



DESCRIPTIF GENERAL

Equipement spécialement fabriqué pour l'enseignement technique.

Il permet d'effectuer l'étude complète d'installations hydosanitaires. Différents appareils sanitaires sont montés (évier, lavabo, bidet et wc suspendu). La production d'eau chaude se fait par un chauffe-eau électrique.

Toutes les alimentations sont en cuivre avec des sections démontables, les évacuations en PVC transparent.

Sur chaque ligne l'apprenant peut lui-même façonner ses pièces ou les changer avec celles fournies avec le banc (PER, multicouches,...). Ensuite, celles-ci seront testées en situation réelle.

Grâce à son instrumentation, ils peuvent étudier les réseaux de distribution et d'évacuation (débitmètres, thermomètres, manomètres).

L'équipement est monté sur un châssis aluminium anodisé et équipé de 4 roulettes afin de permettre un déplacement facile dans les ateliers.

PEDAGOGIES ABORDEES

- Etude d'installations hydosanitaires.
- Etude d'un surpresseur
- Etude d'évacuation avec ou sans ventilation
- Conception et dimensionnement d'un réseau d'alimentation eau froide, eau chaude
- Rôle d'un siphon (retenu d'eau)
- Influence débit-perte de charge d'un réseau
- Tracer du schéma hydraulique
- Mesures de débits d'eau et températures
- Identification et rôle des éléments constituant l'installation

SONT INCLUS AVEC LE MATERIEL

- Une notice d'instruction, documentations techniques de tous les produits sous format informatique
- Débitmètre manuel pour eau de robinet
- 4 longueurs interchangeables cuivre de diamètre 10,12,14 et 16
- 4 longueurs interchangeables PER de diamètre 10,12,14 et 16
- 4 longueurs interchangeables multicouches 10,12,14 et 16
- Le banc est livré par nos soins
- L'installation sera faite par notre technicien qui assurera une aide à la prise en main du système

ENERGIE

Electricité : 230 volts
Puissance : 16A

ENCOMBREMENT

Dimension (LxlxH) :3000/800/2000mm
Masse : 250 Kg

[Fiche technique détaillée sur demande](#)

L'entreprise se tient à votre entière disposition pour toute demande spécifique

