

Wavin Hep2O

# push-fit leidingstelsysteem

voor warm  
en koud water



CONNECT TO BETTER

# Toevoer van drinkwater en CV-installaties

## Slimme keuzes, sneller werken

Haastige speed is zelden goed. Maar met snel werken is niks mis! Vakmanschap in combinatie met een slim systeem levert aan alle kanten voordeel op.

Voor de aanleg van een kunststof leidingstelsel voor warm en koud water zijn legio producten op de markt. Is snelheid een belangrijke factor en wilt u niet hoeven investeren in speciaal gereedschap? Dan is de keuze voor Hep2O snel gemaakt.

### Flexibel push-fit systeem

Het Hep2O kunststof leidingstelsel van Wavin herkent u aan de flexibele buizen en push-fit fittingen. Hiermee legt u snel en vrijwel zonder gereedschap een leidingstelsel voor warm en koud water en cv-installatie aan. Met name in (renovatie)projecten met veel obstakels, nauwe ruimtes of als een snelle overgang op koper gemaakt moet worden, is Wavin Hep2O dé oplossing. In ruim dertig jaar tijd heeft het systeem zijn degelijkheid en betrouwbaarheid ruimschoots bewezen.

Wilt u meer weten over over Wavins complete assortiment voor de toevoer van drinkwater in gebouwen? Kijk dan op de [website](#).

# Wavin Hep2O push-fit leidingsysteem

## Flexibele buis: snel en gemakkelijk

Met name bij renovatiewerkzaamheden of projecten met veel nauwe ruimtes is een leidingsysteem met een flexibele buis een slimme keuze. Een flexibele buis is gemakkelijk om obstakels heen te leiden en u hoeft veel minder knietjes of bochten te maken. Het effect? U werkt sneller én voordeliger. In het totale systeem zijn minder fittingen nodig, wat resulteert in lagere installatiekosten. Dankzij het lage gewicht is de Hep2O buis bovendien gemakkelijk te hanteren en te vervoeren.



## Push-fit, zo gefixt

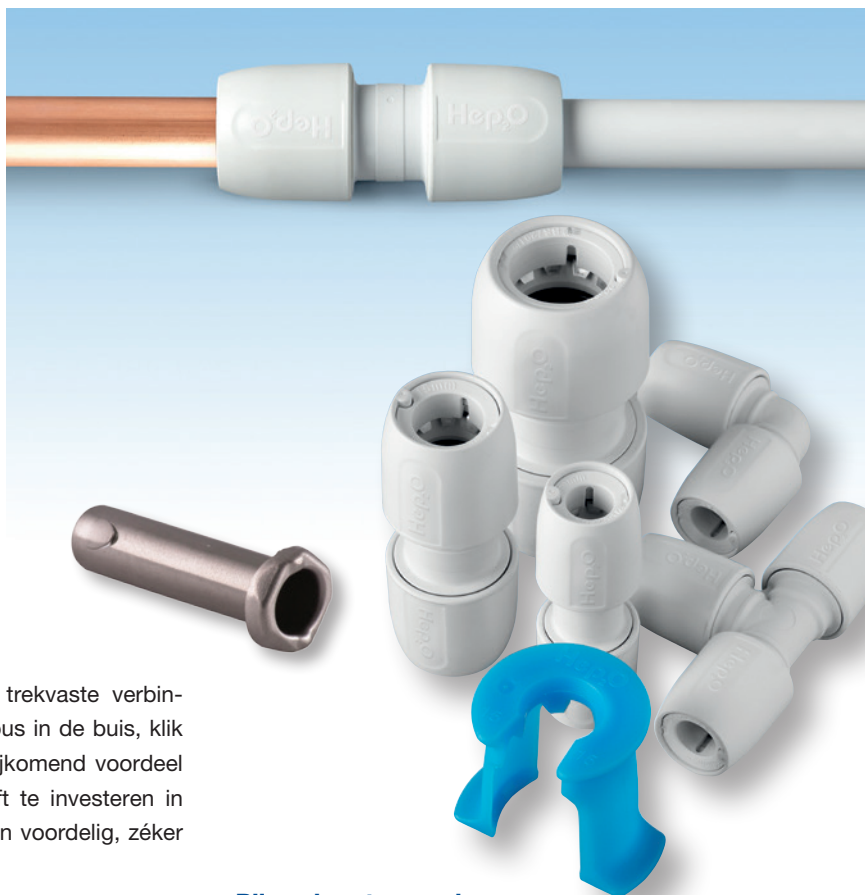
Met de Hep2O push-fit fittingen maakt u trekvast verbindingen in een handomdraai. Druk de steunbus in de buis, klik de buis in de fitting en klaar bent u! Een bijkomend voordeel van dit push-fit systeem is dat u niet hoeft te investeren in speciaal (en duur) gereedschap. Praktisch en voordelig, zéker voor ZZP'ers.

