



## Vaata mida ostad - Kõik kaablid ei ole samad!

Paigalduskaablid moodustavad vaid marginaalse osa kogu ehituskuludest. Kuid siin säästetud eurod võivad kaasa tuua suuri tagasilööke nii paigaldusfirma mainele kui ka objekti või kodu turvalisusele. Seega on igati mõistlik pöörata tähelepanu kaabli kvaliteedile ja markeeringule.

### Ära osta pörsast kotis!

Lühidalt öeldes kuuluvad sisepaigalduskaablite hulka kõik need juhtmed, mida paigaldatakse erinevatesse siseruumidesse ning mis varustavad elektriga kõigi meie kodudes olevaid valgusteid ja pistikupesid. Selles ehitussektoris toimetavad ja tegutsevad paljud väikeettevõtjad, ehitajad ning paigaldajad. On ütlematagi selge, et konkurents on siin tihe ja väikseimgi hinnaerinevus võib saada otsustavaks argumendiks.

Lisaks Eesti ja Põhja-Euroopa standarditele vastavatele PPJ ja MMJ kaablitele on turul saadaval Kesk-Euroopa standarditele vastav NYM ja ebamäärase vastavusega (N)YM tähistusega kaableid. Madalat kvaliteeti – väiksem külmakindlus (üle poole aastast on Eestis temperatuur nullilähedane või veelgi madalam), lubatust väiksem ristlõige, halvema kvaliteediga kaablikest materjal – esineb just viimase (N)YM tähistusega toodetel. Materjali kokkuhoiuga tekkinud madalam kvaliteet on saavutatud otseselt toote ja tarbija turvalisuse arvelt.

Paraku lisanduvad neile veel ka markeeringuta tooted, mille suurimaks plussiks jääbki ainult soodne hind.

**Elektris peitub suur jõud, mille hoolimatu taltsutamine võib kiiresti muutuda eluohtlikuks.**

### Mis peaks olema kaablisildil?

Kvaliteetne kaabel on varustatud asjakohase sildiga, mis on pakendil väga hästi nähtav. Kuna ka sildi osas võib kaupluseriulilt leida väga erinevaid lahendusi, soovime enne kõike otsida pakendilt kaabli tootjat. Miinimumnõue on see, et kaablrullil pealt peaks olema selgelt ja üheselt arusaadav, kes on selle tootja ja mis tootega on tegu. Kui tootja puudub, on põhjust muutuda ettevaatlikuks.

Samuti peab kaablrullil olema CE märk. See näitab, et tootja on hinnanud antud kaabli turvaliseks vastavalt Euroopa Liidu Madalpinge direktiivile.

### Mida veel kontrollida?

Kaablit ostes pöörake tähelepanu ka riivil olevale hinnasildile. Kui märkate mingeid erinevusi toote, pakendi ja hinnasildi vahel, tuleb muutuda valvaks ja asja müüjaga täpsustada.

Püüdes oma tööd lihtsustada, lõigatakse mitmeski ehituskaupluses väiksemad kaablijupid juba aegsasti valmis. Siingi tasub olla tähelepanelik ning müüja abiga kaabli päritolu kontrollida.

Kas klient saab kontrollida juba seina paigaldatud kaablit? Saab küll, sest markeering peab olema ka kaabli väliskestal. Kvaliteetsetel toodetel on markeering iga poole meetri tagant kaablile trükitud või sisse pressitud.

Kontrollimiseks tuleb leida objektile selline koht, kus kaabel on katmata. Seejärel otsida trükitud kirje või libistada sõrmeotsaga mööda kaablipinda, et leida üles sissepressitud markeering. Võimalusel võib üle vaadata ka ehitusplatsile jäänud kaablipakendid ning kaablijupid.

Aasta-aastalt suureneva elektritarbimise tõttu soovime valida kaableid väikese varuga. Seda enam, et elektritarvititel on kalduvus koonduda ühte paika.

### Raigo Viltrop

Draka Keila Cables tootejuht



**Kontrolli, muidu kannatad!** Täna on Eestis võimalik leida ka tundmatu päritoluga odavkaableid, mis võivad hakata tilkuma, rikkudes seadmeid ja siseviimistlust.

**Prysmian**  
Group



**PRYSMIAN**  
**Draka**