Dělené opravné chráničky pro PVC a HDPE trubky

Opravy poškozených chrániček s nainstalovanými prvky

OFA
Optical Fibre Apparatus

Příslušenství
trubky, trubičky

Dělené opravné trubky

Dělené opravné trubky slouží k provedení oprav poškozených optických HDPE chrániček s již nainstalovanými prvky, a v dalších obdobných případech. Dělené opravné chráničky se vyrábí v provedení pro optické chráničky o vnějším vnějším průměru Ø 32, 40 a 50 mm a dále potom pro standardní PVC chráničky o průměru Ø 110 a 125 mm.

Opravné trubky jsou podélně dělené, v místě dělení jsou opatřeny zámkem. Pro zajištění těsnosti smontované trubky je zámek doplněn těsněním, viz obrázek vpravo. Pokud je opravná trubka smontována správným způsobem, poskytuje spolehlivou trvalou ochranu až do přetlaku 0,5 bar. V případě opravných trubek pro optické chráničky o Ø 32–50 mm dále trubka umožňuje instalaci či deinstalaci prvků pomocí zafukování, a to až do hodnoty přetlaku 10 bar po dobu maximálně 30 minut. Podmínkou pro výše uvedené však je skutečnost, že pro napojení opravné trubky na optickou chráničku nebo pro spojení trubek budou rovněž použity prvky, které umožňují následnou instalaci zafukováním (např. dělená opravná spojka).

Dělené opravné trubky se používají v kombinaci s dělenými opravnými spojkami spojkami, nebo jinými prvky, jako jsou „T" členy, „Y" členy a podobně. Pro zajištění správné montáže je nutné konce zámků vyplnit tmelem, jak je popsáno na následující straně. Těsnící tmel včetně návodu je v příbalu spojovacích prvků (dělených opravných spojek, „Y" členů a podobě).

Dělené opravné trubky se dodávají v délce 2m. V místě instalace se trubka zkrátí na potřebnou délku. Na uzavření trubky při montáži je nutné použít uzavírací nástroj pro dělenou trubku.

	Vnější průměr d [mm]	Tloušťka stěny [mm]	Trvalý přetlak [bar]	Krátkodobý** přetlak [bar]
600 800 032*	**32**	**1,8**	**0.5**	**10**
600 800 040*	**40**	**1,9**	**0.5**	**10**
600 800 050*	**50**	**2,4**	**0.5**	**10**

*) dodávka zahrnuje obě poloviny opravné trubky v délce 2 m
**) krátkodobý přetlak po dobu maximálně 30 minut

Svazky opravných trubek na paletě.

Na uzavření opravné dělené trubky je nutné použít montážní nástroj příslušné velikosti.

Objednací čísla nástrojů jsou uvedeny v tabulce níže.

Montážní nástroj pro dělenou opravnou trubku.

	Nástroj na montáž opravné dělené trubky
600 900 032	Nástroj montážní pro dělenou trubku o průměru 32mm
600 900 040	Nástroj montážní pro dělenou trubku o průměru 40mm
600 900 050	Nástroj montážní pro dělenou trubku o průměru 50mm

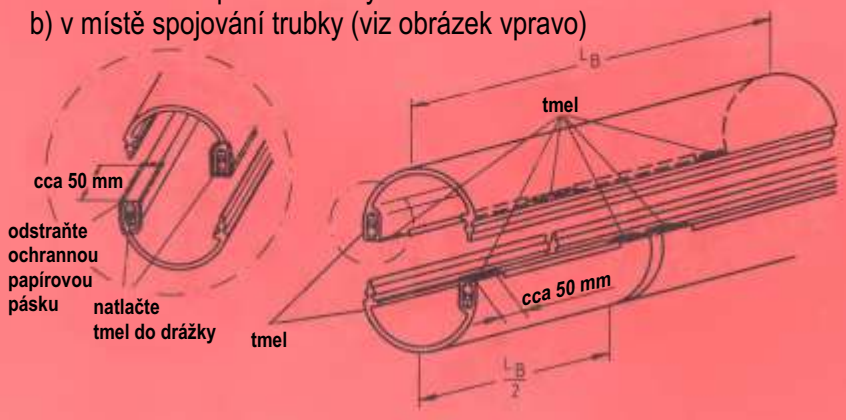
Dělené opravné trubky

Prvky, které mohou být použity k napojení opravné dělené trubky, tedy opravná dělená spojka, prodloužená opravná dělená spojka, rozšířená dělená opravná spojka, odbočovací spojka „Y" (30°) HDPE chráničky a odbočovací spojka „T" HDPE chráničky, obsahují v příbalu tmel pro montáž opravné dělené trubky (2 ks 50mm proužků tmelu mezi dvěma fóliemi, viz obr. vpravo). Informace o výše specifikovaných prvcích naleznete v samostatných katalogových listech na webu ofacom.cz.

