



## SYNTESIS® LINE EI30

PORTE COULISSANTE COUPE-FEU  
SANS HABILLAGE, NI COUVRE-JOINTS

## SYNTHESIS® LINE EI30



### Synthesis® Line EI30. La porte coulissante coupe-feu sans habillage, ni couvre-joints.

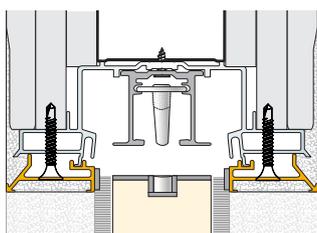
La porte coulissante Synthesis® Line EI30 bloque le passage de la fumée et empêche la propagation des flammes pendant au moins 30 minutes, conforme aux normes **EN1363.1** et **EN1634.1**. Sans habillage, ni couvre-joints, Synthesis® Line EI30 permet d'obtenir des performances techniques sans renoncer au style minimaliste de la collection Synthesis®.

PV n°EFR-16-003321



#### Un pack étudié dans les moindres détails.

Les joints intumescents sur le profil de la porte gonflent sous l'effet de la chaleur bloquant l'échappement de la fumée dans les pièces adjacentes. Les profils en aluminium du châssis à galandage ont été développés pour recevoir les joints intumescents complémentaires en partie supérieure. Ils assurent un parfait calfeutrement de tous les interstices. L'amortisseur de fermeture BIAS et la fermeture automatique EI30 sont aussi inclus dans le pack.



#### Une sécurité assurée lors d'un sinistre.

En cas d'incendie, la porte doit rester fermée durablement et fiablement. Pour ce faire, un pion anti-dégondage à fusible thermique a été placé dans le rail, côté montant de butée. Sous l'effet de la chaleur, le pion se déclenche et s'abaisse pour venir condamner la porte coulissante, empêchant toute ouverture.



#### Une fermeture après chaque ouverture.

La fermeture automatique EI30 referme délicatement la porte à galandage tout en laissant aux usagers la possibilité de l'ouvrir à la main. Invisible de l'extérieur, elle se fixe à l'arrière de la porte.



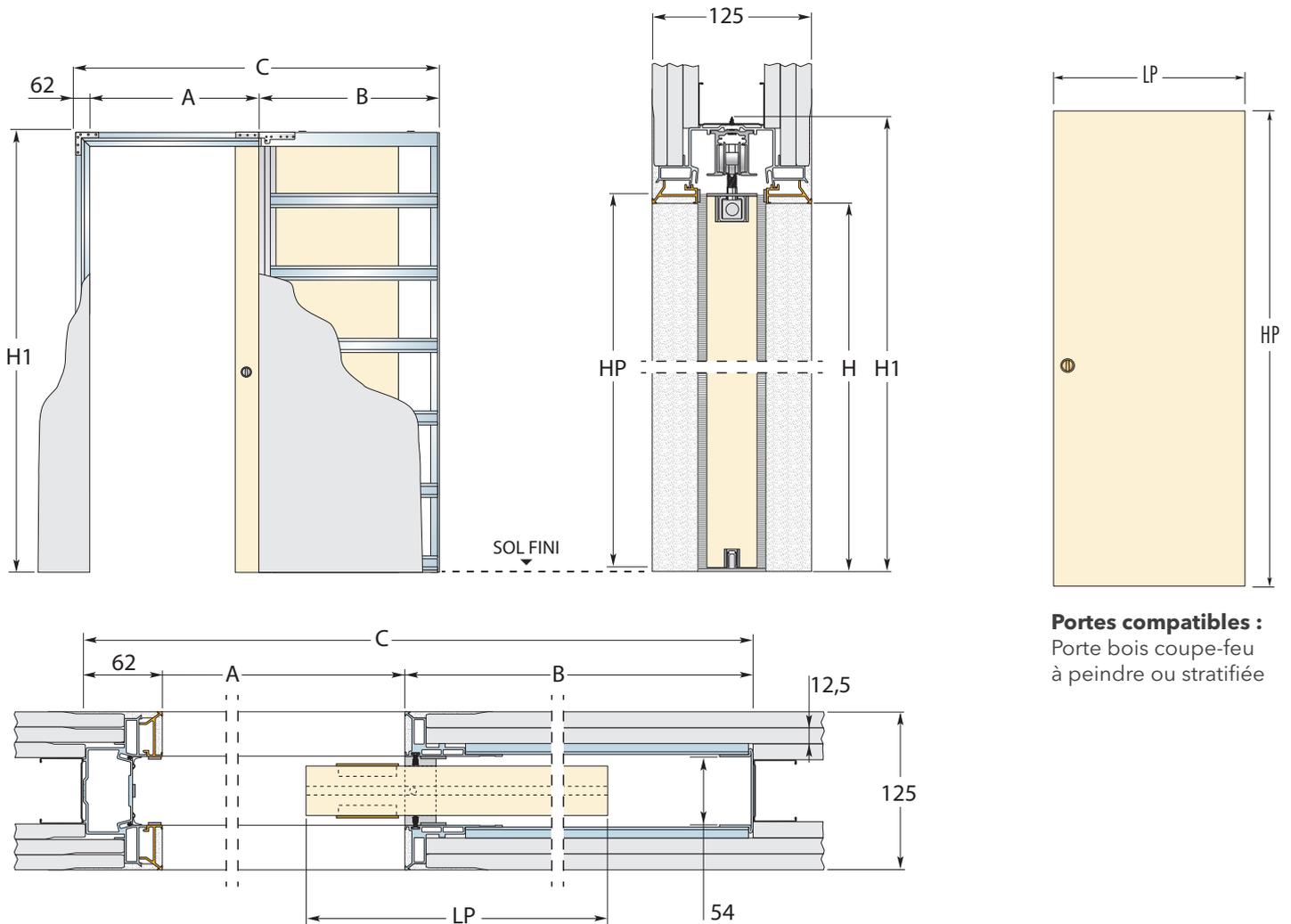
#### Une serrure testée et certifiée.

