkoppeling 1/2 buitendraad x 18 mm
4545022012	Insteekkoppeling 1/2 buitendraad x 22 mm
4545022034	Insteekkoppeling 3/4 buitendraad x 22 mm
4545028100	Insteekkoppeling 1 buitendraad x 28 mm

## Insteekkoppeling met binnendraad

Artikelnummer	omschrijving
4546015012	Insteekkoppeling 1/2 binnendraad x 15 mm
4546018012	Insteekkoppeling 1/2 binnendraad x 18 mm
4546022012	Insteekkoppeling 1/2 binnendraad x 22 mm
4546022034	Insteekkoppeling 3/4 binnendraad x 22 mm
4546028100	Insteekkoppeling 1 binnendraad x 28 mm

## Bocht 90° buitendraad

Artikelnummer	omschrijving
6825012038	Bocht 3/8" buitendraad x 12 mm
6825015038	Bocht 3/8" buitendraad x 15 mm
6825015012	Bocht 1/2" buitendraad x 15 mm
6825018012	Bocht 1/2" buitendraad x 18 mm
6825018034	Bocht 3/4" buitendraad x 18 mm
6825022034	Bocht 3/4" buitendraad x 22 mm
6825028100	Bocht 1" buitendraad x 28 mm
6825035114	Bocht 1 1/4" buitendraad x 35 mm

## Bocht 90° binnendraad

Artikelnummer	omschrijving
6826012012	Bocht 1/2" binnendraad x 12 mm
6826015038	Bocht 3/8" binnendraad x 15 mm
6826015012	Bocht 1/2" binnendraad x 15 mm
6826018012	Bocht 1/2" binnendraad x 18 mm
6826022012	Bocht 1/2" binnendraad x 22 mm
6826022034	Bocht 3/4" binnendraad x 22 mm
6826028100	Bocht 1" binnendraad x 28 mm

## Muurplaat

Artikelnummer	omschrijving
6834012012	Muurplaat 1/2" binnendraad x 12 mm
6834015012	Muurplaat 1/2" binnendraad x 15 mm

## Koperen presfittingen

6834022012 Muurplaat 1/2" binnendraad x 22 mm  
6834022034 Muurplaat 3/4" binnendraad x 22 mm

**T-stuk**

Artikelnummer	omschrijving
68100121212	T-stuk 12 x 12 x 12 mm
68100151515	T-stuk 15 x 15 x 15 mm
68100181818	T-stuk 18 x 18 x 18 mm
68100222222	T-stuk 22 x 22 x 22 mm
68100282828	T-stuk 28 x 28 x 28 mm
68100353535	T-stuk 35 x 35 x 35 mm
68100424242	T-stuk 42 x 42 x 42 mm
68100545454	T-stuk 54 x 54 x 54 mm

**T-stuk verlopend**

Artikelnummer	omschrijving
68115151212	T-stuk verlopend 15 x 12 x 12 mm
68110151215	T-stuk verlopend 15 x 12 x 15 mm
68115151512	T-stuk verlopend 15 x 15 x 12 mm
68110152215	T-stuk verlopend 15 x 22 x 15 mm
68110181518	T-stuk verlopend 18 x 15 x 18 mm
68115221515	T-stuk verlopend 22 x 15 x 15 mm
68110221522	T-stuk verlopend 22 x 15 x 22 mm
68110221822	T-stuk verlopend 22 x 18 x 22 mm
68115222215	T-stuk verlopend 22 x 22 x 15 mm
68110222822	T-stuk verlopend 22 x 28 x 22 mm
68110281528	T-stuk verlopend 28 x 15 x 28 mm
68110281828	T-stuk verlopend 28 x 18 x 28 mm
68115282222	T-stuk verlopend 28 x 22 x 22 mm
68110282228	T-stuk verlopend 28 x 22 x 28 mm
68115282822	T-stuk verlopend 28 x 28 x 22 mm
68110351535	T-stuk verlopend 35 x 15 x 35 mm
68110352235	T-stuk verlopend 35 x 22 x 35 mm
68110352835	T-stuk verlopend 35 x 28 x 35 mm
68110422242	T-stuk verlopend 42 x 22 x 42 mm
68110422842	T-stuk verlopend 42 x 28 x 42 mm
68110423542	T-stuk verlopend 42 x 35 x 42 mm
68110542254	T-stuk verlopend 54 x 22 x 54 mm
68110542854	T-stuk verlopend 54 x 28 x 54 mm
68110543554	T-stuk verlopend 54 x 35 x 54 mm
68110544254	T-stuk verlopend 54 x 42 x 54 mm

**Eindkoppeling**

Artikelnummer	omschrijving
6841012	Eindkoppeling 12 mm
6841015	Eindkoppeling 15 mm
6841018	Eindkoppeling 18 mm
6841022	Eindkoppeling 22 mm
6841028	Eindkoppeling 28 mm
6841035	Eindkoppeling 35 mm
6841042	Eindkoppeling 42 mm
6841054	Eindkoppeling 54 mm

**Wartelkoppeling**

Artikelnummer	omschrijving
6807015034	Wartelkoppeling vlakke dichting 3/4" x 15 mm
6807022034	Wartelkoppeling vlakke dichting 3/4" x 22 mm
6807022100	Wartelkoppeling vlakke dichting 1 binnen x 22
6807028114	Wartelkoppeling vlakke dichting 1 1/4 binnen x 28
6807035112	Wartelkoppeling vlakke dichting 1 1/2 binnen x 35

