



# SERIE 1 Les raccords nouvelle génération

**Facile et rapide à poser**

Montage en 1 clic

**Enterré ou hors sol**

**100% étanche**

Étanchéité indépendante  
du maintien du tube

**PN 16**

**Testé pour 50 ans  
minimum**



[plasson.fr](http://plasson.fr)

# POURQUOI CHOISIR LA GAMME SÉRIE 1 ?

## 1 Étanchéité hydraulique

- > Étanchéité indépendante du verrouillage
- > Étanchéité 100% tout au long de la vie du réseau



Une fois posé, le raccord ne peut ni fuir ni se déboîter

## 2 Tenue mécanique

- > Double verrouillage
- > Assembler avec le Série 1 crée un point de renfort sur le réseau



Une fois posé, le raccord forme un tout homogène avec les tubes

## 3 Durabilité

- > Ne se corrode pas
- > Ne casse pas sous l'effet des variations de température



Une fois posé, le raccord garantit la qualité du fluide transporté

\* Performances testées selon les référentiels normatifs utilisés par les fabricants de raccords en laiton.

Les raccords PLASSON Série 1 sont développés, fabriqués et contrôlés dans des usines certifiées ISO 9001 et ISO 14001.

Domaine d'application : Systèmes de tubes pression en PE et/ou PVC pour l'alimentation en eau ou pour les réseaux secs.

Pression de service : PN 16 bars à 20°C.

Température de service : jusqu'à 40°C avec coefficient de détimbrage selon la température (nous consulter).

Normes de référence : ISO 14236 / ISO 7-1 / ISO 228.



## Guide d'installation



Le tube doit être emboité jusqu'au milieu du raccord. Marquer la profondeur d'emboîtement sur le tube.



Insérer le tube dans le raccord jusqu'à la butée centrale pour passer le joint.



S'assurer que l'extrémité du raccord est alignée avec le trait.

Retrouvez notre vidéo de présentation et de mise en œuvre de la gamme Série 1 en scannant ce code :



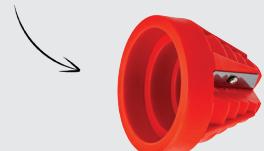
## Retrouvez nos outillages pour cette gamme

### Clés pour Série 1 1099



### Cône à chanfreiner 796000

Chamfrein conseillé à partir du Ø40 mm



# LE RACCORD DÉDIÉ À LA DISTRIBUTION D'EAU ET AUX RÉSEAUX SECS POUR ASSEMBLER DES TUBES PRESSION EN PE / PVC / CUIVRE

## Raccords encliquetables



Manchon  
10010



Manchon PVC-PVC  
1001QQ



Manchon réduit  
10110



Coude à 90°  
10050



Coude à 90° réduit  
10510



Coude à 45°  
10060



Té égal à 90°  
10040



Té réduit à 90°  
10340



Bouchon de fin de ligne  
10120



Applique murale  
1075025



Vanne / Vanne réduite  
03410 / 03410R



Vanne PE/Cuivre  
03410C

## Vannes 1/4 tour TEKPLASS en PARV

**SERIE**  
**1**



Vannes TEKPLASS Série 1 avec ou sans prise de purge  
3710S / 3710SF



Vannes TEKPLASS Série 1 filetées avec ou sans prise de purge  
371020S / 371020SF



Vannes TEKPLASS Série 1 écrou prisonnier avec ou sans prise de purge  
371016S / 371016SF



Vannes TEKPLASS à clapet Série 1 écrou prisonnier avec ou sans prise de purge  
371017S / 371017SF



Vannes TEKPLASS Série 1 taraudées avec ou sans prise de purge  
371030S / 371030SF



Vannes TEKPLASS filetées x taraudées avec ou sans prise de purge  
373020S / 373020SF



Vannes TEKPLASS taraudées avec ou sans prise de purge  
3730 / 3730F

## Raccords taraudés-filetés



Raccord mâle  
Filetage PP ISO 7-1  
10020



Raccord mâle  
Filetage laiton ISO 7-1  
10720



Raccord mâle  
Filetage laiton ISO 228  
1072G



Coude à 90° - Écrou  
prisonnier laiton ISO 228  
1076F



Coude à 45° - Déivation  
filetée PP ISO 7-1  
10450



Té à 90° - Déivation  
taraudée ISO 7-1  
10140



Applique murale  
taraudée - ISO 7-1  
10750



Adaptateur fileté ISO 7-1  
Ecrou prisonnier ISO 228  
35890



Adaptateur écrou  
prisonnier ISO 228  
35891

**NOUVEAU**

## Raccords avec filetage POLYAMIDE



Raccord mâle  
Fileté ISO 7-1  
10N20



Raccord mâle  
Fileté ISO 228  
10N2G



Raccord femelle  
Taraudé ISO 7-1  
10N30



Raccord femelle  
Taraudé ISO 228  
10N3G



Coude à 90° - Déivation  
filetée ISO 7-1  
10N70



Coude à 90° - Déivation  
taraudée ISO 7-1  
10N60

## Raccords de transition



Manchon  
PE-PVC  
1001Q



Kit d'adaptation encliquetable  
pour tube PVC  
1091Q



Manchon  
PE-Cuivre  
1001C



Raccord Mâle  
PE-Cuivre ISO 7-1  
1002C



Raccord Femelle  
PE-Cuivre ISO 7-1  
1003C

Avec le kit d'adaptation 1091Q, tous les raccords encliquetables Série 1 deviennent compatibles avec les tubes PVC

