

FIBREroll

TEXTILER FEUERSCHUTZVORHANG MIT BRANDWIDERSTANDSFÄHIGKEIT

FEUERWIDERSTAND:

E15 – E180; EW15 – EW180



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- › Grundlage ist eine spezielle brandbeständige Textilie der Stärke 0,7 mm, versteift mit Edelstahldrähten mit Oberflächenbeschichtung und eventuell mit Aluminiumreflexionsschicht (Folie) zur Erhöhung der Brandbeständigkeit.
- › **Vom Hersteller empfohlene maximale Gesamtabmessungen: 18 x 7 m** (B x H), größeren Abmessungen unterliegt der Konsultation
- › Minimale Gesamtbreite ist 1000 mm
- › Entworfen für die Montage an einer Öffnung oder in eine Öffnung (möglicherweise auch eine Kombination beider Varianten), Befestigung in Beton, Mauerwerk oder Stahlprofilen mit gewünschtem Brandwiderstand.
- › **Abmessung (B x H) des Gehäuses** (es hängt an Größe und Feuerwiderstand des Rollos ab): **150 x 150 mm, 200 x 200 mm** oder **230 x 230 mm**, eventuell **260 x 260 mm**
- › Sehr niedriges Gewicht (Rollo 3 x 3 m hat ca. 140–150 kg, Rollo 6 x 6 m ca. 300–350 kg)
- › Steuerung mittels Rohrmotor (230 V)
- › Die Geschwindigkeit des Schließens des Rollos beträgt ungefähr 100 mm/s
- › Stahlelemente sind aus verzinktem Blech verfertigen und sind standardmäßig lackiert in **RAL 9006** (weiß

Aluminium), **RAL 9010** (weiß) oder **RAL 3000** (feuerrot), gegebenenfalls auf Wunsch des Kunden ist möglich atypische Lackierung nach Musterbuch

› Die Steuereinheit AOP (AVAPS Steuerpanel) inklusive Not-Aus-Taster

- › Das System wurde in Übereinstimmung mit **EN 14637** entworfen.
- › Stellt die elektronische Steuerung der einzelnen Funktionen des Verschlusses sicher
- › **„Fail safe“** Durchführung – enthält das System Sicherheitsgravitationsverschlüssen, die ein unerwünschtes Schließen des Verschlusses bei Stromausfall verhindert, Status – Monitor und Fehlerbewertungen (Kurzschluss, Verkabelungsspanne, Unterspannung, Überspannung)
- › Möglichkeit der Erkennung von Bränden: Objekt elektronischer Feueralarm (potenziallfreies Kontakt) oder Lokaldetektion (3 oder 6 Sensoren nach der Breite des Verschlusses)
- › Eigene Ersatzstromquelle (Akku) verhindert unerwünschtes Schließen Feuerschutzvorhanges und dies auch bei Ausfall der elektrischen Energie, einschließlich des Systems der zyklischen Aufladung, welche Lebensdauer der Batterie verlängert



ZERTIFIZIERUNG

Der Feuerschutzvorhang **FIBREroll** wurde im Brandprüflabor FIRES s.r.o. erfolgreich getestet, gemäß EN 15269-11 und EN 13501-2 klassifiziert sowie EN 13241+A2 und EN 16034 beurteilt und für ihn ist ein Zertifikat CE 1396-CPR-0154 / CE 1396-CPR-0153 / 1396-CPR-0228 nach die Abmessungen und nötig Feuerwiderstand ausgestellt.

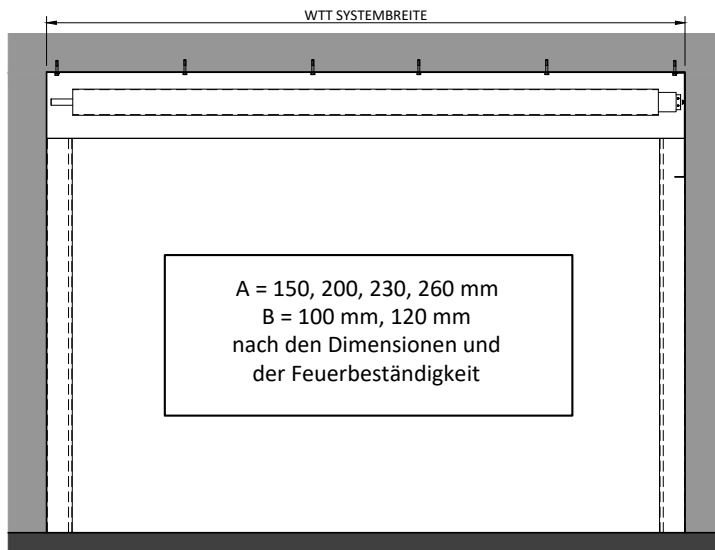
Kontakt für weitere Informationen: projekce@avaps.cz

Der Hersteller stellt bei den einzelnen Aufträgen eine Erklärung über Eigenschaften im Sinne der Verordnung des Europäischen Parlaments und des Europäischen Rates (EU) Nr. 305/2011 aus.

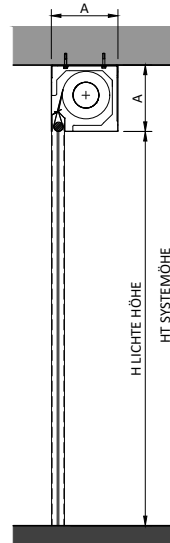


TECHNISCHE DOKUMENTE

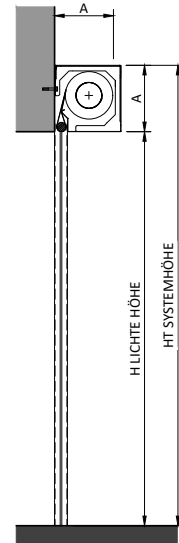
ANSICHT - MONTAGE IN DER ÖFFNUNG



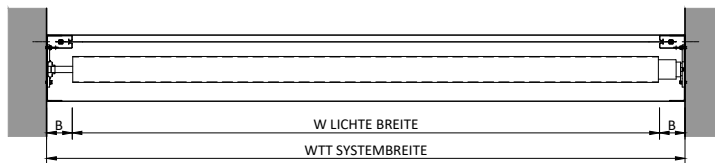
SCHNITT
ÖFFNUNGSMONTAGE



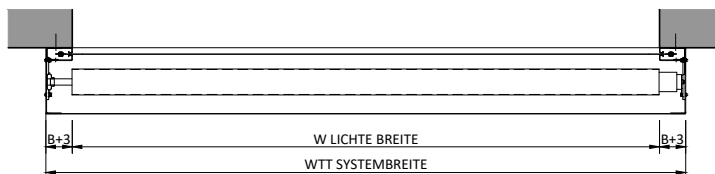
SCHNITT
WANDMONTAGE



GEBÄUDEPLAN - MONTAGE IN DER ÖFFNUNG



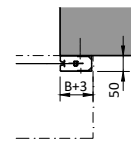
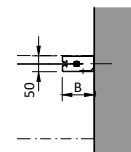
GEBÄUDEPLAN - MONTAGE AN DIE WAND



MONTAGEDETAIL
FÜHRUNGSSCHIENE

LAIBUNGSMONTAGE

WANDMONTAGE



Diese Zeichnung sowie ihre Kopie darf nicht ohne Zustimmung der Firma AVAPS s.r.o. verwendet werden.

SERVICE

Für alle unsere Produkte sichern wir die Garantieleistungen und Nachgarantierleistungen und Revisionen nach Verordnung 246/2001 Sb zu.

Kontakt: +420 777 911 770 / service@avaps.eu

