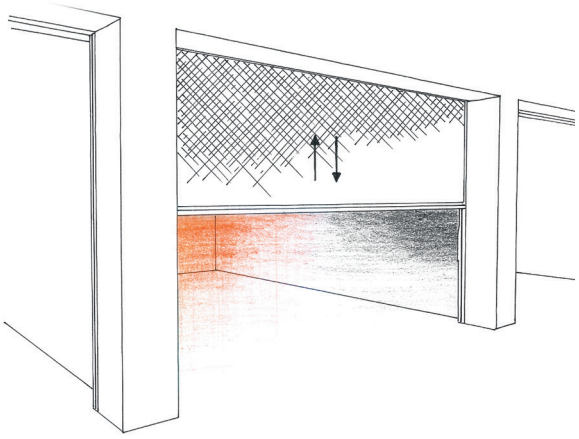
FIBREroll S

TEXTILER BRANDSCHUTZVORHANG



FEUERWIDERSTAND:
E 120 S_a / E 120 S_{200}; EW 60-S_a / EW 60-S_{200}

PRODUKTBESCHREIBUNG

- Rauchdichte Ausführung des Textil-Brandschutzverschluss **FIBREroll S mit der Klassifizierung S_a / S_{200}**
- Die Basis bildet ein spezielles, feuerbeständiges Gewebe mit einer Stärke von 0,7 mm, das mit rostfreien Drähten verstärkt ist und über eine Oberflächenbeschichtung sowie eine reflektierende Aluminiumschicht (Folie) zur Erhöhung der Brandbeständigkeit verfügt
- Vom Hersteller empfohlene maximale Gesamtabmessungen (B × H):
  - Für die Brandbeständigkeit E 120 S_a: **15.146 × 5.230 mm**
  - Für die Brandbeständigkeit E 60 S_a / EW 60 S_a: **18.269 × 5.230 mm**
  - Für die Brandbeständigkeit E 120 S_{200} / EW 60 S_{200}: **S_{max} = 27 m²**
- Mindestgesamtbreite: **1.000 mm**
- Unter den vom Hersteller definierten Bedingungen erreicht das Produkt die Zyklenfestigkeit C1, C2*
- Konzipiert für die Montage vor oder in der Öffnung (auch eine Kombination beider Varianten möglich), Befestigung in Beton, Mauerwerk oder Stahlprofilen mit der erforderlichen Brandbeständigkeit
- Standardabmessung des Wickelkastens ist **230 × 230 mm** (B × H)
- Sehr geringes Gewicht (Rollo 3 × 3 m ca. 160 kg)
- Antrieb mittels Rohrmotor (230 V)
- Schließgeschwindigkeit des Rollos beträgt ca. 100 mm/s
- Stahlelemente aus verzinktem Blech gefertigt und standardmäßig lackiert in **RAL 9006** (Weißaluminium), oder **RAL 9010** (Weiß) lackiert, auf Kundenwunsch auch Sonderlackierungen
- **Steuereinheit AOP** (AVAPS-Bedienfeld) **inklusive Notschließtaste**
  - System gemäß EN 14637 ausgelegt
  - Es gewährleistet die elektronische Steuerung der einzelnen Funktionen des Systems
  - Fail-Safe-Ausführung – sicheres Schwerkraftschließen auch bei Ausfall der Versorgungsspannung.
  - Brandmelde-Anbindung: Über bauseitige Brandmeldeanlage (potentialfreier Kontakt) oder integrierte lokale Sensorik
- **Je nach Kundenwunsch kann es ergänzt werden durch**:
  - Integrierte Notstromversorgung (Akku): Verhindert ein ungewolltes Schließen des Behangs bei Netzausfall und verfügt über ein zyklisches Ladesystem zur Maximierung der Batterielebensdauer
  - Zustandsüberwachung und Fehlerauswertung (Kurzschluss, Kabeldefekt, Unterspannung, Überspannung)
  - Schlüsselschalter, abschließbarer Taster
    - optische und akustische Signalisierung
    - Zustandsmeldung an externe Geräte
    - Notöffnungs-Taster
    - optische Lichtschranken

