



PLOMBERIE.FR

Vente en ligne de fournitures de plomberie

COMPRENDRE ET CHOISIR
TUBE P.E.R.

Retrouvez tous nos conseils et astuces
[plomberie.fr/comprendre-et-choisir](https://www.plomberie.fr/comprendre-et-choisir)

TUBE P.E.R

1 Présentation

2 Choisir

3 Installation

1 Présentation

Le tube P.E.R est un tube plastique haute densité. Utilisé pour les réseaux de plomberie sanitaire et de chauffage, le tube P.E.R permet une plomberie sans soudure, facile à mettre en oeuvre et peu cher.



Silencieux



Économique



Souple

2 Choisir

EN 2 ÉTAPES

1

Choisir le type de tube



TUBE P.E.R NU

Usage principal : installation en apparent



TUBE P.E.R GAÎNÉ

Possède une résistance mécanique accrue.

Usages principaux : pose en encastré
(passage de cloissons ou dans le sol).



TUBE P.E.R ISOLÉ

Possède une couche d'isolation qui évite les
pertes thermiques

Usages principaux : installations d'eau chaude
grande distance et chauffage solaire



TUBE P.E.R BAO

Evite la formation de boue dans le circuit
grâce à la barrière anti-oxygène (BAO).

Usage principal : planchers chauffants
et chauffage

2

Choisir le type de diamètre

Nous parlons ici du diamètre
extérieur du tube.



WC



Lavabo



Machine à
laver



Douche



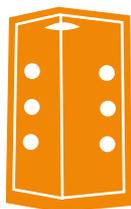
Baignoire



Évier



Radiateur



Hydrothérapie



Chaudière



Chauffe-eau

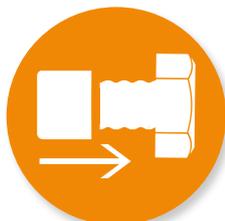


Collecteur

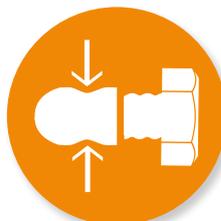
Types de raccords compatibles



Compression



Glissement



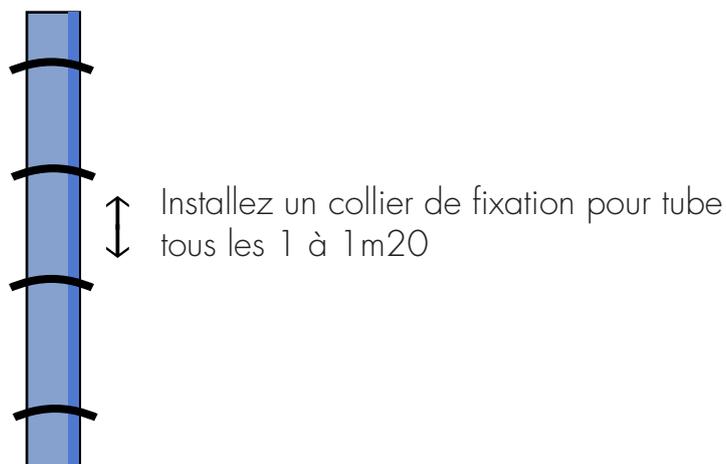
À sertir



3/4 EK

Vous trouverez plus d'informations sur les différents raccords dans nos fiches dédiés

3 Installation



Se limiter à 1 mètre pour les installations d'eau chaude



ATTENTION : ne pas trop pincer le tube lors du cintrage

Outillage nécessaire



Pince coupe tube
Référence : 9114-20S



Pince à emboiture
Référence : 228



Collier de fixation simple
Référence : 2992-14