**Koppeling**

Artikelnummer	omschrijving
6808015012	3-del. Koppeling 1/2 buitendraad x 15 mm
6808018012	3-del. Koppeling 1/2 buitendraad x 18 mm
6808022034	3-del. Koppeling 3/4 buitendraad x 22 mm
6808028100	3-del. Koppeling 1 buitendraad x 28 mm
6808035114	3-del. Koppeling 1 1/4 buitendraad x 35 mm
6808042112	3-del. Koppeling 1 1/2 buitendraad x 42 mm
6808054200	3-del. Koppeling 2 buitendraad x 54 mm

**Insteek Passeerbocht**

Artikelnummer	omschrijving
683601212	Insteek Passeerbocht 12 mm
683601515	Insteek Passeerbocht 15 mm
683601818	Insteek Passeerbocht 18 mm
683602222	Insteek Passeerbocht 22 mm
683602828	Insteek Passeerbocht 28 mm

**Verloopkoppeling**

Artikelnummer	omschrijving
680301512	Verloopkoppeling 15 x 12 mm
680302215	Verloopkoppeling 22 x 15 mm
680302822	Verloopkoppeling 28 x 22 mm

**T-stuk met binnendraad**

Artikelnummer	omschrijving
68120121212	T-stuk 12 x 1/2 binnendraad x 12 mm
68120151215	T-stuk 15 x 1/2 binnendraad x 15 mm
68120181218	T-stuk 18 x 1/2 binnendraad x 18 mm
68120221222	T-stuk 22 x 1/2 binnendraad x 22 mm
68120223422	T-stuk 22 x 3/4 binnendraad x 22 mm
68120281228	T-stuk 28 x 1/2 binnendraad x 28 mm
68120283428	T-stuk 28 x 3/4 binnendraad x 28 mm
68120351235	T-stuk 35 x 1/2 binnendraad x 35 mm
68120421242	T-stuk 42 x 1/2 binnendraad x 42 mm
68120541254	T-stuk 54 x 1/2 binnendraad x 54 mm

**Puntstuk**

Artikelnummer	omschrijving
6801012038	Puntstuk 3/8 x 12 mm
6801012012	Puntstuk 1/2 x 12 mm
6801015038	Puntstuk 3/8 x 15 mm
6801015012	Puntstuk 1/2 x 15 mm
6801015034	Puntstuk 3/4 x 15 mm
6801018012	Puntstuk 1/2 x 18 mm
6801018034	Puntstuk 3/4 x 18 mm
6801022012	Puntstuk 1/2 x 22 mm
6801022034	Puntstuk 3/4 x 22 mm
6801022100	Puntstuk 1 x 22 mm
6801028034	Puntstuk 3/4 x 28 mm
6801028100	Puntstuk 1 x 28 mm
6801028114	Puntstuk 1 1/4 x 28 mm
6801035100	Puntstuk 1 x 35 mm
6801035114	Puntstuk 5/4 x 35 mm
6801035112	Puntstuk 1 1/2 x 35 mm
6801042114	Puntstuk 1 1/4 x 42 mm
6801042112	Puntstuk 1 1/2 x 42 mm
6801054112	Puntstuk 1 1/2 x 54 mm
6801054200	Puntstuk 2 x 54 mm

## Koperen presfittingen

---

### Geschiktheid voor contact met drinkwater

Dit product is toegelaten op basis van de eisen voor hygiënische aspecten die zijn vastgelegd in de "Regeling materialen en chemicaliën drink- en warm tapwatervoorziening" van 01-07-2017; (gepubliceerd in de Staatscourant).

Aan deze hygiënische aspecten liggen twee hoofdcriteria ten grondslag. Permanent dient voldaan te worden aan de:

- tijdens de toelatingsprocedure goedgekeurde receptuur. Wijzigingen hierin mogen uitsluitend worden doorgevoerd nadat de hiervoor geldende toelatingsprocedure met goed gevolg is doorlopen;
- specifieke producteisen m.b.t. de hygiënische aspecten.

In verband met de vertrouwelijkheid zijn de receptuur en de specifieke producteisen vastgelegd in de niet-openbare 'bijlage hygiënische aspecten' bij dit certificaat.

### Merken

De producten worden gemerkt met het woordmerk "KIWA" samen met  of het verkorte woordmerk  of het verkorte merk "KK" in een rechthoek.

Plaats van het merk:

- op de fitting.

Verplichte aanduidingen:

- fabrieksnaam of –merk, op de fitting;
- buitenmiddellijn van de aan te sluiten leiding, op de fitting;
- productiecode, op de fitting of op de verpakking.

De uitvoering van merken is als volgt:

- onuitwisbaar;
- na montage zichtbaar

### Toepassing en gebruik

De klemfittingen zijn bestemd voor het maken van trekvast verbindingen in water-installaties met een maximale werkdruk van 1000 kPa en een temperatuur van maximaal 90 °C. De verbindingen kunnen worden gemaakt met stalen buizen volgens Kiwa beoordelingsrichtlijn BRL-K762 en/of koperen buizen volgens Kiwa beoordelingsrichtlijn BRL-K760 in de kwaliteiten "halfhard" en "hard". De klemfittingen zijn niet geschikt om tijdens installeren hard- of zacht-gesoldeerd te worden in verband met corrosiegevaar en het ontbreken van een capillaire spleet. De klemfittingen mogen uitsluitend met het door de klemfitting fabrikant aanbevolen klemapparaat verwerkt worden.

### WENKEN VOOR DE AFNEMER

Inspecteer bij aflevering of:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- het merk en de wijze van merken juist zijn;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- PCC GmbH

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag, transport en verwerking de verwerkingsvoorschriften van de certificaathouder.