

HDPE CHRÁNIČKY

A PŘÍSLUŠENSTVÍ



HDPE CHRÁNIČKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Spolehlivá ochrana optických kabelů v telekomunikačních sítích

Chráničky z vysokohustotního polyetylenu (HDPE) jsou určeny pro přímou pokládku do země za účelem mechanické ochrany optických i metalických kabelů.

Vysoká kvalita HDPE chrániček je zaručena použitím primárních vstupních surovin, průběžnou kontrolou kvality na každém stupni výroby a dlouholetými zkušenostmi kvalifikovaného personálu.

S pokládkou a instalací našich výrobků mají zkušenosti přední dodavatelé kabelových sítí.

HDPE (vysokohustotní polyetylen)

- > výborné fyzikální a mechanické vlastnosti
- > odolnost vůči působení vody a chemikálií
- > tepelná odolnost při montáži -5 °C až +50 °C, při provozu -40 °C až +70 °C

TPL (trvalá polymerní lubrikace)

- > nízký koeficient tření pod 0,1
- > delší instalované vzdálenosti
- > úspora času při instalaci
- > frikční vlastnosti se po dobu životnosti trubiček nemění



HDPE | CHRÁNIČKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

ROZMĚROVÁ ŘADA

Vnější průměr mm	Vnitřní průměr mm	Tloušťka stěny mm	Hmotnost g/m	Návin na bubnu m	Návin ve smotku m
50	42	4	552	1 100	300–1 000
40	32	4	431	1 900	300–2 000
40	32,6	3,7	402	1 900	300–2 000
40	33	3,5	383	1 900	300–2 000
40	34	3	228	1 900	300–2 000
32	26	3	261	2 900	300–2 000
32	27	2,5	222	2 900	300–2 000
20	15,4	2,3	122	7 800	300–2 000

MATERIÁLOVÉ VARIANTY

HDPE – standardní vysokohustotní polyetylen

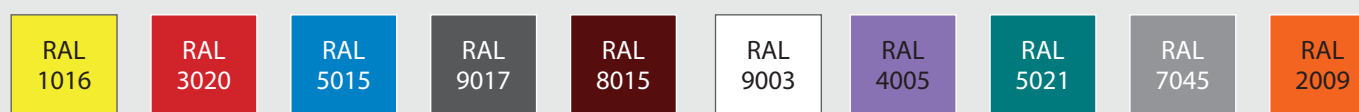
UV stabilizované – HDPE odolné vůči UV záření

LSHF – HDPE chráničky se sníženou hořlavostí bez halogenu, třída B, podle ČSN EN ISO 13501-1

IDENTIFIKAČNÍ PROUŽKY

Chráničky je možné vyrobit s podélnými rozlišovacími proužky v konfiguraci a barvě podle přání zákazníka – standardní typy 4x1, 4x2, 4x3, 2x3, 2x4

BAREVNÁ ŠKÁLA RAL

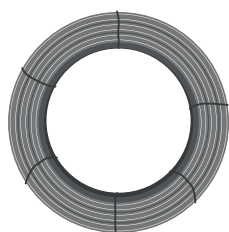


VARIANTY ÚPRAV VNITŘNÍ STĚNY

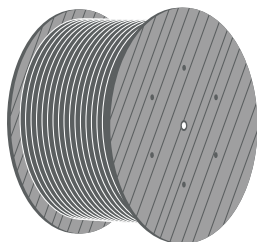
-  **Hladká vnitřní stěna**
-  **Drážkovaná vnitřní stěna**
-  **Hladká vnitřní stěna s TPL (trvalou polymerní lubrikací)**

BALENÍ

Smotek
rozměry podle typu a délky návinu



Buben – dřevěný
225 x 100 x 100 cm
(průměr čela, šířka, průměr jádra)



PŘÍSLUŠENSTVÍ

Spojky a koncovky různých typů a rozměrů dle požadavku zákazníka.

