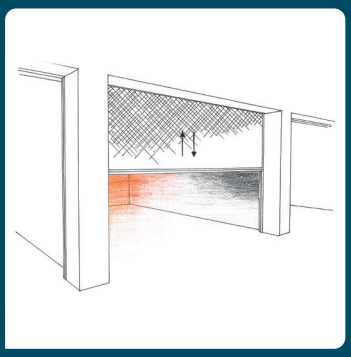
FIBREroll S

TEXTILER RAUCHDICHTER FEUERSCHUTZVORHANG MIT BRANDWIDERSTANDSFÄHIGKEIT



FEUERWIDERSTAND:

Bis zu E120 S_a / E120 S_{200}; EW60-C0S_a / EW60-C0S_{200}

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Die rauchdichte Durchführung des textilen Brandschutzrollos FIBREroll S mit der Klassifikation S_a / S_{200}
- Grundlage ist eine spezielle brandbeständige Textilie der Stärke 0,7 mm, verstärkt durch Edelstahldrähte, mit Oberflächenbeschichtung und eventuell mit Aluminiumreflexschicht (Folie) zur Erhöhung des Brandwiderstands.
- Vom Hersteller empfohlene maximale Gesamtabmessungen (B × H):
  - Für Brandwiderstandsfähigkeit E120 S_a: 5206 × 3880 mm
  - Für Brandwiderstandsfähigkeit E90 S_a / EW60 S_a: 6606 × 4200 mm
  - Für Brandwiderstandsfähigkeit E120 S_{200}/ EW60 S_{200}: 3000 × 3000 mm
- 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
- Das Standardmaß vom Gehäuse ist 230 × 230 mm (B × H)
- Sehr niedriges Gewicht (Rollo 3 ×3m ca. 160 kg)
- Steuerung mit Hilfe einer Rohrmotors (230 V)
- Die Geschwindigkeit des Schließens des Rollos ist ungefähr 100 mm/s
- Stahlelemente sind aus verzinktem Blech verfertigen und sind standardmäßig lackiert in RAL 9006 (weiß Aluminium) oder RAL 9010 (weiß), 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 Sicherheitsgravitationsverschließen, die ein unerwünschtes Schließen des Verschlusses bei Stromausfall verhindert, Status – Monitor und Fehlerbewertungen (Kurzschluss, Verkabelungspanne, Unterspannung, Überspannung)
  - 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 S** 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 ausgestellt (FIBREroll-Produktuntertyp). / 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.

CE

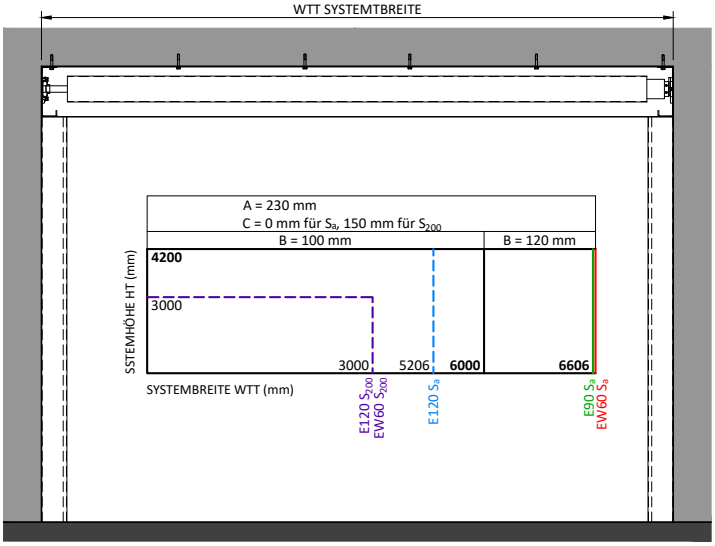
FEUERSCHUTZVORHÄNGE | **FIBREroll S**

AVAPS S.R.O. / U OBALOVNY 488 / 250 67 KLECANY / TSCHECHISCHE REPUBLIK

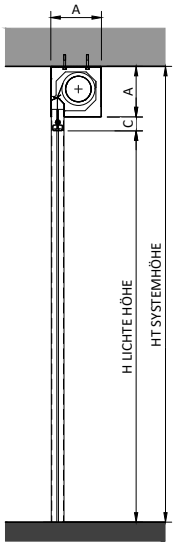
TEL.: +420 777 911 770 / SALES@AVAPS.EU / **WWW.AVAPS.EU**

TECHNISCHE DOKUMENTE

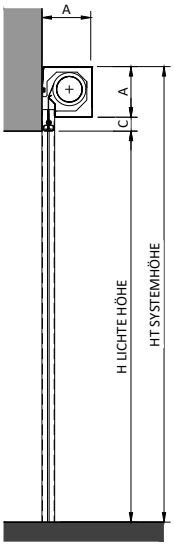
ANSICHT - MONTAGE IN DER ÖFFNUNG



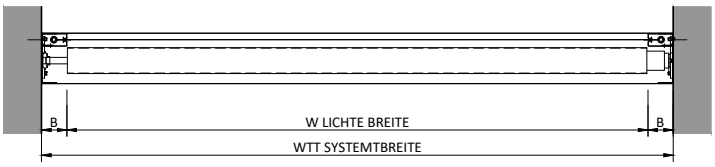
SCHNITT ÖFFNUNGMONTAGE



SCHNITT WANDMONTAGE

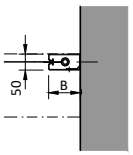


GEBÄUDEPLAN - MONTAGE IN DER ÖFFNUNG

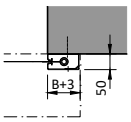


MONTAGEDETAIL FÜHRUNGSSCHIENE

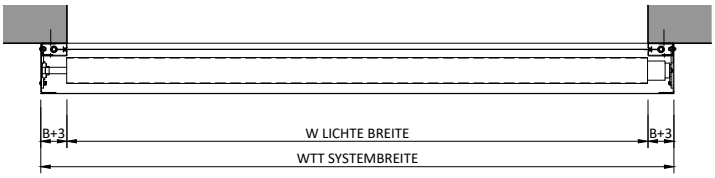
LAIBUNGSMONTAGE



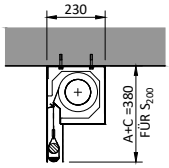
WANDMONTAGE

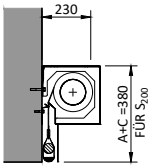


GEBÄUDEPLAN - MONTAGE AN DIE WAND



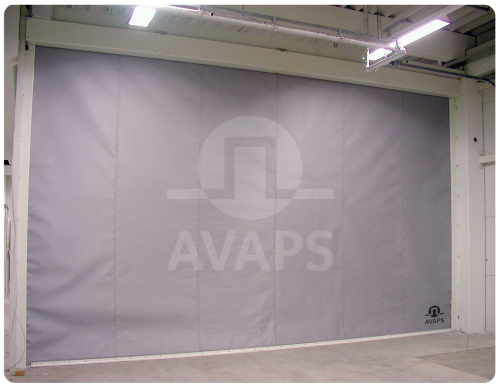
NACHTRÄGLICHE ABDECKUNG DEN ENDSTANGE FÜR DIE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT S_{200} - AUF KUNDENWURSCH





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*