

Date d'édition : 07.05.2026

Ref : EWTGUHL510

**HL 510 Panneau d'étude alimentation en gaz, simulation des fuites dans conduites (Réf. 065.51000)**



Les essais se font avec de l'air.

Un raccord d'air comprimé avec un réservoir et une soupape de réduction de pression sont prévus sur le panneau.

Le banc d'essai est équipé de deux sections de tuyau sélectionnables individuellement.

Différentes fuites peuvent être simulées sur une section.

L'autre section représente une tuyauterie normale d'alimentation en gaz.

Un compteur à gaz est monté sur chacune des sections.

On utilise exclusivement des composants réels, industriels.

Outre la recherche de fuites, le banc d'essai permet également de s'exercer aux travaux de montage sur les conduites véhiculant du gaz.

Contenu didactique / Essais

- simulation de différentes fuites
- démonstration de la détection des fuites
- travail sur des conduites véhiculant du gaz
- vérification avant et après raccordement suivant les consignes

Les grandes lignes

- Travail sur des conduites véhiculant du gaz
- Simulation des fuites dans des conduites

Les caractéristiques techniques

Régulateur de pression air

- pression d'entrée max.: 10bar

pression de sortie: 0,01...0,6bar

Régulateur de pression du gaz

- pression d'entrée: 350mbar
- pression de sortie: 20mbar

Détecteur de fuites: max. 500mmCE

Dimensions et poids

Lxlxh: 1650x700x1850mm

Poids: env. 125kg

Nécessaire au fonctionnement

GSDE s.a.r.l.

181 Rue Franz Liszt - F 73000 CHAMBERY

Tel : [+330456428070](tel:+330456428070) | Fax : [+330456428071](tel:+330456428071)

[www.gunt.fr](http://www.gunt.fr)

Date d'édition : 07.05.2026

## Alimentation en air comprimé

### Liste de livraison

- 1 banc d'essai
- 1 détecteur de fuites de gaz avec prolongement
- 1 spray de détection de fuites de gaz
- 1 mode d'emploi

### Catégories / Arborescence

Techniques > Thermique > Systemes domestiques de chauffage et ventilation > Chauffage domestique

