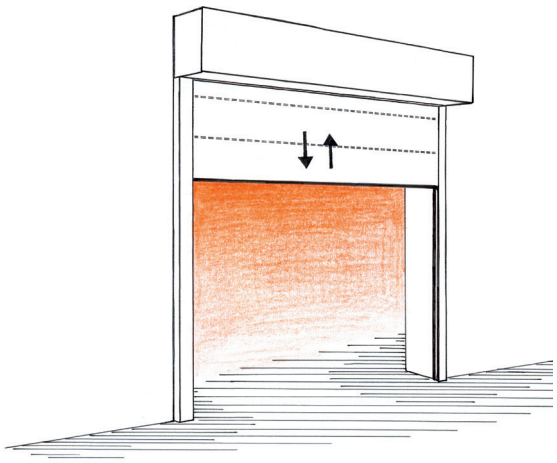
FIBREroll EI+

TEXTILNÝ ROLETOVÝ POŽIARNY UZÁVER



POŽIARNA ODOLNOSŤ:
EI 15 – EI 120

POPIS PRODUKTU

- Základom je špeciálna konštrukcia tvorená viacvrstvovým textilným systémom hr. cca 9–15 mm s intumescentnou schopnosťou, hmotnosť tkaniny cca 4–8 kg/m² v závislosti na požiarnej odolnosti
- **Požiarna odolnosť: EI 15 až EI 120**
  - Pre svetlé rozmery do 6 710 × 5 000 mm / 5 000 × 7 000 mm (pre presné rozmery viď tabuľka na strane 3)
  - Rozmer navíjacieho boxu (záleží na veľkosti a požiarnej odolnosti rolety): 380 × 350 mm alebo 553 × 500 mm (š × v) (viac rozmerov na strane 2)
- **Požiarna odolnosť pri verzii MINI: EI 45**
  - Pre celkové rozmery do 4 500 × 3 230 mm
- Za podmienok definovaných výrobcom produkt dosahuje cyklickosť C1, C2*
- Minimálna svetlá šírka 800 mm
- Ovládanie pomocou trubkového motoru (230 V) so systémom bezpečného gravitačného uzavretia
- Rýchlosť uzatvárania uzáveru je 50–150 mm/s (podľa rozmerov)
- Navrhnuté pre montáž na otvor alebo do otvoru (možná aj kombinácia oboch variantov), upevnenie do betónu, muriva alebo oceľových profilov s protipožiarnym obkladom
- Textília navinutá na hriadeli
- Oceľové prvky vyrobené z pozinkovaného plechu, možnosť lakovať na akúkoľvek farbu podľa vzorkovníka RAL na žiadosť zákazníka
- **Ovládacia jednotka AOP** (AVAPS Ovládací Panel) **vrátane tlačítka núdzového uzatvorenia**
  - Systém navrhnutý v súlade s **EN 14637**
  - Zaisťuje elektronické riadenie jednotlivých funkcií uzáveru
  - **„Fail safe“** prevedenie – bezpečné gravitačné uzatvorenie aj v prípade výpadku napájacieho napätia
  - Možnosti detekcie požiaru: objektová EPS (bezpotenciálový kontakt) alebo lokálna detekcia (3 alebo 6 čidiel podľa šírky uzáveru)
- **Na žiadosť zákazníka môže byť doplnené o:**
  - Vlastný záložný zdroj elektrickej energie (akumulátor) zabraňujúci nežiadúcemu uzavretiu uzáveru v prípade výpadku elektrickej energie, vrátane systému cyklického dobíjania predlžujúceho životnosť batérie
  - Monitoring stavov a vyhodnocovania porúch (skrat, porucha kabeláže, podpätie, prepätie)
  - Kľúčový spínač, uzamykateľné tlačítko
    - optickou a akustickou signalizáciou
    - signalizácia stavu do externých zariadení
    - tlačítko núdzového otvorenia
    - optické závory

CE

230 V AC

max. 460 W

100–150 mm/s

+50 °C
0 °C

CERTIFIKÁCIA

Požiarny uzáver **FIBREroll EI+** bol úspešne testovaný v skúšobni FIRES s.r.o., klasifikovaný podľa EN 13501-2, posudzovaný podľa EN 13241+A2 a EN 16034 a je naň vydaný **CE certifikát č. 1396-CPR-0225**. / Pre viac informacií kontaktujte: *projekce@avaps.cz*.