## Eenvoudige aansluiting op koper

Van koper naar kunststof? Met Hep2O maakt u de perfecte aansluiting op koperen cv- en waterinstallaties. Het systeem is verkrijgbaar in de diameters 10, 15, 22 en 28 mm. Omdat dit tevens de meest gebruikte maten in installaties met koperen materialen zijn, geldt ook hier: insteken en klaar. Zeker in renovatieprojecten waarbij veel koperovergangen moeten worden gemaakt, ervaart u hiervan direct de voordelen.

## HepKey® demontagesysteem

Een verkeerd gemonteerde fitting, het kan altijd gebeuren. Met het Hep2O systeem van Wavin lost u dit vliegenvlug op. Dankzij de HepKey® demontagetool demonteert u de fittingen snel en eenvoudig, zónder de leiding te hoeven afknippen. De gemakkelijke demontage maakt het Hep2O systeem ook zeer geschikt voor toepassing in tijdelijke bouwprojecten. De leidingen raken niet beschadigd en zijn dus prima opnieuw te gebruiken.



## Bijzondere toepassingen

Hep2O heeft zich bewezen als hét systeem voor de toevoer van warm en koud water in gebouwen, maar ook in niet-alledaagse omgevingen zoals in schepen, bussen en caravans.

De doorgaans kleine ruimtes en vele hoeken en bochten vragen om een flexibel en gemakkelijk te monteren systeem. Het RINA certificaat bewijst dat Hep2O voldoet aan de strikte veiligheidseisen voor de scheepvaart.

# montage en demontage

## Wavin Hep2O

### Hoe maakt u een Hep2O verbinding?

#### Buis knippen

Gebruik bij het knippen van Hep2O-buizen een scherp knipmes bestemd voor kunststof. Gebruik geen ijzerzaag.

#### Inleiding

Voor het verbinden van een buis met een fitting doorloopt u de volgende stappen:



**Knip de buis op de ^-markering.**



**Steunbuis inschuiven.**



**Buiseind insteken.**



**Fitting draaien (controle insteeklengte en trekken).**

Voor het maken van een betrouwbare verbinding is het beslist noodzakelijk dat de buis geen krassen bevat en er geen vuil in de fitting zit. Controleer daarom het buiseind op beschadigingen en haal de fitting pas vlak voor de montage uit de verpakking.

### SmartSleeve steunbus

Voor het verbinden van de Hep2O-buizen gebruikt u altijd de speciale SmartSleeve steunbus.

#### Deze steunbus:

- ⌚ Zorgt ervoor dat de buis rond is bij montage én rond blijft bij extreme temperaturen.
- ⌚ Vergemakkelijkt het invoeren van de buis in de fitting.
- ⌚ Helpt u – dankzij het geprofileerde einde – te controleren of de buis volledig is ingevoerd.
- ⌚ Levert de benodigde stijfheid van de buis binnen in de fitting.
- ⌚ Is voorzien van haakjes die de steunbus in de buis verankeren, zodat deze bij demontage van de fitting niet achterblijft in de fitting.

### Hoe demonteert u een Hep2O verbinding?

Het demonteren van koppelingen kan met een Hep2O HepKey sleutel

#### Gebruik van de HepKey:



1. Klik de HepKey om de buis naast de te demonteren verbinding, met de platte kant van de HepKey van de fitting afgekeerd.



