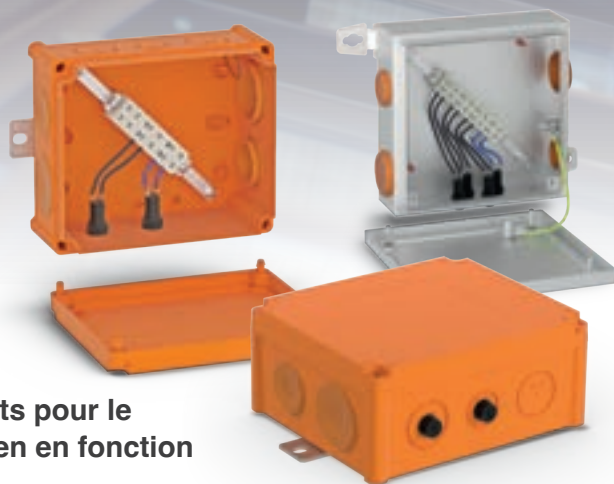


# Isolation thermique certifiée AEAI pour ascenseurs (EI30/RF1)



Produits pour le  
maintien en fonction



Produits pour  
l'isolation thermique  
(résistance au feu)

# Quand il fait chaud à l'intérieur, swibox reste froid

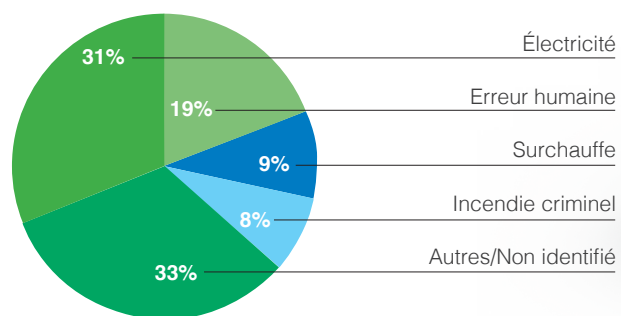
Les boîtiers **swibox** avec isolation thermique protègent l'environnement contre les incendies qui peuvent se déclarer, par exemple, à l'intérieur d'installations électriques.

Les systèmes innovants de **swibox** répondent aux exigences imposées dans le domaine du bâtiment.

La construction sandwich de **swibox** permet un gain de poids considérable. Cela contribue également à faciliter le montage des composants, en particulier dans les issues de secours, par exemple dans les **ascenseurs**.



## Causes des incendies en 2016



Source : base de données des sinistres IFS



Documentation photographique des essais d'incendie avec les armoires swibox

# Boîtier EI30

## avec isolation contre les charges calorifiques

### Dimensions du boîtier

Max. Extérieur H 2100 x L 400 x P 200 mm  
Autres dimensions sur demande

Poids env. : 50 kg à 140 kg

**Boîtier :** tôle d'acier thermolaquée  
RAL 7035,  
autres couleurs sur demande

Alternative : acier inoxydable

Revêtement intérieur : laine minérale recouverte d'un isolant

Porte : montée avec charnières réversibles pour  
ouverture à droite ou à gauche

**Fermeture :** serrure à quatre points avec verrouillage  
à double panneton DIN 3 mm

Options : poignée pivotante  
Demi-cylindre profilé  
Serrure à chute  
Cylindre européen et autres  
inserts en tant qu'accessoires



- Boîtier vide de protection contre l'incendie en tant que distributeur électrique
- Convient pour l'installation de composants électriques selon la norme EN 62208
- Modèle armoire sur pied à 1 porte
- L'exposition au feu est réalisée selon la norme DIN EN 1363 depuis l'intérieur
- Modèle certifié pour une utilisation dans les véhicules ferroviaires selon la norme EN 45545

### Certificats

Boîtier vide EN 62208:2011  
Protection incendie : EI30 selon 1363-1:2012-10  
AEAI : certifié

Boîtier en tôle d'acier non inflammable A  
(selon DIN EN 13501:2010-02) ne contribue pas à l'incendie (RF1)





## Suisse

Balterswil  
**Swibox AG**

Werkstrasse 1  
8362 Balterswil

Tel. +41 71 929 52 42  
info@swibox.ch

## Suisse

Flamatt  
**Swibox AG**

Industriestrasse 38  
3175 Flamatt

Tel. +41 31 985 20 50  
info@swibox.ch

## Autriche

Agence commerciale  
**mpX Solutions**

Sperlingstrasse 8  
5302 Henndorf

Tel. +43 664 99956795  
office@mpx-solutions.com

## Allemagne

Bureau technique  
**Swibox AG**

Goldmarkstrasse 6 d  
D-90455 Nürnberg

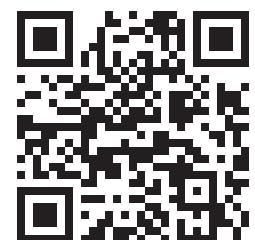
Tel. +49 9122 8306588  
info@swibox.de

## Hongrie

**Swibox Kft.**

Pécsi ut 12  
HU-7831 Pellérd

info@swibox.com



[www.swibox.ch](http://www.swibox.ch)