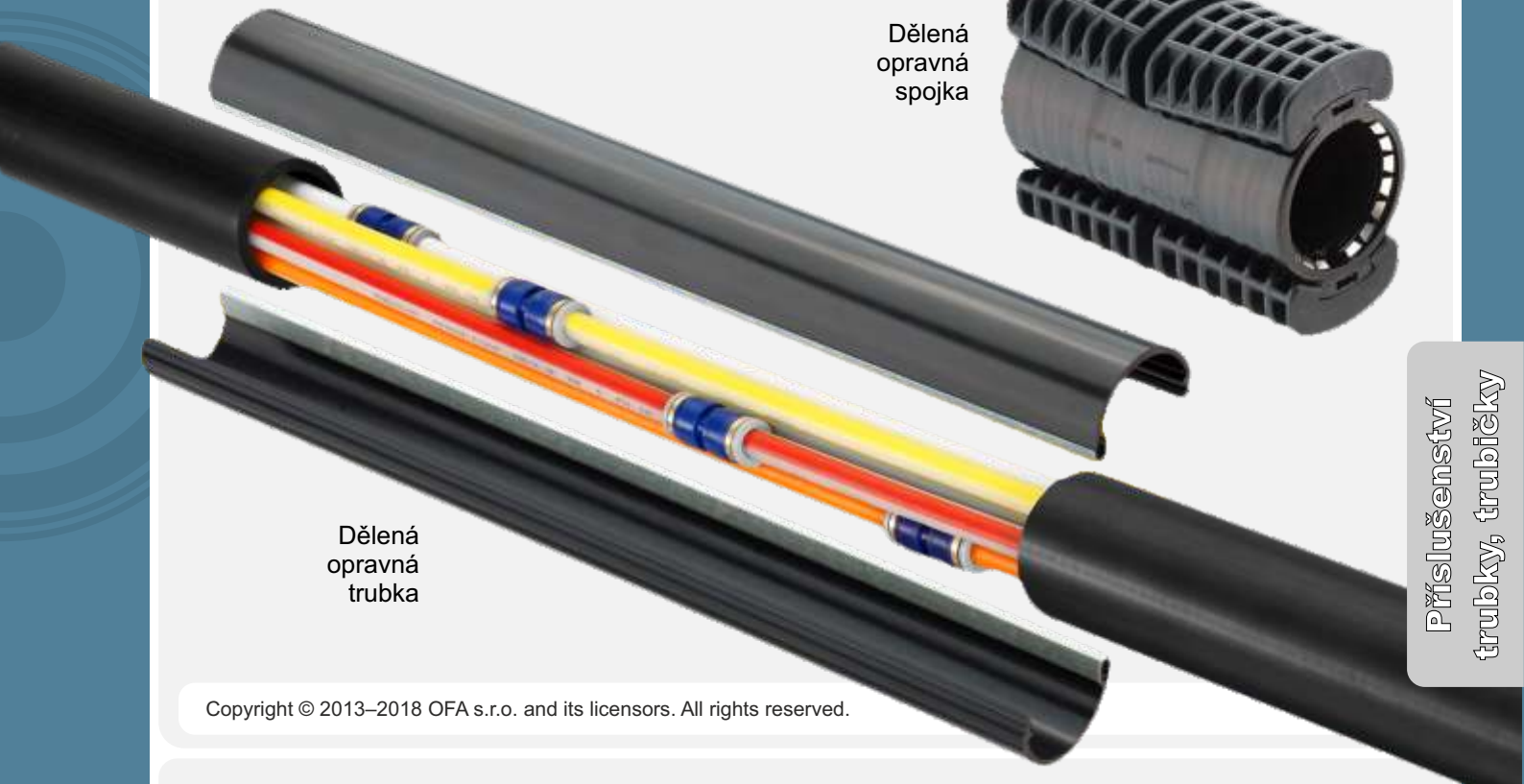
Drážky zámků jsou u obou polovin opravné trubky kryty papírovou páskou, aby do drážky nenapadaly nečistoty, které by poškodily těsnění nebo jinak způsobily netěsnost zámku. Pásku je nutné sejmout v místě, kde je do drážky aplikován těsnící tmel (viz návod vpravo). Po celé zbylé délce obou zámků není nutné papírovou pásku odstraňovat, páska ze protrhne při zavírání trubky. K zavření trubky je bezpodmínečně nutné použít příslušný uzavírací nástroj.

Pozor na správnou montáž!

Natlačte tmel do drážek zámku trubky, jak je zobrazeno na obrázcích
a) na koncích dělené opravné trubky (tmel natlačte do drážek zámku obou polovin trubky
b) v místě spojování trubky (viz obrázek vpravo)



Dělená opravná spojka



Dělená opravná trubka

Copyright © 2013–2018 OFA s.r.o. and its licensors. All rights reserved.