

BRIND'OR

2 Lieu dit La Foret
86210 Bonneuil Matours

A l'intention de Madame Yasmine Seddiki

e-mail. Yasmine.seddiki@ielo.coop

Tel. 06.19.35.60.98

Suite à votre demande dont nous vous remercions, vous trouverez ci-après notre meilleure offre de prix pour:

**Photos non contractuelles*

Equipement pour réalisation d'essais d'inflammabilité avec petit brûleur

Essai pour détermination de l'inflammabilité des produits de construction quand ils sont soumis à l'action directe d'une flamme.

UNE EN ISO 11925-2:2010

Essais Réaction au feu

UNE 40466-1:1984
UNE40466-2:1983



1/ Description de l'essai

L'essai se fait en mettant un échantillon en position verticale sur un support porte-échantillon en U. Il est exposé à l'action directe d'une flamme de 20mm d'hauteur pendant 15 ou 30 secondes à l'intérieur de la cabine.

2/ Caractéristiques techniques

Poids approximatif: 55 kg
Alimentation de l'équipement par "Gaz propane".
Fabriqué en acier inoxydable
Porte frontale et latérale
Dispose d'un extracteur de fumées
Registre pour la régulation du débit de fumées
Support brûleur vertical / 45°
Réglage brûleur depuis l'extérieur
Régulateur de flamme avec vanne de réglage fin et manomètre
Porte échantillon U selon ISO 11925-2 (*Fig. 3a Norme)
Système déplacement vertical du support porte échantillon
Système déplacement latéral du support porte échantillon
Plateau métallique 250 x 90 mm
1 trousse de jauges composé de: <ul style="list-style-type: none">• 1 jauge pour la mesure de la hauteur de la flamme (fig.8 norme)• 1 jauge pour la position du brûleur par rapport au bord (fig. 9a norme)• 1 jauge pour la position du brûleur par rapport à la superficie de l'échantillon (fig. 9b norme).
Sortie de fumées de Ø150 mm et 500 d'hauteur
Filtres de papier (100 unités)

Dimensions / en mm (approx.)

Hauteur	Largeur	Profondeur
810	700	400

3/ Module de contrôle pour cabine d'inflammabilité (option)

Adossé sur le côté gauche de la cabine

Electrovanne pour arrêt automatique de gaz à 15 ou 30 sc du début de l'essai

Electrovanne pour échappement rapide de gaz

Détecteur de position pour démarrage de la minuterie

Sélecteur du temps d'application de flamme (15 ou 30 sc)

Bouton d'ouverture/fermeture de gaz pour le démarrage du bruleur

4/ Garantie

L'équipement et les éléments qui le composent disposent d'une garantie de 1 AN, contre tout défaut de fabrication (Consulter les conditions générales de vente).

5/ Service après-vente

Réalisé directement par le Service Technique .