

Remise en service des postes de détente privés GAZ

OBJECTIF DE FORMATION

Acquérir les connaissances nécessaires pour effectuer des contrôles et la remise en service d'un bloc de détente de gaz.

Durée de la formation : 1,5 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

Personnes concernées :

Personnel des services de maintenance de réseaux gaz et toute personne amenée à exercer une activité nécessitant des connaissances générales dans ce domaine.

PROGRAMME DE FORMATION

La formation doit apporter les connaissances suivantes :

- Connaître les éléments constitutifs d'un bloc de détente de gaz
- Connaître les principes de la détente et de la régulation
- Assurer les opérations de conduite d'un poste de détente de gaz
- Effectuer la mise et remise en service
- Effectuer un diagnostic simple suite à un dysfonctionnement.

Contenu de la formation :

- Les rappels de notions théoriques (unités, pressions,...)
- Les éléments constitutifs d'un bloc de détente/comptage
- Les principes de la détente et de la régulation
- Les manomètres
- La technologie des détendeurs régulateurs à action directe et pilotés
- Les différents types de compteurs
- Le diagnostic et la méthodologie de la recherche des causes de panne
- La mise en et hors service d'un poste de détente de gaz