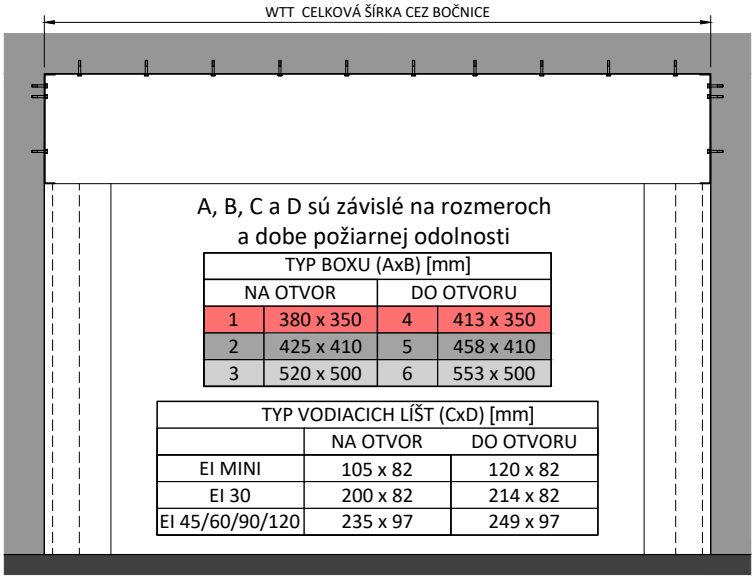
Výrobca u jednotlivých zákaziek vydáva vyhlásenie o parametroch v zmysle Nariadení Európskeho Parlamentu a Rady (EÚ) č 305/2011.



** Pre viac informácii kontaktujte obchodného zástupcu spoločnosti AVAPS SK.*

TECHNICKÉ PODKLADY

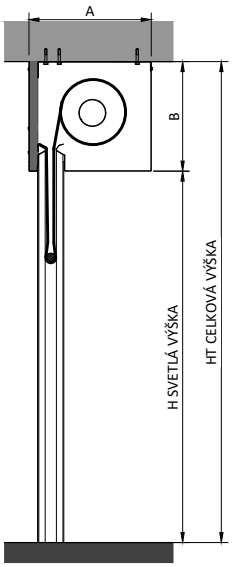
POHĽAD - UPEVNENIE DO OTVORU



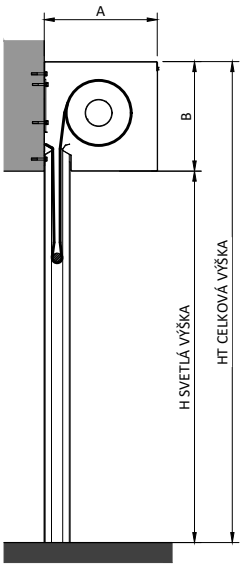
TYP BOXU (AxB) [mm]			
NA OTVOR		DO OTVORU	
1	380 x 350	4	413 x 350
2	425 x 410	5	458 x 410
3	520 x 500	6	553 x 500

TYP VODIACICH LÍŠT (CxD) [mm]		
	NA OTVOR	DO OTVORU
EI MINI	105 x 82	120 x 82
EI 30	200 x 82	214 x 82
EI 45/60/90/120	235 x 97	249 x 97

