

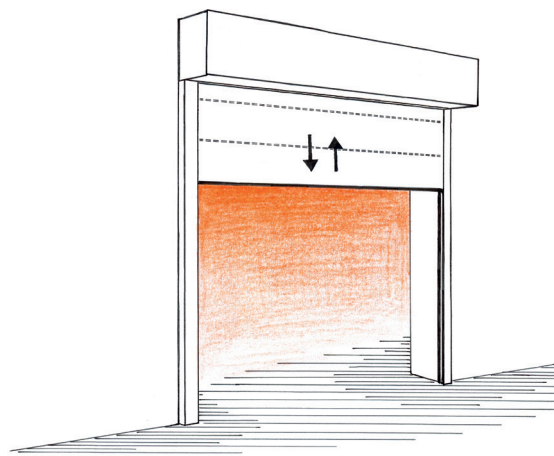


FIBREroll EI+

TEXTILNÍ ROLETOVÝ POŽÁRNÍ UZÁVĚR



POŽÁRNÍ ODOLNOST:
EI 15 – EI 120



POPIS PRODUKTU

- › Základem je speciální konstrukce tvořena vícevrstevným textilním systémem tl. cca 9–15 mm s intumescentní schopností, hmotnost tkaniny cca 4–8 kg/m² v závislosti na požární odolnosti
- › **Požární odolnost: EI 15 až EI 120**
 - » Pro světlé rozměry do 6 710 × 5 000 mm / 5 000 × 7 000 mm (pro přesné rozměry viz tabulka na straně 3)
 - » Rozměr navijecího boxu (záleží na velikosti a požární odolnosti rolety): 380 × 350 mm nebo 553 × 500 mm (š × v) (více rozměrů na straně 2)
- › **Požární odolnost u verze MINI: EI 45**
 - » Pro celkové rozměry do 4 500 × 3 230 mm
- › Za podmínek definovaných výrobcem produkt dosahuje cykličnosti C1, C2*
- › Minimální světlá šířka 800 mm
- › Ovládání pomocí trubkového motoru (230 V) se systémem bezpečného gravitačního uzavření
- › Rychlost uzavírání rolety je 50–150 mm/s (dle rozměrů)
- › Navrženo pro montáž na otvor nebo do otvoru (možná i kombinace obou variant), upevnění do betonu, zdiva nebo ocelových profilů s požárním obkladem
- › Textilie navinuta na hřídeli

- › 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**
 - » Systém navržen v souladu s **EN 14637**
 - » Zajišťuje elektronické řízení jednotlivých funkcí uzavěru
 - » „Fail safe“ provedení – bezpečné gravitační uzavření i v případě výpadku napájecího napětí
 - » Možnosti detekce požáru: objektová EPS (bezpotenciálový kontakt) nebo lokální detekce (3 nebo 6 čidel dle šířky uzavěru)
- › **Dle požadavků zákazníka může být doplněno o:**
 - » Vlastní záložní zdroj elektrické energie (akumulátor) zabráňující nežádoucímu uzavření uzavěru 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

CERTIFIKACE

Požární uzávěr **FIBREroll EI+** byl úspěšně testován ve zkušebně FIRES s.r.o., klasifikován dle EN 13501-2, posouzen dle EN 13241+A2 a EN 16034 a je na něj vydán **CE certifikát č. 1396-CPR-0225**. / 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.



* Pro více informací kontaktujte obchodního zástupce společnosti AVAPS.



