

Názov výrobku

PE káblové chráničky

Typ výrobku

BOLEplast HDPE 750 N

Oblasť použitia

Káblové chráničky sú určené na mechanickú ochranu všetkých druhov energetických a telekomunikačných vedení ako elektroinštalácie rúry pre priame uloženie do zeme bez doplnkových bezpečnostných opatrení a so širokým teplotným rozsahom aplikácie -25° až 90°C a použitia -55 až 90°C. Typ chráničiek PE BOLEPLAST HDPE 750 N je určený pre

Bezhalogénová tuhá chránička určená.

Prevedenie

Káblové chráničky s hladkou vonkajšou a vnútornou stenou v prevedení BH - bez hrdla alebo SH- s hrdlom dodávané vo forme tyčí. Chráničky sú vyrábané podľa ČSN EN 61 386-24 v

Materiál výrobku

HDPE – vysoko-hustotný polyetylén

Farba výrobku

Čierna v celom priereze steny rúry. Chráničky môžu byť na vonkajšom obvode značené farebnými pásikmi podľa požiadaviek odberateľa.

Technické normy

STN EN 61386-1:2009 Systémy elektroinštalčných rúrok na uloženie káblov. Časť 1: Všeobecné požiadavky.

STN EN 61386-24:2011 Systémy elektroinštalčných rúrok na uloženie káblov. Časť 24: Osobitné požiadavky. Systémy elektroinštalčných rúrok zakopaných v zemi.

Označenie výrobku

BOLEplast, typ chráničky, materiál, výrobná norma, rozmer, dátum výroby, číslo stroja,

Príklad:

BOLE plast HDPE chránička 110x6,5 mm STN EN 61386-24 N 750 „dátum výroby“ „číslo stroja“

Rozmery

Chráničky sú štandardne vyrábané v dĺžke 4m alebo 6m v priemeroch OD50 - 160 mm podľa STN EN 61386-24, s hrúbkou steny vid'. „Katalógový list tabuľka 1“. Podľa požiadaviek zákazníka je možné dohodnúť aj iné rozmery rúr.

Parametre

TruV zmysle normy STN EN 61386-24 ich možno zatriediť nasledovne:

- odolnosť proti nárazu je normálna : kód „N“ .
- odolnosť proti stlačeniu: kód „750“
- odolnosť proti ohnutiu: tuhé trubky

Odolnosť voči stlačeniu pri 5% deformácii chráničky určuje min. výšku krytia chráničky pre jednotlivý typ zaťaženia.

SN (Stiffness Nominal) – min. kruhová tuhosť (kN/m²) podľa STN EN ISO 9969

SDR (Standard Dimension Ratio) - OD/t (pomer vonkajšieho priemeru a hrúbky steny chráničky). Chráničky s rovnakým SDR dosahujú rovnakú minimálnu kruhovú tuhosť.

Forma dodávky

Výrobky sú dodávané v paletách v množstve vid'. „Katalógový list výrobku“ alebo podľa požiadaviek. Paleta s chráničkami je cez drevené hranoly stiahnutá páskami s bežnými rozmermi cca do šírky 1m x výšky 1m x dĺžka do 6,3m.

Manipulácia s paletami je prevádzaná výhradne pomocou techniky k tomu určenej.

Doprava a skladovanie

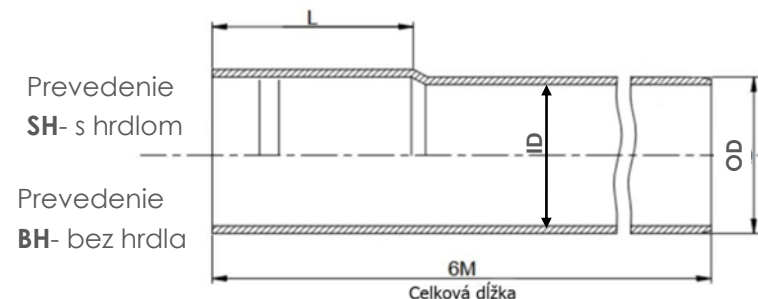
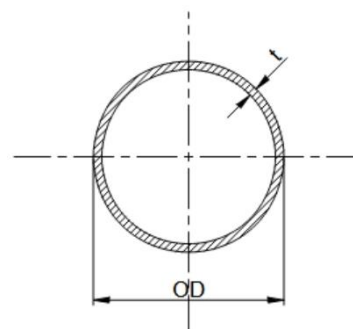
Pri nakladaní, alebo vykladaní chráničiek sa s nimi nesmie hádzať alebo posúvať po ostro-zrnnom štrku či iných ostrých predmetoch.

Behom dopravy je vždy nutné palety s chráničkami riadne zaistiť proti posunutiu. Palety s chráničkami je možné skladovať na sebe v počte max 3 kusov a to tak, aby jednotlivé drevené rámy paliet ležali na sebe.

Chráničky môžu byť skladované na voľnom priestranstve, vystavené bežným poveternostným podmienkam (bez ohľadu na vonkajšie teploty).

Pri skladovaní je nutné dbať na to, aby neboli dlhodobo vystavené UV žiareniu a skladovacia doba by nemala presiahnuť dobu 2. rokov.

Nákres chráničky



OD (Outside diameter) - vonkajší priemer chráničky

ID (Inside diameter) - vnútorný priemer chráničky

t - hrúbka steny chráničky

Tvarovky a príslušenstvo

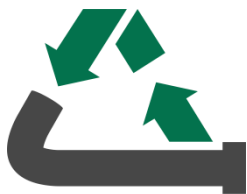
vid' „Katalógový list“.

Súvisiace dokumenty

„Katalógový list“, „Materiálový list“,

„Tabuľky zaťaženia“,

„Montážny návod.“



BOLE plast s.r.o