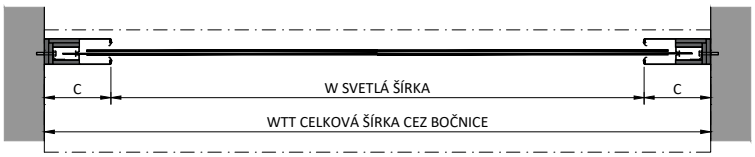
REZ UPEVNENIE DO OTVORU



REZ UPEVNENIE NA OTVOR

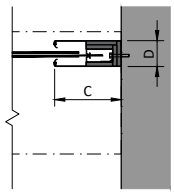


PÔDORYS - UPEVNENIE DO OTVORU

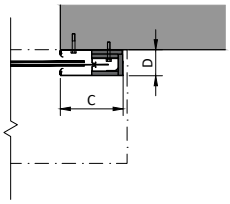


DETAIL UPEVNENIA VODIACICH LÍŠT

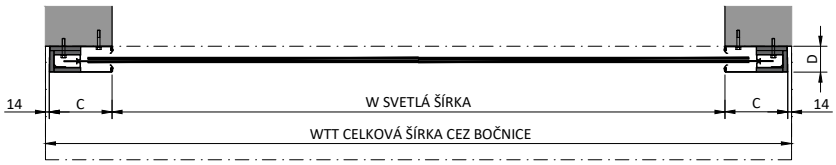
DO OTVORU



NA OTVOR



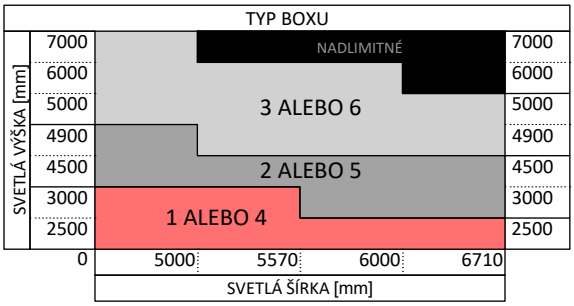
PÔDORYS - UPEVNENIE NA OTVOR



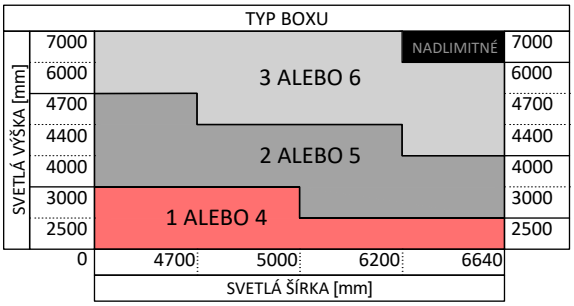
Tento výkres ani jeho kópie nesmú byť použité bez súhlasu firmy AVAPS SK s.r.o.

TECHNICKÉ PODKLADY

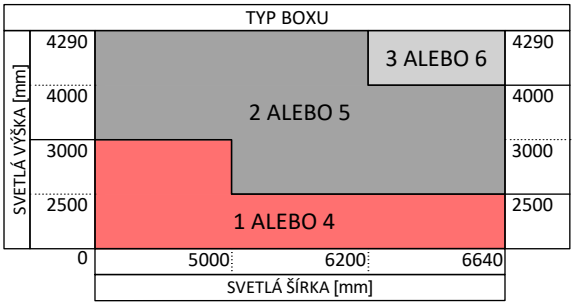
POŽIARNA ODOLNOSŤ: **EI 30**



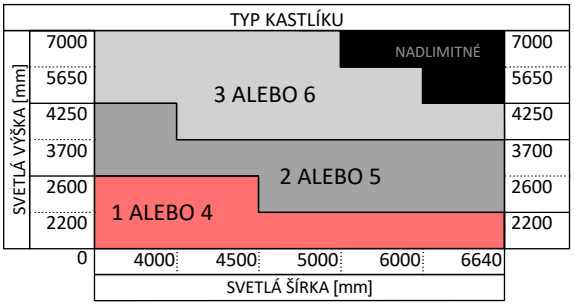
POŽIARNA ODOLNOSŤ: **EI 45**



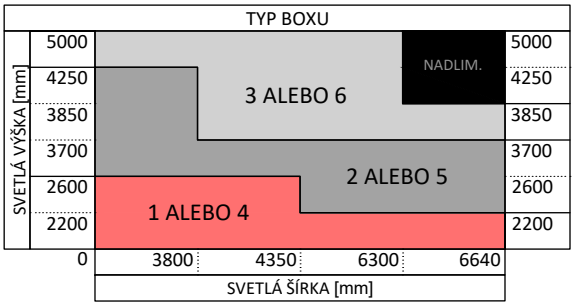
POŽIARNA ODOLNOSŤ: **EI 60**



POŽIARNA ODOLNOSŤ: **EI 90**



POŽIARNA ODOLNOSŤ: **EI 120**



Tento výkres ani jeho kópie nesmú byť použité bez súhlasu firmy AVAPS SK s.r.o.

SERVIS

Pre všetky naše produkty zabezpečujeme odborný záručný a pozáručný servis a vykonávanie pravidelných kontrol podľa vyhlášky č. 478/2008 Z. z. / Kontakt: +421 948 300 440 / servis@avaps.sk.





