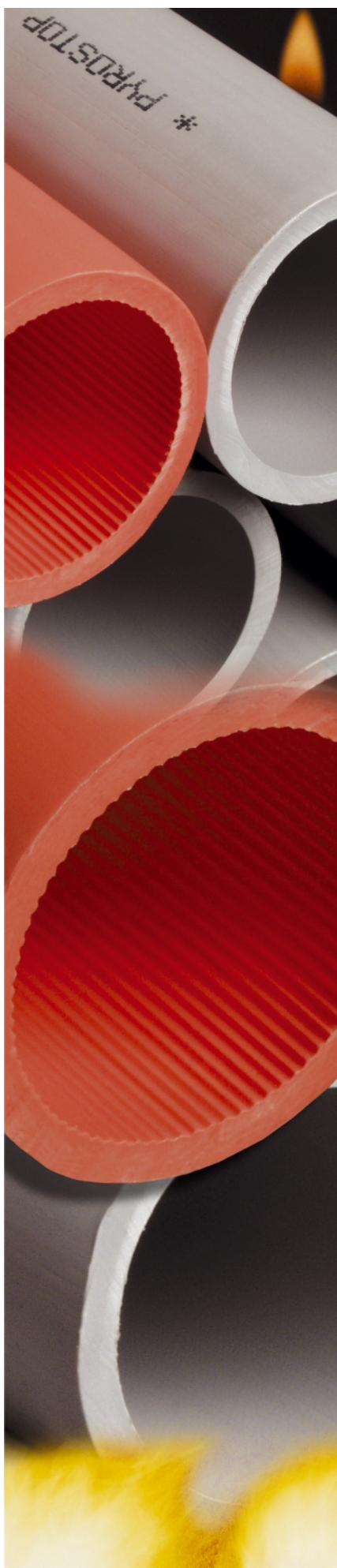


Ochranné trubky se sníženou hořlavostí PYROSTOP



PYROSTOP jsou ochranné trubky třídy B - nesnadno hořlavé a jsou určeny především k mechanické ochraně optických a metalických kabelů.

Ochranné trubky **PYROSTOP** lze použít pro vnější i vnitřní instalace v letištních halách, prostorech metra, kolektorech aj., kde je nutné dodržet vysoké protipožární požadavky.

Ochranné trubky **PYROSTOP** jsou certifikovány dle evropské normy ČSN EN 61386-24 Trubkové systémy pro vedení kabelů (část 24: zvláštní požadavky - Trubkové systémy uložené v zemi). Každá výrobní série může být na požádání podrobena zkoušce stanovení stupně hořlavosti v akreditované zkušební laboratoři a odběratel pak obdrží pro každou výrobní zakázku "Protokol" s dokladovanými výsledky měření.

vnější průměr	vnitřní průměr	síla stěny
mm	mm	mm
32	26	3
40	34	3
40	33	3,5

Ochranné trubky se sníženou hořlavostí PYROSTOP

Materiál

- Vysokohustotní polyethylen PE-HD s obsahem retardérů hoření. Trubky je možné vyrobit také v bezhalogenovém provedení tj. PYROSTOP HF.

Odolnost vůči teplotě

- Montážní teplota: manipulace s PE-HD trubkami je možná v teplotním rozsahu od -5 °C do +50 °C.
- Provozní teplota: od -40 °C do +70 °C.

Provedení

- Vnější stěna hladká, vnitřní stěna hladká nebo podélně drážkovaná.

Barva

- Standardně šedá, oranžová.
- Na základě individuálních požadavků se ochranné trubky PYROSTOP mohou opatřit podélnými pruhy.

Značení

- Ochranné trubky PYROSTOP lze dle požadavku zákazníka označit během výroby POPISEM.

Balení

- Standardně jsou ochranné trubky PYROSTOP dodávány ve svitcích nebo na dřevěných bubnech.

PYROSTOP	maximální instalované délky	
	smotek	dřevěný buben
vnější průměr (mm)	m	m
32	300	2500
40	300	1800

Skládání

- Malé smotky je nutné skládat ve vodorovné poloze do výšky max. 2 m a pouze na nezbytně nutnou dobu, max. 3 měsíce. Nedoporučujeme skládat na přímém slunci. Prostředí skladování dle ETS 300 019-1-1, třída 1.3E.

Odolnost vůči vlivům prostředí

- Chemická odolnost trubek je dána odolností PE-HD.

Životní prostředí

- Ochranné trubky vyrobené z polyethylenu svým použitím nepoškozují životní prostředí. Použitý materiál lze plně recyklovat.
- Trubky v bezhalogenovém provedení, tj. PYROSTOP HF, v případě nehody s následným hořením nevylučují žádné toxické látky ani plyny v míře zdraví škodlivé.