2. Schuif de HepKey naar de fitting en druk deze stevig aan waardoor de loslaating in de fitting wordt ingedrukt.

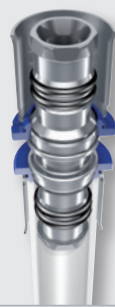


3. Trek, gelijk met het indrukken, de buis uit de fitting.

# Assortiments overzicht

**Hep2O**

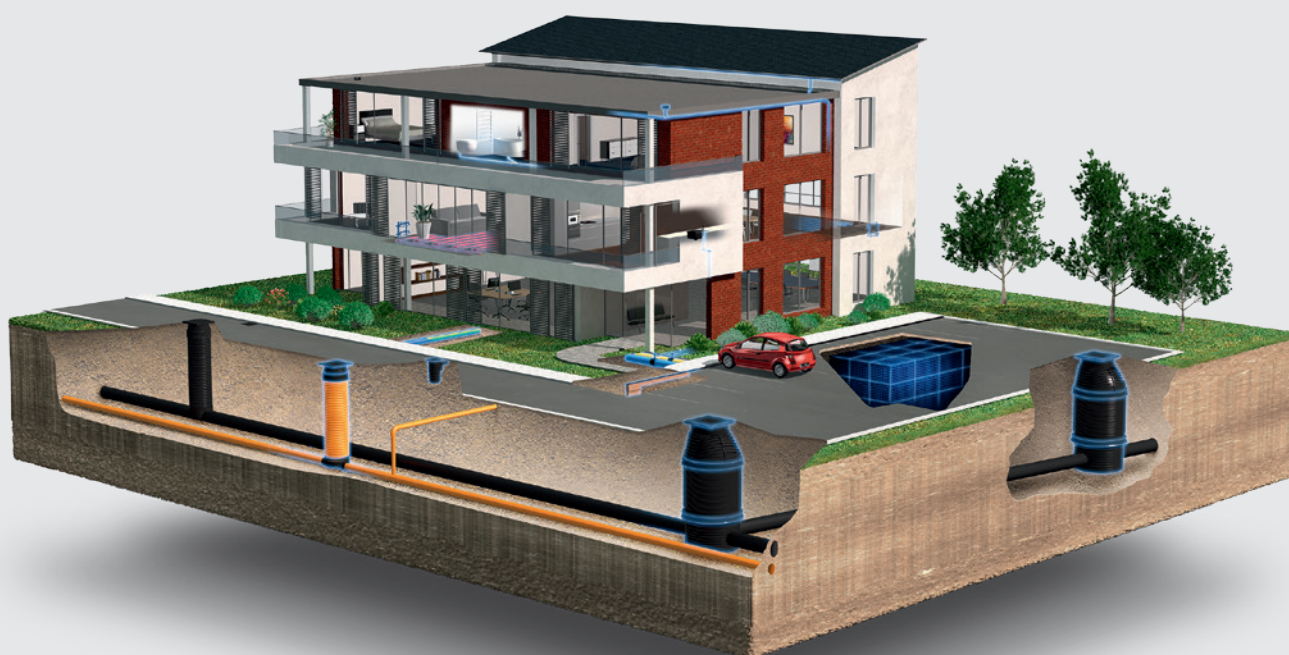
**Tigris K1**

**Tigris M1**

**smartFIX**


<b>Verbindingstechniek:</b>	Insteken	Persen	Persen	Insteken
<b>materiaal fitting:</b>	Kunststof	PPSU, roestvrij staal (pershuls)	Messing vertind, roestvrij staal (pershuls)	PPSU
<b>Buis:</b>	PB	Meerlagenbuis Tigris (PEX/AL)	Meerlagenbuis Tigris (PEX/AL)	Meerlagenbuis Tigris (PEX/AL)
<b>Afmetingen:</b>	10, 15, 22 en 28 mm	14 t/m 75 mm	16 t/m 75 mm	16, 20 en 25 mm
<b>Toepassing:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw	<input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw	<input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw	<input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw
<b>Demontabel:</b>	Ja	Nee	Nee	Nee
<b>Benodigd gereedschap:</b>	Buisschaar, steunbus, demontagewig	Buisschaar, kalibreerset, perstang en - bek	Buisschaar, kalibreerset, perstang en - bek	Buisschaar, kalibreerset
<b>Max. temperatuur tapwater (continu)</b>	60° C	70° C	70° C	70° C
<b>Max. temperatuur CV:</b>	82° C	90° C	90° C	90° C
<b>Max. temperatuur (kortstondig):</b>	90° C	95° C	95° C	95° C
<b>Garantie*:</b>	10 jaar	10 jaar	10 jaar	10 jaar
<b>Compatibel met koper:</b>	Ja, koperbuis past direct in fitting	Ja met draadfitting	Ja met draadfitting	Ja met draadfitting
<b>Lekdetectiefunctie:</b>	Nee	Ja	Ja	Nee

• Zie garantievoorwaarden

Bekijk ons uitgebreide assortiment op  
**www.wavin.nl**



Duurzaam waterbeheer | Verwarmen en koelen | Water- en gasdistributie  
Riolering | Kabelbescherming

Wavin Nederland B.V.

J.C. Kellerlaan 8, 7772 SG HARDENBERG  
Postbus 5, 7770 AA HARDENBERG  
Tel. 0523-28 81 65 | Fax 0523-28 85 87  
www.wavin.nl | info@wavin.nl



© 2016 Wavin Nederland B.V.

De in deze brochure opgenomen informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Wij aanvaarden evenwel geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van eventuele tekortkomingen hierin. Overname van delen van de inhoud is uitsluitend toegestaan met bronvermelding.

Voor de meest actuele productinformatie, kijk op wavin.nl.

**Mexichem**  
Building & Infrastructure



CONNECT TO BETTER