

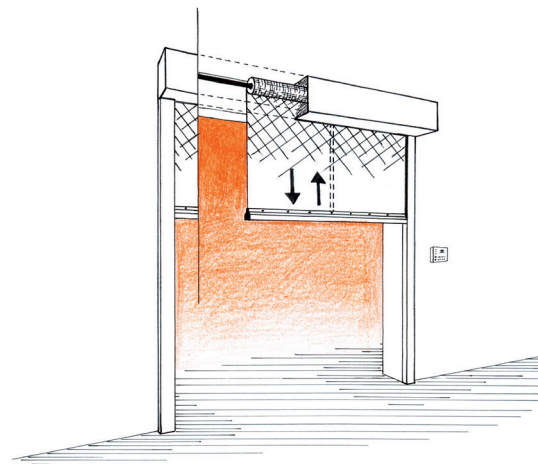


FIBREroll

TEXTILNÍ ROLETOVÝ POŽÁRNÍ UZÁVĚR



POŽÁRNÍ ODOLNOST:
E 15 – E 180; EW 15 – EW 180



POPIS PRODUKTU

- › Základem je speciální, požárně odolná textilie tl. 0,7 mm vyztužená nerezovými drátky s povrchovým zátěrem a hliníkovou reflexní vrstvou (fólií) pro zvýšení požární odolnosti
- › **Výrobce doporučuje maximální celkové rozměry až 18 000 × 7 000 mm (š × v)** dle požární odolnosti; větší rozměry podléhají konzultaci
- › Minimální celková šířka 1 000 mm
- › Navrženo pro montáž na otvor nebo do otvoru (možná i kombinace obou variant), upevnění do betonu, zdiva nebo ocelových profilů s požadovanou požární odolností
- › **Rozměr (š × v) navíjecího boxu** (záleží na velikosti a požární odolnosti rolety): **150 × 150 mm, 200 × 200 mm** nebo **230 × 230 mm**, případně **260 × 260 mm**
- › Velmi malá hmotnost (roleta 3 000 × 3 000 mm váží v rozmezí 140–150 kg, roleta 6 000 × 6 000 mm v rozmezí 300–350 kg)
- › Ovládání pomocí trubkového motoru (230 V)
- › Rychlost uzavírání rolety je přibližně 100 mm/s
- › Ocelové prvky vyrobeny z pozinkovaného plechu, lze lakovat do jakékoliv barvy dle vzorníku RAL na požadavek zákazníka

› Ovládací jednotka AOP (AVAPS Ovládací Panel) včetně tlačítka nouzového uzavření

- › System navržen v souladu s **EN 14637**
- › Zajišťuje elektronické řízení jednotlivých funkcí uzávěru
- › **„Fail safe“** provedení – bezpečné gravitační uzavření i v případě výpadku napájecího napětí, monitoring stavů a vyhodnocování poruch (zkrat, porucha kabeláže, podpětí, přepětí)
- › Možnosti detekce požáru: objektová EPS (bezpotenciálový kontakt) nebo lokální detekce (3 nebo 6 čidel dle šířky uzávěru)

› Dle požadavků zákazníka může být doplněno o:

- › Vlastní záložní zdroj elektrické energie (akumulátor) zabráňující nežádoucímu uzavření uzávěru v případě výpadku elektrické energie, včetně systému cyklického dobíjení prodlužující životnost baterie
- › Monitoring stavů a vyhodnocování poruch (zkrat, porucha kabeláže, podpětí, přepětí)
- › Klíčový spínač, uzamykatelné tlačítko
 - optickou a akustickou signalizaci
 - signalizaci stavu do externích zařízení
 - tlačítko nouzového otevření
 - optické závory



