

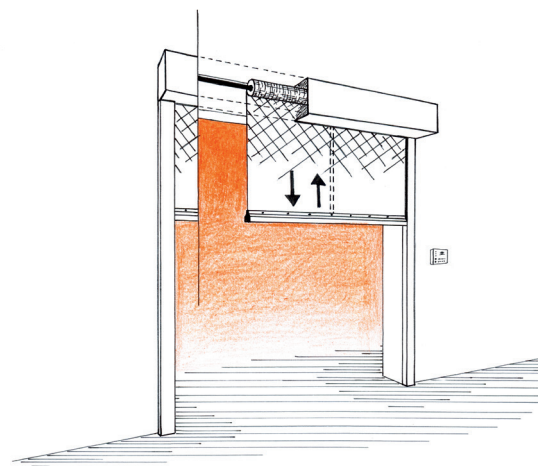


FIBREroll

TEXTILNÍ ROLETOVÝ POŽÁRNÍ UZÁVĚŘ



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 × 7 m (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 × 3 m váží v rozmezí 140–150 kg, roleta 6 × 6 m 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 a standardně lakovány v **RAL 9006** (bílý hliník), **RAL 9010** (bílá) nebo **RAL 3000** (požární červená), případně na přání zákazníka možnost atypického lakování dle vzorníku RAL

- › **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, předpětí)
 - › Možnosti detekce požáru: objektová EPS (bezpotenciálový kontakt) nebo lokální detekce (3 nebo 6 čidel dle šířky uzávěru)
 - › Vlastní záložní zdroj elektrické energie (akumulátor) zabraňující nežádoucímu uzavření uzávěru v případě výpadku elektrické energie, včetně systému cyklického dobíjení prodlužující životnost baterie
 - › Dle požadavků zákazníka může být doplněno o:
 - klíčový spínač, uzamykatelné tlačítko
 - optickou a akustickou signalizaci
 - signalizaci stavu do externích zařízení
 - tlačítko nouzového otevření
 - optické závory

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.



230 V AC



max. 460 W



100–150 mm/s

+50 °C

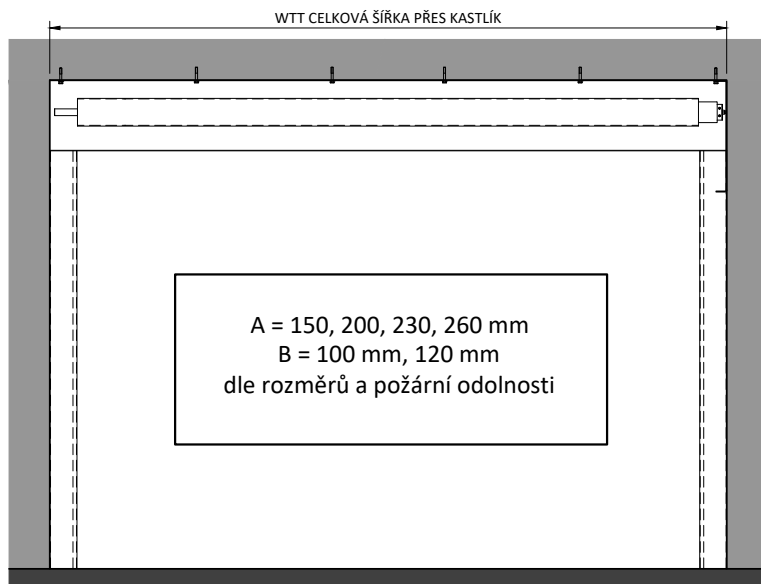


-10 °C

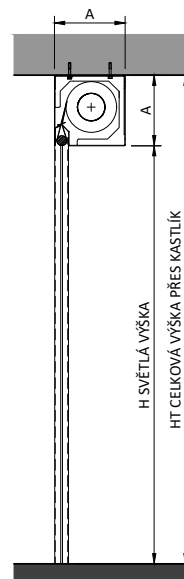


TECHNICKÉ PODKLADY

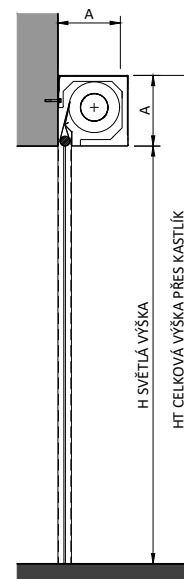
POHLED - UPEVNĚNÍ DO OTVORU



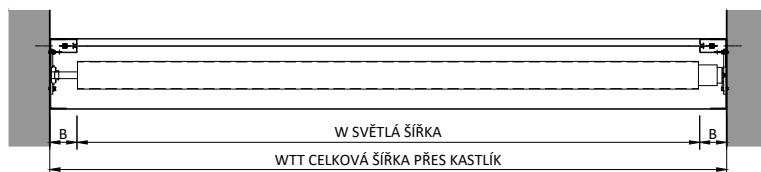
ŘEZ DO OTVORU



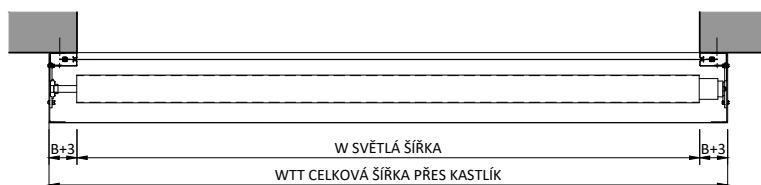
ŘEZ NA OTVOR



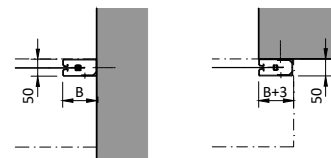
PŮDORYS - UPEVNĚNÍ DO OTVORU



PŮDORYS - UPEVNĚNÍ NA OTVOR



DETAIL UPEVNĚNÍ VODÍČÍCH 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