230 V AC



max. 460 W



100–150 mm/s

+50 °C

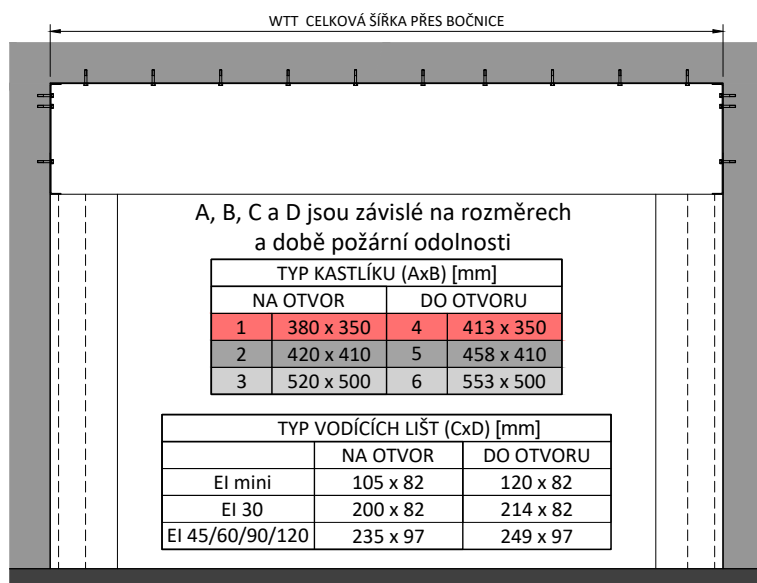


0 °C

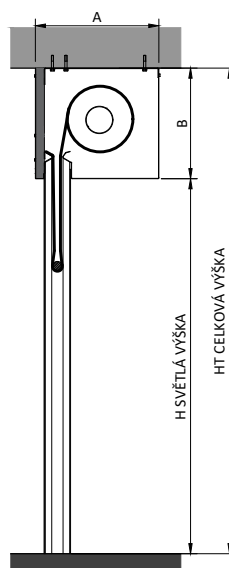


TECHNICKÉ PODKLADY

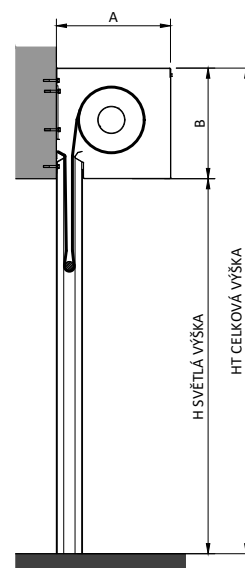
POHLED - UPEVNĚNÍ DO OTVORU



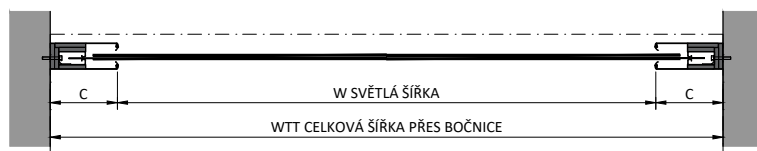
TYPICKÝ ŘEZ DO OTVORU



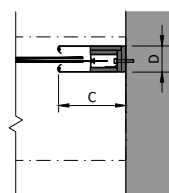
TYPICKÝ ŘEZ NA OTVOR



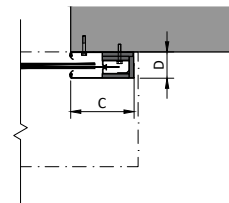
PŮDORYS - UPEVNĚNÍ DO OTVORU



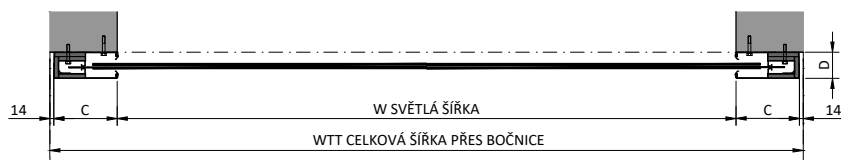
DETAIL UPEVNĚNÍ VODÍCÍCH LIŠT DO OTVORU



NA OTVOR



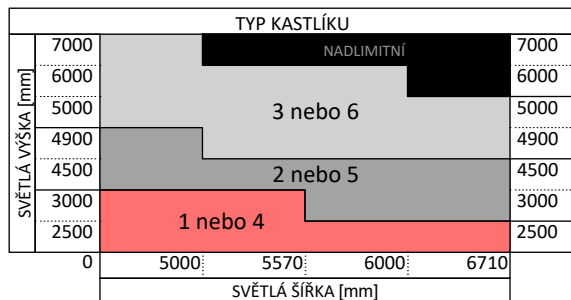
PŮDORYS - UPEVNĚNÍ NA OTVOR



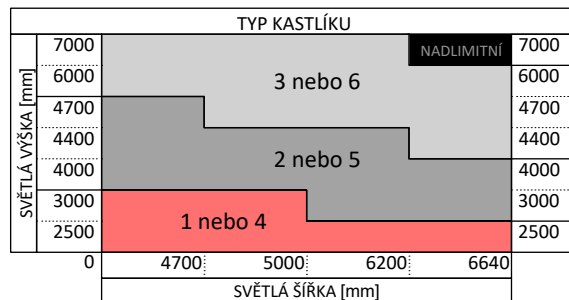
Tento výkres ani jeho kopie nesmějí být použity bez souhlasu společnosti AVAPS s.r.o.

TECHNICKÉ PODKLADY

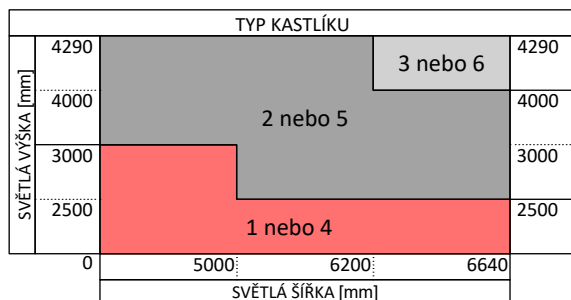
POŽÁRNÍ ODOLNOST: EI 30



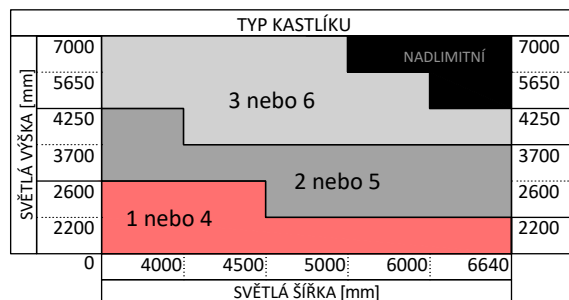
POŽÁRNÍ ODOLNOST: EI 45



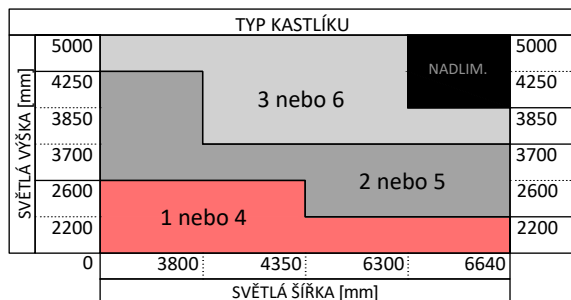
POŽÁRNÍ ODOLNOST: EI 60



POŽÁRNÍ ODOLNOST: EI 90



POŽÁRNÍ ODOLNOST: EI 120



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