CE

230 V AC

max. 460 W

100–150 mm/s

+50 °C
-10 °C

ZERTIFIZIERUNG

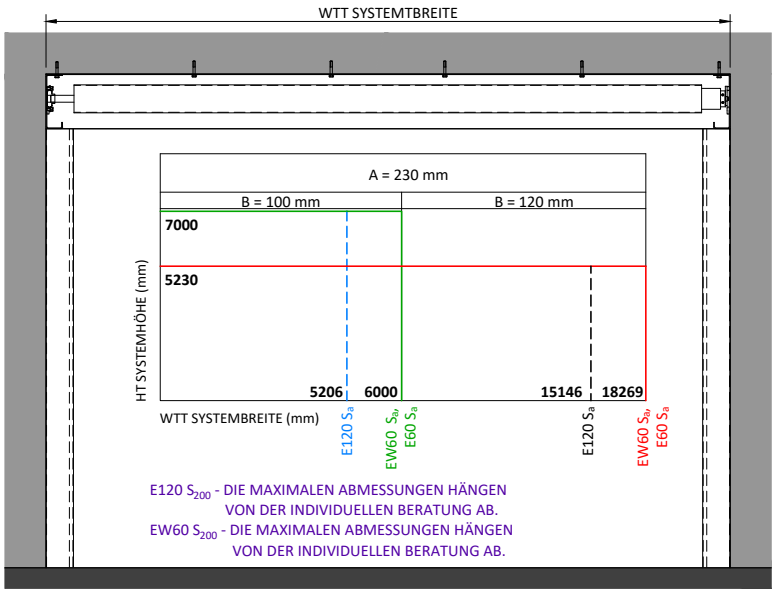
Der Brandschutzverschluss **FIBREroll S** wurde im Prüflabor von FIRES s.r.o. erfolgreich getestet, gemäß EN 15269-11 und EN 13501-2 klassifiziert, nach EN 13241+A2 und EN 16034 bewertet und verfügt über das CE-Zertifikat Nr. 1396-CPR-0154 (Produktuntertyp **FIBREroll**). / Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an: projekce@avaps.cz.

Der Hersteller stellt für einzelne Aufträge eine Leistungserklärung im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates aus.

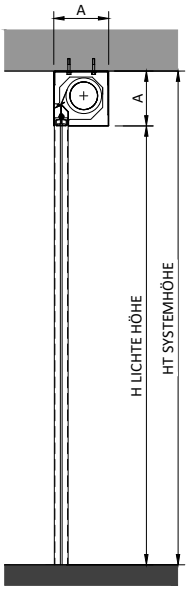
** Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an einen Vertriebsmitarbeiter der Gesellschaft AVAPS.*

TECHNISCHE UNTERLAGEN

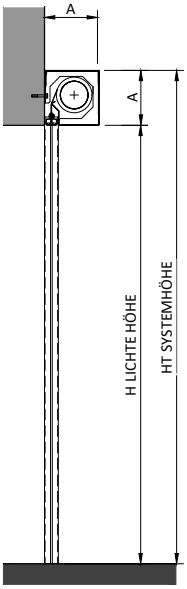
ANSICHT - MONTAGE IN DER ÖFFNUNG



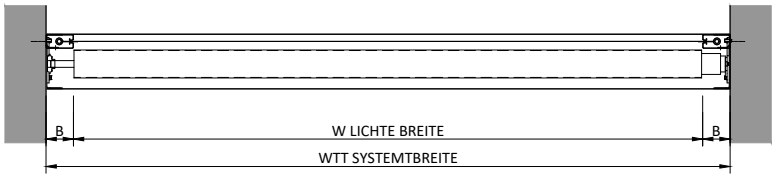
SCHNITT DECKENMONTAGE



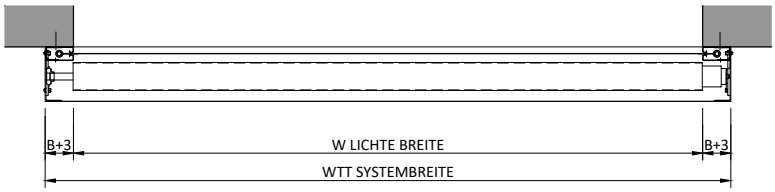
SCHNITT WANDMONTAGE



GEBÄUDEPLAN - MONTAGE IN DER ÖFFNUNG

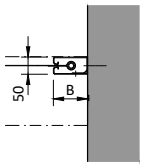


GEBÄUDEPLAN - MONTAGE AN DIE WAND

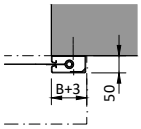


MONTAGEDETAIL FÜHRUNGSSCHIENE

LAIBUNGSMONTAGE



WANDMONTAGE



Diese Zeichnung sowie deren Kopien dürfen ohne Zustimmung der Gesellschaft AVAPS s.r.o. nicht verwendet werden.

SERVICE

Für alle unsere Produkte gewährleisten wir einen fachgerechten Garantie- und Nachgarantieservice sowie die Durchführung von Revisionen gemäß der Verordnung 246/2001 Slg. | Kontakt: +420 777 911 770 / service@avaps.eu



