

TEHNISKĀ DATU LAPA

TRACER / PROTECT signālvadu sistēma

Signālvadi aizsargcaurulē DN/OD 16 mm

Saskaņā ar:
 LVS EN 61386-22

PRODUKTA APRAKSTS



Izmantojot **TRACER / PROTECT** signālvadu sistēmu ir iespējams noteikt precīzu cauruļvadu izbūves vietu, dziļumu un izsekot izbūvētai cauruļvadu līnijai bez papildu zemesdarbu veikšanas.

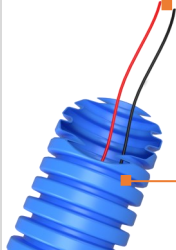
TRACER/PROTECT signālvadu sistēmas aizsargcaurule DN/OD 16 mm ar tajā 2 x izolētiem signāla vadiem sarkanā krāsā un melnā krāsā. Galvenais pamata (primārais) izsekošanas signāla vada kontūrs ir izolēts sarkanā krāsā, bet rezerves (sekundārais) izsekošanas signāla vada kanāla kontūrs ir izolēts melnā krāsā. Izsekošanas signāla vada 1 metra gara posma pretestība ir $3,6 \Omega \times m$ ($2 \times$ signāla vadi $7,2 \Omega \times m$).

Atvērt produktu



TRACER / PROTECT signālvadu sistēma pieejama 100 m ruļļu iepakojumā.

Signāla vadi ir izolēti ar poliamīda PA materiālu. Izsekošanas signāla vada biezums ir 0,5 mm un šķērsriezuma laukums $0,2 \text{ mm}^2$, materiāls ir 1.4301, V2A markas nerūsējošais tērauds ar īpatnējo pretestību $0,72 \Omega \times \text{mm}^2/m$. Vadu izolācijas krāsa sarkana un melna

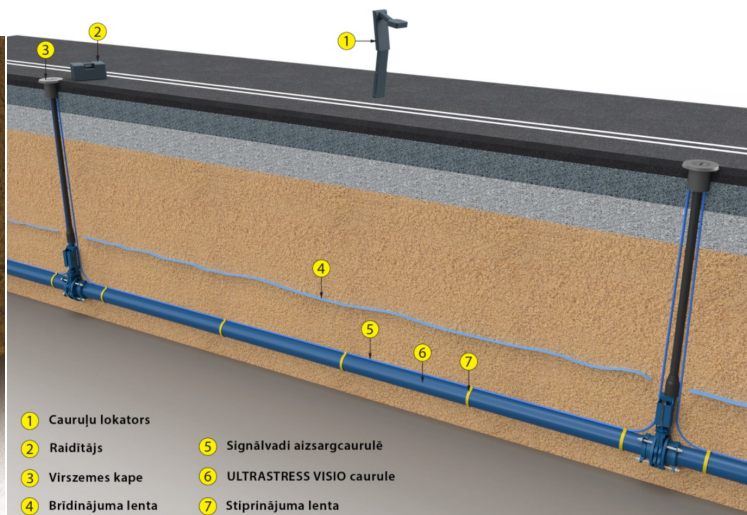
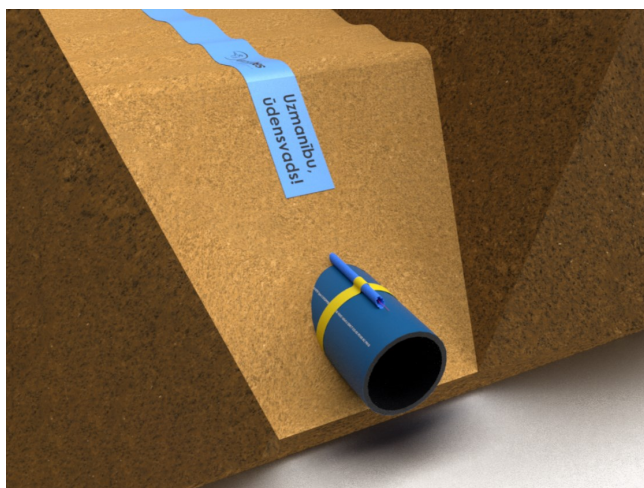


Aizsargcaurule DN/OD 16 mm ir no polipropilēna PP materiāla. Aizsargcaurules ārējais diametrs ir OD 16 mm un iekšējais diametrs ir ID 11,1 mm ar vidējo mehānisko izturību 750 N/5cm.

Aizsargcaurule atbilst LVS EN 61386-22 standartā izvirzītajām prasībām.

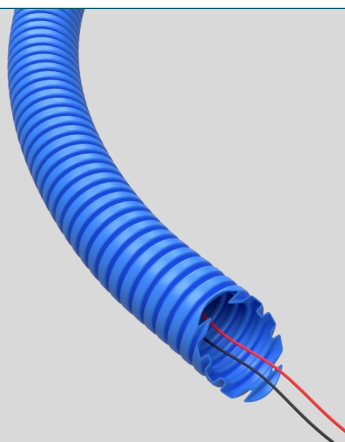
PRODUKTA PIELIETOJUMS

Izmantojama kopā ar **ULTRASTRESS VISIO**, **ULTRASTRESS PROTECT** vai **EVOAQUA** ūdensvadu vai kanalizācijas spiedvadu cauruļēm. Izbūvējama tranšējā tieši virs cauruļvada līnijas komplektā ar brīdinājuma lentu.



- | | |
|---------------------|-----------------------------|
| 1 Cauruļu lokators | 5 Signālvadi aizsargcaurulē |
| 2 Raidītājs | 6 ULTRASTRESS VISIO caurule |
| 3 Virszemes kape | 7 Stiprinājuma lentā |
| 4 Brīdinājuma lentā | |

TEHNISKĀ DATU LAPA

**Atvērt produktu**

TRACER / PROTECT signālvadu sistēma pieejama 100 m ruļļu iepakojumā.

TRACER / PROTECT signālvadu sistēma

Signālvadi aizsargcaurulē DN/OD 16 mm

Saskaņā ar:
LVS EN 61386-22

PRODUKTA TEHNISKĀ INFORMĀCIJA

DIVI SIGNĀLVADI:

- Diametrs - **0.5 mm**;
- Materiāls - **nerūsējošais tērauds (marka - 1.4301 / V2A)**;
- Šķēsgriezuma laukums - **0.24 mm²**;
- Īpatnējā pretestība - **0.72 Ω x mm²/m**;
- Vada izolācijas materiāls - **poliamīds (PA)**;
- Izolācijas krāsa - **sarkana un melna**.

AIZSARGCAURULE:

- DN/OD - **16 mm**; DN/ID - **11.1 mm**;
- Materiāls - **polipropilēns (PP)**;
- Mehāniskā izturība - **vidēja 750 [N/5cm]**;
- Atbilstība - **LVS EN 61386-22:2004+AC/A11:2011**.

PRODUKTS

PRODUKTS	KODS
TRACER/PROTECT aksesuāri	
TRACER/PROTECT, 2x0.5mm wires protection pipe, OD 16mm, 100m, blue	00451016H1008000000