

RH2

Rail encastrable
Guide d'installation.

 Attention.



Garder à distance des flammes



Garder à distance de l'eau

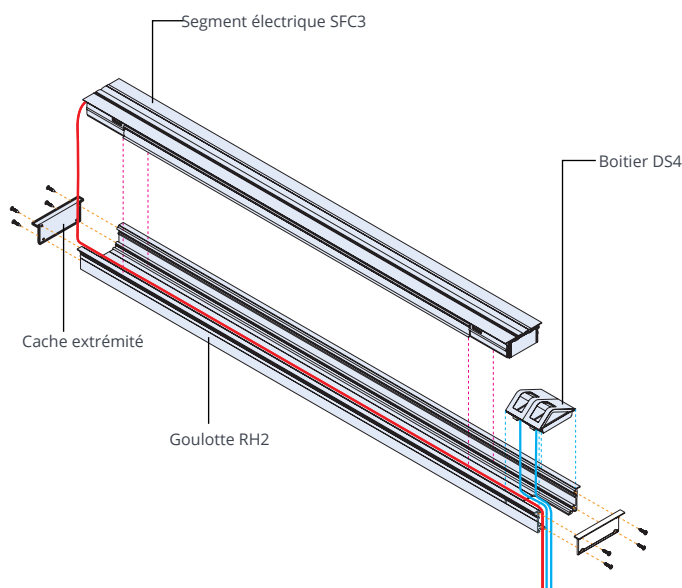


N'est pas conçu pour une utilisation en extérieur



Doit être installé par un électricien ou un installateur confirmé

Vue générale du produit



Précautions d'installation

INSTALLATEUR

Tous les rails électriques Eubiq doivent être installés par un électricien ou un installateur qualifié.

Utilisation d'un disjoncteur (ELCB)

Toutes les installations électriques doivent impérativement être connectées à un disjoncteur pour permettre une protection contre la surcharge, courts circuits et dégâts des eaux. Le non respect de cette exigence peut être dangereux.

Où placer l'installation?

Tous les rails électriques doivent être installés dans des locaux qui répondent aux normes de sécurité de votre pays.

La surface d'installation

Tous les rails électriques doivent être installés sur une surface plane.

Caractéristiques segment électrique SFC3

Tension: 250V Mono-Phasé
Intensité: 32 Amp maximum
Fréquence: 50/60Hz
Tenue aux chocs électriques: 4000V c.a.
Section du câble d'alimentation (Phase/Neutre/Terre): 1,5mm² ou 2,5mm²
Température de fonctionnement: -5° C à +55°C
(ne doit pas dépasser une moyenne de 35° sur 24 heures)

Altitude maximum: 2000m
Indice de protection: IP4X
Indice de pollution: 2

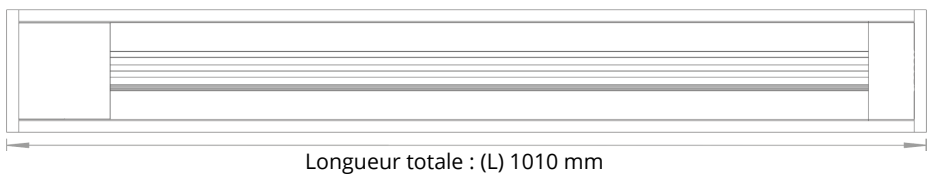
Matière du rail : Aluminium
Matière des isolants: Polycarbonate
Certifications: IEC EN 61534-1, IEC EN 61534-21DNV n°2,4 (PSB TEST)
Norme de certification:

Caractéristiques rail RH2

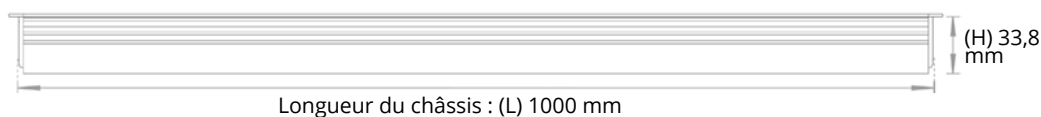
Dimensions
(Largeur x profondeur): 80 mm x 33.8 mm