230 V AC



max. 460 W



100–150 mm/s

+50 °C



-10 °C

CERTIFIKACE

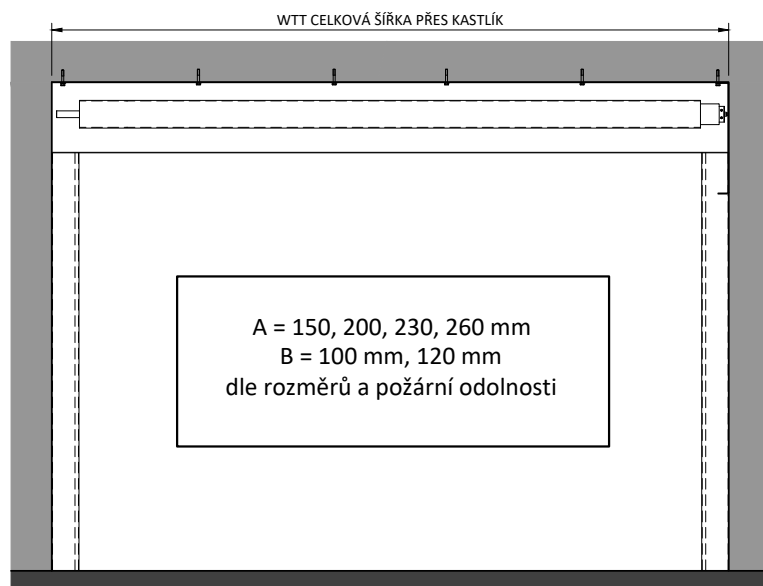
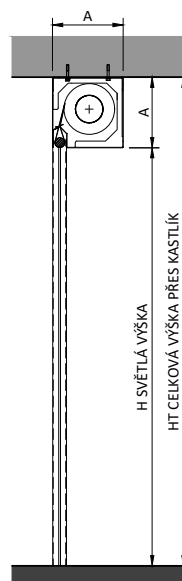
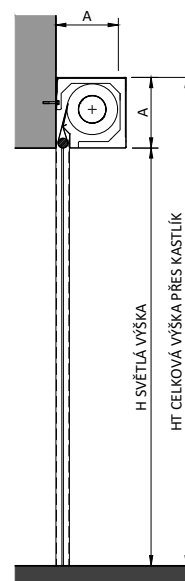
Požární uzávěr **FIBREroll** byl úspěšně testován ve zkušebně FIRES s.r.o., klasifikován dle EN 15269-11 a EN 13501-2, posouzen dle EN 13241+A2 a EN 16034 a je na něj vydán CE certifikát č. 1396-CPR-0154 / 1396-CPR-0153 / 1396-CPR-0228 – dle rozměrů a požadované požární odolnosti. / Pro více informací kontaktujte: projekce@avaps.cz.

Výrobce u jednotlivých zakázek vydává prohlášení o vlastnostech ve smyslu Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011.



TECHNICKÉ PODKLADY

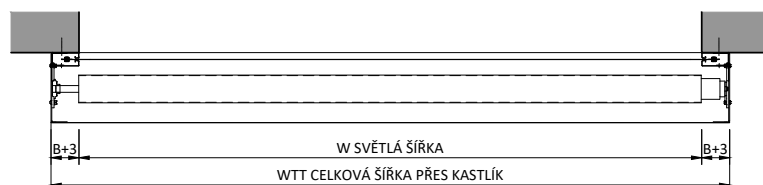
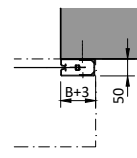
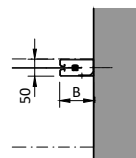
POHLED - UPEVNĚNÍ DO OTVORU

ŘEZ
DO OTVORUŘEZ
NA OTVOR

PŮDORYS - UPEVNĚNÍ DO OTVORU



PŮDORYS - UPEVNĚNÍ NA OTVOR

DETAIL UPEVNĚNÍ VODÍCÍCH LIŠŤ
DO OTVORU NA OTVOR

Tento výkres ani jeho kopie nesmějí být použity bez souhlasu společnosti AVAPS s.r.o.

SERVIS

Pro všechny naše produkty zajišťujeme odborný záruční a pozáruční servis a provádění revizí dle vyhl. 246/2001 Sb.

Kontakt: +420 777 911 770 / servis@avaps.cz

