

Construire des branchements gaz en Polyéthylène sur réseaux PE

OBJECTIF DE FORMATION

Réaliser des branchements de gaz en polyéthylène sur réseaux PE en gaz ou hors gaz, en intégrant la prévention des risques gaz et en respectant les règles de l'art.

Durée de la formation : 3 jours

PÉDAGOGIE

- Basée sur une alternance entre les apports théoriques en salle et des exercices pratiques en atelier ou réseau pédagogique
- Contrôle des connaissances réalisé à l'issue de chaque thème et lors des exercices pratiques

Pré-requis : personnels en possession de la qualification "Opérateur PE" (ATG B 527.9)

PROGRAMME DE FORMATION

La formation doit apporter les connaissances suivantes :

- Développer ses connaissances générales sur le gaz naturel et le propane
- Réaliser un chantier de branchements PE
- Respecter les règles de qualité dans ses actes techniques
- Intégrer les aspects liés à la prévention des risques dus au gaz et à l'environnement.

Contenu de la formation :

- Les caractéristiques et les risques du gaz
- L'organisation d'un chantier de branchements gaz en PE sur réseau PE

- Les matériels nécessaires à la réalisation d'un branchement PE
- La sécurité sur les chantiers
- Le carnet de prescriptions gaz au personnel
- Les documents d'exploitation
- L'utilisation d'un mode opératoire constructeur
- Les EPI (Equipements de Protection Individuelle)
- Les détecteurs de gaz
- Les moyens d'extinction du feu et leur utilisation
- La réglementation et les textes de référence
- La communication écrite et orale
- La cartographie