Dimensions de découpe recommandées

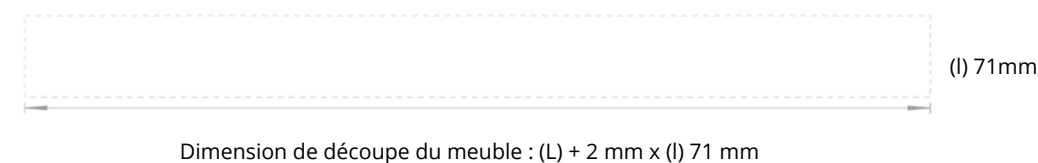
Vue de dessus



Vue de profil



Dimensions de découpe



Vue de côté

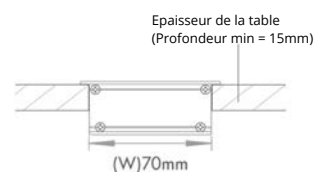
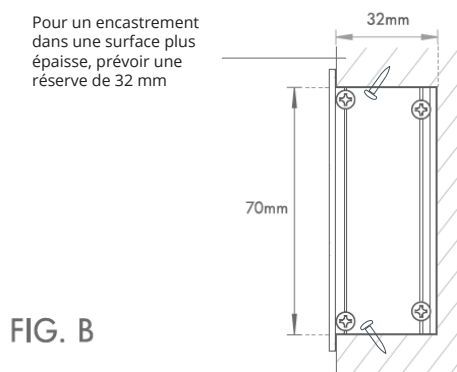
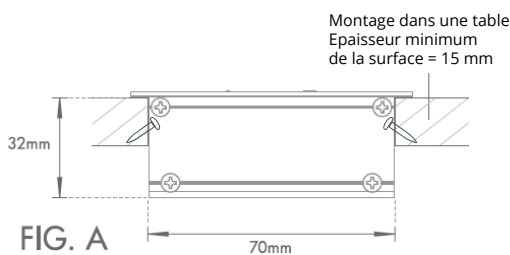
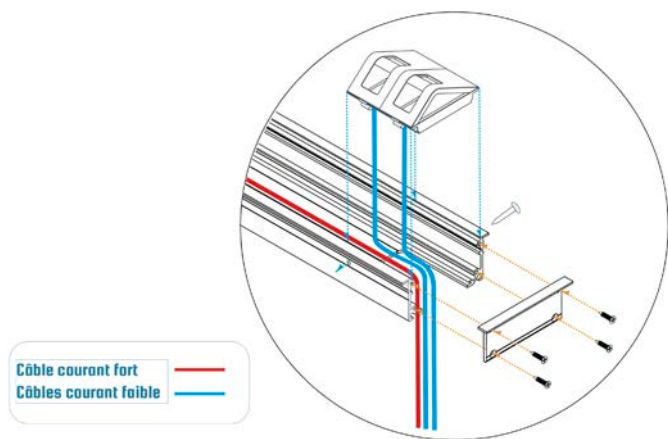


Tableau récapitulatif des différentes longueurs (en mm)		
Longueur totale	Longueur encastrée (L)	Longueur découpe
610	600	602
810	800	802
1010	1000	1002
1210	1200	1202



Fixation RH2



A. Montage 1 : Dans un meuble en bois



1
A l'aide du guide de découpe ci-dessus, préparer votre emplacement pour la fixation du rail encastrable RH2.



2
Pour retirer le cache, pousser vers l'extérieur comme indiqué.



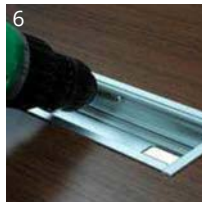
3
Pour retirer le segment électrique SFC3, pousser vers l'extérieur comme sur les deux photos ci-dessus.



