

VKF zertifizierte Brandlastdämmung für Aufzüge (EI30/RF1)



Produkte für
den Funktionserhalt



Produkte für
die Brandlastdämmung
(Feuerwiderstand)

Wenn es innen heiss wird, bleibt swibox kalt

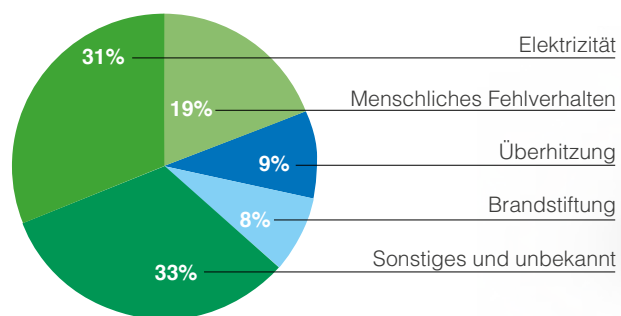
swibox Gehäuse mit Brandlastdämmung schützen die Umgebung vor Bränden, die zum Beispiel innerhalb elektrischer Anlagen entstehen können.

Die innovativen Systeme von **swibox** erfüllen die Anforderungen, welche im Hochbau gestellt werden.

Die **swibox**-Sandwichbauweise hat eine wesentliche Gewichtsersparnis zur Folge. Dies trägt auch zur Montagefreundlichkeit der Komponenten bei, speziell in Fluchwegen – zum Beispiel bei **Aufzuganlagen**.



Brandursachen 2016



Quelle: IFS-Schadendatenbank



Fotodokumentation von Brandversuchen mit **swibox** Schränken

Gehäuse EI30 mit Brandlastdämmung

Abmessung Gehäuse:

Max. aussen H 2100 x B 400 x T 200 mm
Andere Größen auf Anfrage

Gewicht ca: 50 kg bis 140 kg

Gehäuse: Stahlblech pulverbeschichtet
RAL 7035, weitere Farben
auf Anfrage

Alternativ: Edelstahl

Innenbeschichtung: Mineralwolle beschichtet mit
Dämmschichtbildner

Tür: Montiert mit Wechselscharnieren
für Rechts- oder Linksanschlag

Schliessung: Vierpunkt-Stangenschloss
mit 3 mm DIN Doppelbart-Verriegelung

Optionen: Schwenkhebelgriff
Profilhalbzylinder
Fallschloss
Euro-Zylinder und andere
Einsätze als Zubehör

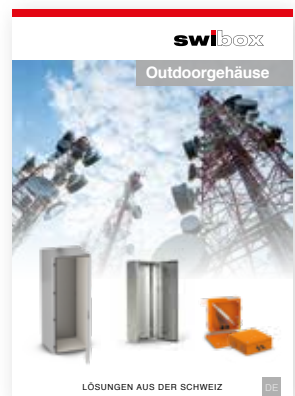
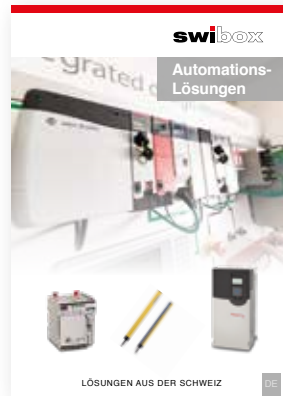


- Brandschutz-Leergehäuse als Elektroverteiler
- Geeignet zum Einbau von elektrischen Komponenten nach EN 62208
- Ausführung als 1- flügeliger Standschrank
- Die Beflammung erfolgt nach DIN EN 1363 von der Innenseite
- Ausführung zertifiziert für den Einsatz
in Schienenfahrzeugen nach EN 45545

Zertifikate

Leergehäuse EN 62208:2011
Brandschutz: EI30 nach 1363-1:2012-10
VKF: Zertifiziert

Gehäuse aus Stahlblech nicht brennbar A
(nach DIN EN 13501:2010-02) kein Beitrag zum Brand (RF1)



Schweiz

Balterswil
Swibox AG

Werkstr. 1
CH-8362 Balterswil

Tel. +41 71 929 52 42
Fax +41 71 929 52 49
info@swibox.ch

Flamatt
Swibox AG

Industriestrasse 38
CH-3175 Flamatt

Tel. +41 31 985 20 50
Fax +41 31 985 20 59
info@swibox.ch

Deutschland

Technisches Büro
Swibox AG

Goldmarkstrasse 6d
D-90455 Nürnberg

Tel. +49 9122 8306588
Mobil +49 160 96574223
info@swibox.de

Ungarn

Swibox Kft.

Pécsi ut 12
HU-7831 Pellérd

info@swibox.com