

POLARPAD-ELEMENTTIEN ASENNUSOHJE

Sähköasennus

Pistotulpalla varustetut Polarpad-sulanapitoelementtimme eivät vaadi lainkaan sähköasennusta – vain pistoke seinään ja elementti on toiminnassa. On kuitenkin syytä varmistaa, että elementistä tuleva kaapeli ei pääse vaurioitumaan ja että pistorasia on suojattu 30 mA -vikavirtasuojakytkimellä.

Kiinteästi asennettavat elementit vaativat sähköasennuksen, jonka saa suorittaa vain auktorisoitu sähköalan ammattilainen. Asennuksessa täytyy noudattaa voimassa olevia määräyksiä ja ohjeita.

Uinti- tai kylpykohteissa sähkösuunnittelun/asennuksen saa suorittaa vain alan asiantuntija. Näissä kohteissa myös pinta-alumiini on suojamaadoitettava erikseen. Lisäksi elementtien, jotka ovat vedessä olevien tai sieltä nousevien uimareiden ulottuvilla (esim. uimaportaat) on oltava Polarpad 12V AC -mallia. Huom! 12V AC -mallin saa kiinnittää vain päistä (Ei pitkiltä sivuilta)!

Mekaaninen asennus

Polarpad-elementit pitää kiinnittää alustaansa, jotta ne eivät pääsisi liikkumaan. Kiinnittämiseen tarvitaan ruuviväännin ja tarvittaessa porakone. Muut tarvikkeet tulevat lähetyksen mukana.

Asennusohjeet

Lähetykseen sisältyvät tarvikkeet: porausjigi, poranterä 5 mm, senkkausterä 2,5–10 mm, ruuvikärki TX25 ja ruuvit 5 x 60 mm.

Kiinnityspisteet sijoitellaan oheisen kuvan mukaisesti. Tee ensin reiät elementin molempiin päihin 150 mm reunasta. Pora sen jälkeen reikiä tasaisin välimatkoin siten, että reikäväli olisi enintään 1 000 mm. Käytä reikien porauksessa aina porausjigiä, jotta reikä tulisi oikealle etäisyydelle reunasta. Huom! 12V AC-mallin saa kiinnittää vain päistä (kuvasta poiketen).

Reikien senkkauksen jälkeen suorita ruuvaus. Mikäli alustana on betoni, kivi tai vastaava, käytä kiinnitystulppia eli "proppuja".

