

# PVC CHRÁNIČKY

# MULTIKANÁLY

## ZATÍŽITELNOST



RŮZNÉ TŘÍDY KRUHOVÉ TUHOSTI

- u trubek si lze vybrat třídu zatížitelnosti - lze zvolit dle tloušťky stěny. Multikanál nabízí pouze jednu sílu stěny. Toto lze pozorovat i na povrchu obou výrobků.



POUZE JEDNA TUHOST

## SPOJENÍ



NENÁROČNÉ POMOCÍ NASTŘENÍ (POHYBY V RÁMCI SYSTÉMU JSOU MOŽNÉ)

PEVNÉ SPOJENÍ S KOVOVÝMI KOMORAMI (NENÍ MOŽNÝ POHYB V RÁMCI SYSTÉMU, PŘÍPADNĚ SELHÁNÍ SPOJENÍ)



## UTĚSNĚNÍ SPOJE



ZAJIŠTĚNÍ TĚSNOSTI POMOCÍ LEPIDLA, NEBO PEVNĚ UKOTVENÉHO TĚSNÍČHO KROUŽKU

PLOCHÉ UTĚSNĚNÍ ZA POMOCI TENKÉHO PROUŽKU GUMY. NETĚSNOST PŘI MINIMÁLNÍM POHYBU TRASY.

- u trubek je dostatečná hloubka hrdla, která zajistí, aby bylo při deformaci trasy absolutně těsné spojení  
- montážní délka u standardu 4 nebo 6 m



## ROZMĚRY



STANDARTNĚ DÉLKY 4 A 6 M, PRŮMĚR OD 32 DO 200 MM LZE UPRAVIT DLE POTŘEB ZÁKAZNÍKA

STANDARTNÍ DÉLKA POUZE JEDNA - 1 M JEDINÝ PRŮMĚR MONTÁŽNÍHO OTVORU

- čím více je spojů, tím více je míst, kde může dojít k netěsnostem, popřípadě narušení spojení trasy kabelové chráničky.



## POŽÁRNÍ ODOLNOST



PVC MATERIÁL - TŘÍDA POŽÁRNÍ ODOLNOSTI A2 NESNADNO HOŘLAVÉ, SAMOZHÁŠIVÉ

HDPE MATERIÁL - TŘÍDA POŽÁRNÍ ODOLNOSTI A1 LEHCE HOŘLAVÉ

- při vzniku požáru PVC chráničky nehoří a tudíž nedochází k dalšímu šíření ohně, pokud jej nešíří ohnisko požáru  
- multikanály s retardéry proti hoření za příplatek



## VKLÁDÁNÍ KABELŮ



JEDNODUCHÉ VTAŽENÍ KABELŮ, MOŽNOST ZAFUKOVÁNÍ KABELŮ DÍKY TĚSNOSTI SPOJŮ

VZNIKAJÍ HRANY A ODSKOKY VNITŘNÍCH PLOCH, KTERÉ ZTĚŽUJÍ ZATAHOVÁNÍ A ZAFUKOVÁNÍ KABELŮ

- u multikanálů Vzhledem k vznikajícím hranám při lícování vzniká riziko poškození kabelů



## CENA



CENOVÁ HLADINA EKVIVALENTNÍ STRUKTURY KABELOVODU JE CCA 50 % Z CENY MULTIKANÁLŮ

VYSOKÁ CENA DANÁ TECHNOLOGIÍ VÝROBY A MNOŽSTVÍM MATERIÁLU

- u trubek je daleko větší variabilita skladby kabelovodu (různé kombinace chrániček, různých tříd zatížitelnosti a rozměrů)



## CELKOVÉ HODNOCENÍ



expert on plastic pipe systems  
consulting and project management

**SMP**

Steffen Mohr Dipl.-Ing.

91092 Erlau, Henning-Gaede-Str. 4  
Tel: +49 (0) 3 61 - 24 02 42 82 Fax: +49 (0) 3 61 - 24 02 42 89  
Mobil: +49 (0) 1 63 - 3 59 11 81 steffen.mohr1@gmx.de