4
Aligner le châssis RH2 avec l'emplacement prévu pour sa fixation.



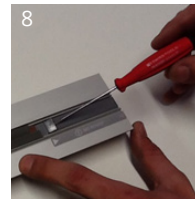
Repérer les deux zones de perçage (droite et gauche) sur le châssis puis percer-le (Utiliser un foret de 2 mm de diamètre).



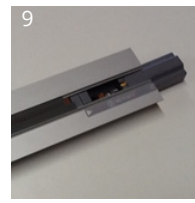
Fixer le châssis en le vissant au meuble.



Pour le côté gauche coulisser la languette "Eubiq". Pour le côté droit soulever les lèvres du segment SFC3.



A l'aide d'un tournevis plat, déclipser le connecteur.



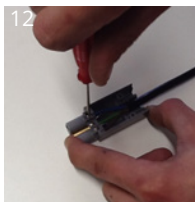
Enlever le connecteur du segment électrique.



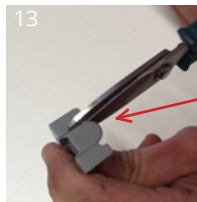
Retirer les deux vis qui se trouvent sur la partie inférieure du connecteur.



Séparer les deux parties (boîtier + couvercle).



Connecter vos câbles en vous aidant du guide de branchement ci-dessous.



Découper le passe câble.

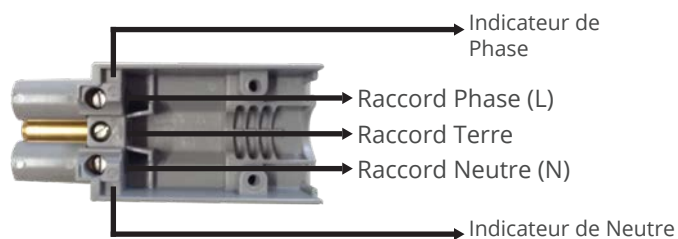


Replacer le couvercle sur le boîtier et visser-le.



Replacer le connecteur dans le segment SFC3 et clipser-le.

Guide de branchement

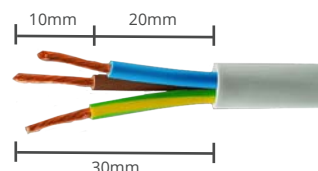


Position des fils:

Phase (marron ou rouge)

Terre (vert ou vert/jaune)

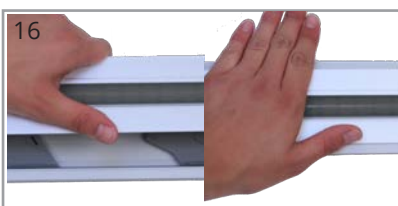
Neutre (bleu ou noir)



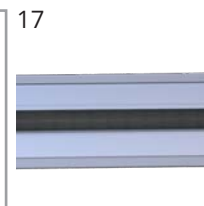
- 1) Ne pas utiliser dans un environnement humide.
- 2) En cas de doutes, merci de consulter un électricien qualifié.



Insérer une plaque de fixation (fourni avec le segment SFC3) dans le châssis comme indiqué sur les deux premières photos ci-dessus. Ensuite, faire de même avec une autre et joindre les deux plaques.



Clipser le segment SFC3 dans le châssis.



Le segment électrique SFC3 est installé.

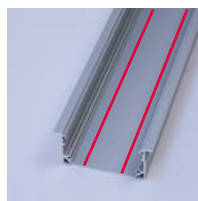
B. Montage 2 : Dans un mur



Aidez-vous du guide des diensions de découpe pour préparer l'emplacement de votre rail. Faites dépasser aux extrémités.



Perçer le châssis au niveau des lignes de perçage avec un foret de 2 mm de diamètre. Il est recommandé d'utiliser les lignes de perçage comme indiqué en rouge sur la photo.



Faire passer les câbles d'alimentation sur le côté gauche et les câbles de courant faible sur le côté droit du châssis RH2.



Installer le segment SFC3 à l'aide de l'étape 7 (Mise en place du segment SFC3).