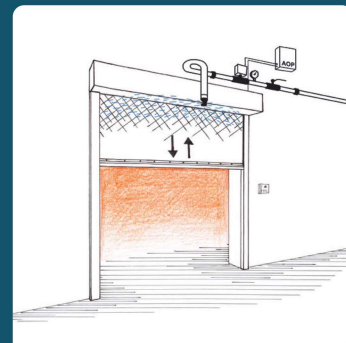


# FIBREroll H2O

## TEXTILANYAGBÓL KÉSZÜLT REDŐNYÖS TŰZGÁTLÓ SZERKEZET

TŰZÁLLÓSÁGI TELJESÍTMÉNY:

EI 15 – EI 120, EI 15 S<sub>a</sub> – EI 120 S<sub>a</sub>, EI 15 S<sub>200</sub> – EI 120 S<sub>200</sub>



### A TERMÉK JELLEMZÉSE

- » az alap egy speciális, tűzálló, 0,6 mm vastagságú, rozsdamentes drótokkal merevített, a tűzvédelem fokozására alumíniumos fényvisszaverő réteggel (fóliával) ellátott és felületkezelt textilanyag
- » az igényelt tűzállósági teljesítmény eléréséhez a tűzgátló függöny száraz vezetékét is tartalmazó vízellátó rendszerrel bővített, nyitott szórófejjel és vezérlő motoros szeleppel
- » a tűzvédelmi zárószervezet elhelyezhető beltérben és kültérben is, a kültéri használathoz a motoros szelepet mindig beltérben kell elhelyezni
- » a gyártó által ajánlott maximális teljes méretek: **18 x 7 m** (sz x m) a tűzállósági teljesítménytől függően, a minimális teljes szélesség 1 m, (egyéb méretek konzultációt igényelnek)
- » gyártható füstálló kivitelben is, ahol az ellenállóképesség:
  - » EI 15 S<sub>a</sub> – EI 120 S<sub>a</sub> egészen 5,2 x 4,2 m méretig
  - » EI 15 S<sub>200</sub> – EI 120 S<sub>200</sub> egészen 3 x 3 m méretig
- » rendeltetése nyílásra vagy nyílásba való szerelés (lehetséges ezek kombinációja is), betonba, falba vagy igényelt tűzvédelemmel bíró acélprofilokba is rögzíthető
- » házszerkezet standard mérete a 6 x 3,2 m (sz x m) max. teljes méretű redőnyökhöz 200 x 200 mm (sz x m), a redőnyök magasabb vagy szélesebb / füstmentes kivitelezéséhez a doboz mérete 230 x 230 mm (sz x m)
- » nagyon kicsi tömeg (3 x 3 m-es redőny kb. 140 kg, 6 x 6 m-es redőny kb. 300 kg)
- » a vezérlés csőmotor (230 V) segítségével történik
- » a redőnyzárás gyorsasága körülbelül **100 mm/s**
- » az acélelemek horganyzott acélból készültek és standard módon RAL 9006 (fehér alumínium) vagy RAL 9010 (fehér) színre lakkozott, esetleg a vevő kérésére lakkozható atipikusan a RAL-minta szerint
- » **AOP vezérlőegység (AVAPS Vezérlőpanel)** a vészhelyzeti lezárógombbal együtt
  - » a zárószervezet egyes funkcióinak az elektronikus vezérlését biztosítja
  - » a rendszer megtervezése az EN 14637 sz. szabvánnyal összhangban történt
- » a FIBREroll H2O teljes működésének biztosításához az AOP vezérlőegységhez csatlakoztatni kell egy **elektromos motoros szelepet** (melynél a max. víznyomás 10 bar, magasabb nyomásnál ki kell egészíteni egy redukciós szeleppel)
- » a motoros szelep vezérli a nyitott szórófejekkel záruló szárazvezetékét, a nyitott szórófejek darabszáma függ a tűzgátló függöny méretétől és az igényelt tűzvédelmi ellenállóképességtől
- » a vízhűtés azon szelep aktiválásával (kinyitásával) kezdődik, amely az sprinkler rendszer vizes csővezetékén található, vagy a tűzriasztással együtt, (tűzjelző rendszer utasítás / lokális detekció), vagy előre beállított késleltetéssel
- » a vevő igénye esetén a vízhűtés indítása beállítható a riasztás verifikálása utánra, hőérzékelő segítségével, hogy megelőzhető legyen a téves riasztásból eredő káreset