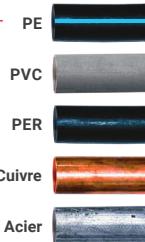


Il suffit de remplacer l'écrou et la bague du raccord

## Manchon multimatériaux



Manchon Universel PLASS 1  
10017



# Vos contacts

## Directeur Commercial

**Jean-Pierre Lafon**

**07 89 95 62 16**

[jean-pierre.lafon@plassonfrance.fr](mailto:jean-pierre.lafon@plassonfrance.fr)

## Directrice Prescription

**Corinne Collas**

**06 85 82 33 05**

[corinne.collas@plassonfrance.fr](mailto:corinne.collas@plassonfrance.fr)

## Export / DOM-TOM

**Eric Foultier**

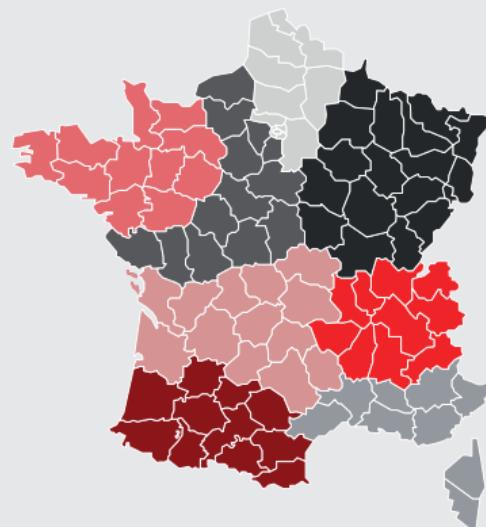
**06 48 34 85 69**

[eric.foultier@plassonfrance.fr](mailto:eric.foultier@plassonfrance.fr)

Assistante Anissa Glancer

01 60 62 64 71

[anissa.glancer@plassonfrance.fr](mailto:anissa.glancer@plassonfrance.fr)



### Nord Ouest

**Nicolas Merceron**

**07 89 63 09 08**

[nicolas.merceron@plassonfrance.fr](mailto:nicolas.merceron@plassonfrance.fr)

Assistante Zohra Mouhoubi

01 60 62 64 77

[zohra.mouhoubi@plassonfrance.fr](mailto:zohra.mouhoubi@plassonfrance.fr)

### IDF / Nord

**Franck Lachaise**

**06 85 13 05 37**

[franck.lachaise@plassonfrance.fr](mailto:franck.lachaise@plassonfrance.fr)

Assistante Zohra Mouhoubi

01 60 62 64 77

[zohra.mouhoubi@plassonfrance.fr](mailto:zohra.mouhoubi@plassonfrance.fr)

### Centre

**Daniel François**

**06 45 80 44 65**

[daniel.francois@plassonfrance.fr](mailto:daniel.francois@plassonfrance.fr)

Assistante Karine Trochu

01 60 62 64 78

[karine.trochu@plassonfrance.fr](mailto:karine.trochu@plassonfrance.fr)

### Nord-Est

**Christian Kugel**

**06 85 82 56 14**

[christian.kugel@plassonfrance.fr](mailto:christian.kugel@plassonfrance.fr)

Assistante Karine Trochu

01 60 62 64 78

[karine.trochu@plassonfrance.fr](mailto:karine.trochu@plassonfrance.fr)

### Centre-Ouest

**Baptiste Hirsch**

**06 85 13 05 38**

[baptiste.hirsch@plassonfrance.fr](mailto:baptiste.hirsch@plassonfrance.fr)

Assistante Karine Trochu

01 60 62 64 78

[karine.trochu@plassonfrance.fr](mailto:karine.trochu@plassonfrance.fr)

### Centre-Est

**Damien Fredet**

**06 85 13 05 41**

[damien.fredet@plassonfrance.fr](mailto:damien.fredet@plassonfrance.fr)

Assistante Lydia Bergantz

01 78 48 21 57

[lydia.bergantz@plassonfrance.fr](mailto:lydia.bergantz@plassonfrance.fr)

### Sud-Ouest

**Thomas Sébastianelli**

**06 85 12 23 17**

[thomas.sebastianelli@plassonfrance.fr](mailto:thomas.sebastianelli@plassonfrance.fr)

Assistante Lydia Bergantz

01 78 48 21 57

[lydia.bergantz@plassonfrance.fr](mailto:lydia.bergantz@plassonfrance.fr)

### Sud-Est

**Guillaume Alexis**

**07 86 64 89 48**

[guillaume.alexis@plassonfrance.fr](mailto:guillaume.alexis@plassonfrance.fr)

Assistante Karine Gaertner

01 78 48 21 56

[karine.gaertner@plassonfrance.fr](mailto:karine.gaertner@plassonfrance.fr)

## Siège et dépôt

Parc du Levant

150 impasse Anita Conti – CS 70942

77563 Lieusaint Cedex

Tél. 01 60 62 64 66

Fax 01 60 62 64 67

[commercial@plassonfrance.fr](mailto:commercial@plassonfrance.fr)

**PLASSON**

**01 60 62 64 66**

[www.plasson.fr](http://www.plasson.fr)