

# PLUG & GAZ

Une large gamme de raccords :

- Raccords mâles coniques.
- Raccords mâles cylindriques JPG.
- Raccords femelles.
- Raccords de couplage.
- Tés.
- Raccords de transition cuivre / PLT.
- DN15, DN20, DN25, DN32
- Des longueurs continues de 15 à 75 mètres.



Culture Energy France - 78370 - Plaisir  
Email : [contact@plugandgaz.com](mailto:contact@plugandgaz.com)  
Téléphone : 01 80 78 93 05

Toutes les infos sur notre site : <http://www.plugandgaz.com>



# PLUG & GAZ

Le plaisir du gaz

**Kits de tuyaux onduleux pliables  
en acier inoxydable**



## Un gain de temps et un confort de pose sur le chantier.



Le Kit **Plug&Gaz** peut être utilisé en toute sécurité pour tous les travaux :

- Construction neuve.
- Rénovation.
- Extension d'installation en réseaux.



### Type de gaz :

- Gaz Naturel
- Gaz Propane en réseau

Pression  $\leq$  500 mbar

### Principe de montage :



Dénuder les **6** premières ondes à l'aide d'un couteau ou un cutter.



Insérer le tuyau dans le raccord jusqu'à la disparition complète de la partie inox.



Retirer la bague de sécurité (jaune) du raccord.



Serrer l'écrou en butée.



- **Rapide** : plus de 50% de temps gagné sur le montage d'une installation traditionnelle.
- **Facile** : pas de brasures, livré en couronne, cintrage à la main.
- **Pas d'outils encombrants** : coupe tube, cutter, clés plates.
- **Raccords mécaniques Plug&fit** : pas de couple de serrage, serrage en butée.
- **Maniable** : 2 x plus léger que le cuivre.
- **Très grandes longueurs** : jusqu'à 75 mètres sans raccords.
- **Souple** : passage en fourreau sur de grandes longueurs.
- **Classe de température d'utilisation** : de  $-20^{\circ}\text{C}$  à  $+60^{\circ}\text{C}$ .

## Tuyaux Souples et anti-corrosion = traitement hypertrempe

À l'issue du formage des ondes, le tuyau est soumis à un traitement thermique effectué sur l'acier inoxydable appelé hypertrempe.

Ce traitement confère au métal une meilleure aptitude au formage tout en limitant les risques de corrosion intergranulaire.

## Raccords Plug&fit à double étanchéité

Les raccords assurent une double étanchéité grâce au profil interne qui combine une liaison métal/métal à une étanchéité classique via un collet battu sur un joint nitrile EN 549.

La double étanchéité vous garantit l'étanchéité dans tous les cas et du premier coup.