### TANÚSÍTVÁNY

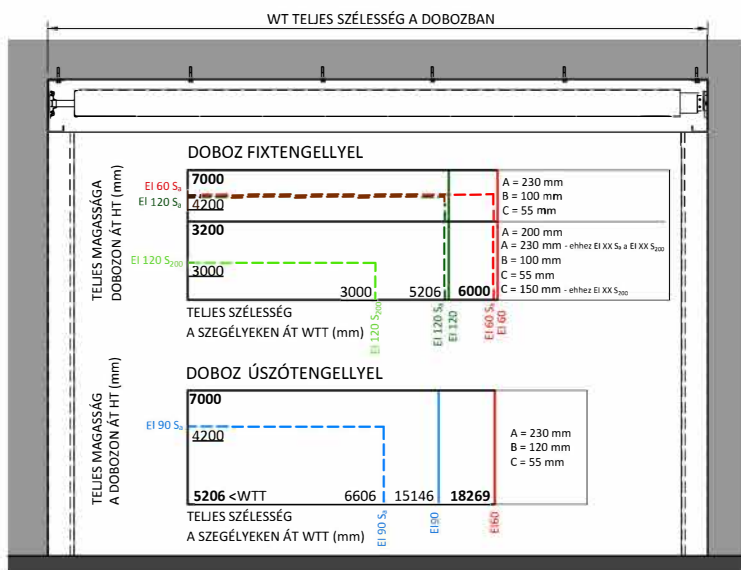
A **FIBREroll H2O** tűzgátló függönnyel rendelkező FIRES s.r.o. társaság bírálta el és tanúsítványoztatta, amely SZK Műszaki elbírálást és SK01-ZSV-0391 sz. SZK tanúsítványt adott ki.

*Az egyes megrendelések gyártója ezennel kiadja a SZK Paraméterekről szóló nyilatkozatot a Szlovák Köztársaság Közlekedésügyi és építésügyi Minisztériumának a 162/2013 sz. rendelete értelmében a Szlovák Köztársaságon kívüli ország részére, valamint kiadja a Kölcsönös elismeréshez való nyilatkozatot az Európai Parlament és Tanács (EU) 515/2019 sz. rendeletében lévő 4. cikkely szerint.*

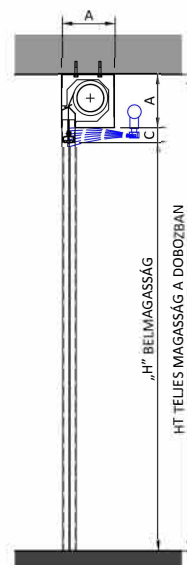


## MŰSZAKI HÁTTÉRANYAG

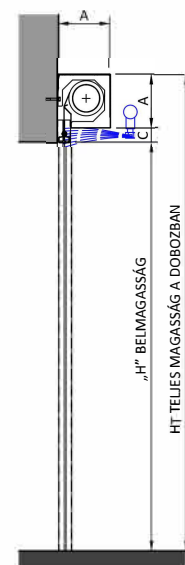
### NÉZET – RÖGÍTÉS NYÍLÁSBA



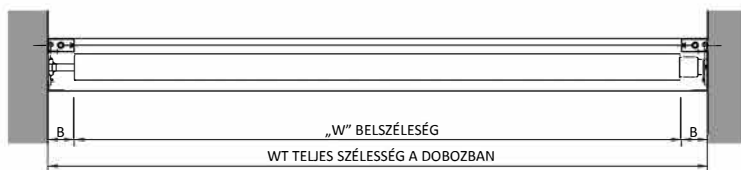
### METSZET NYÍLÁSBA



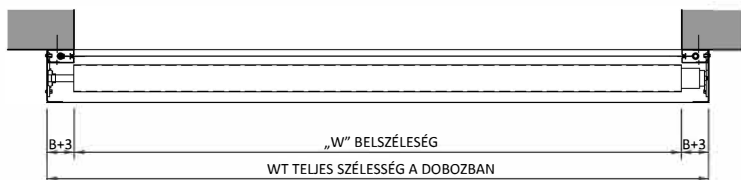
### METSZET NYÍLÁSRA



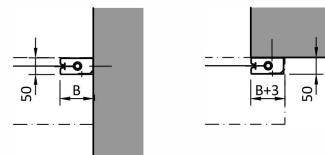
### ALAPRAJZ – RÖGÍTÉS NYÍLÁSBA



### ALAPRAJZ – RÖGÍTÉS NYÍLÁSRA



### RÉSZLET AZ OLDALVEZETŐSÍN RÖGÍTÉSÉRŐL NYÍLÁSBA NYÍLÁSRA



A jelen rajz és a másolatai nem használhatók az AVAPS s.r.o. engedélye nélkül.

## SZERVIZ, KARBANTARTÁS

Az összes termékünkhöz garanciális és garancián túli szakszervizt, valamint felülvizsgálatot biztosítunk az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet alapján. Kapcsolat: +36 1 433 4053 / info@autentsolutions.hu