Synthesis® Line EI30 peut être équipé d'une serrure à cylindre. Elle s'insère dans la membrane intumescence fournie. Accessoire en option.

### Les + produit

- Sécurité incendie
- Gain de place
- Design

# FICHE TECHNIQUE



**Portes compatibles :**  
 Porte bois coupe-feu  
 à peindre ou stratifiée

## PLAQUES DE PLÂTRE

**125 mm**

## DIMENSIONS STANDARD

CLOISON : OSSATURE 48 mm

LUMIÈRE DE TROU L x H	ENCOMBREMENT C x H1		PANNEAU DE PORTE LP HP		NOTE
	C	H1	LP	HP	
600 x 2048	1397	2120	640	2046	<b>Hauteur :</b> hors-standard de 2000 à 2700 mm de hauteur de trou. <b>Largeur :</b> standard uniquement.  <b>Avertissement</b> ► Épaisseur de cloison finie 125 mm. Utiliser 2 plaques de plâtre standards sur le coffre et 3 sur le reste de la cloison, sur 1 montant de 48 mm.
700 x 2048	1597	2120	740	2046	
800 x 2048	1797	2120	840	2046	
900 x 2048	1997	2120	940	2046	
1000 x 2048	2197	2120	1040	2046	

Mesures exprimées en mm



## SYNTESIS® LINE EI30

VIENT COMPLÉTER LA COLLECTION SYNTESIS®



- SYNTESIS® LINE**, PORTE COULISSANTE À GALANDAGE SANS HABILLAGES
- SYNTESIS® LUCE**, PORTE COULISSANTE SANS HABILLAGES AVEC POINTS D'INSERTION ÉLECTRIQUES
- SYNTESIS® BATTANT**, PORTE BATTANTE À EFFET INVISIBLE
- SYNTESIS® TECH**, TRAPPE DE VISITE AFFLEURANTE
- SUPPORT DE PLINTHES SYNTESIS®**, POUR PLINTHES SANS SURÉPAISSEUR
- SYNTESIS® LINE EI30**, PORTE COULISSANTE COUPE-FEU SANS HABILLAGES



65-67, rue Charles le Goffic  
CS14036 - 29337 QUIMPER CEDEX  
Tel. 02 98 90 56 96 - Fax 02 98 90 16 34 -  
info@eclisse.fr - www.eclisse.fr

Suivez-nous sur :   

©ECLISSE 2018-v2