

# Jakotukit, hanakulmarasiat ja tarvikkeet

Varmistu ennen asennusta, että osat on oikeellisia. Muita kuin alkuperäisiä HELA-osia ei saa käyttää. Jakotukeissa kara on irroitettavissa kupariputkea varten. Kupariputkelle ei voida käyttää jakotukin mukana tulevaa PEX-putkelle tarkoitettua helmeä ja mutteria. Ne on vaihdettava kuparille sopivaksi. Hanakulmarasian karaa ei voi irroittaa ja se tarkoitettu vain PEX-putkelle.

Huomioi hanakulmarasioiden asennuksessa oikea asennussyvyys valmiiseen seinäpintaan nähden. Rasioiden asennuksessa kohteeseen voi käyttää apuna mukana tulevia asennustukia ja/tai kiviseinäasennuksissa myös erillistä asennustelinettä, jolla rasiat voidaan tukea muurauksen ajaksi. Noudata vesieristyksestä annettuja

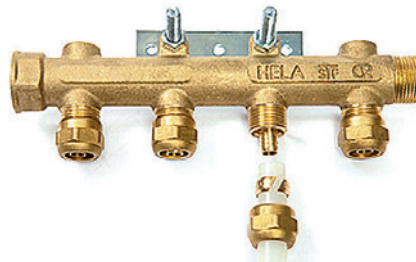
ohjeita ja määräyksiä. Koeponnista ja tarkista järjestelmä lisäksi silmämääräisesti aina ennen käyttöönottoa.

## Käyttötarkoitus ja soveltuvuus

HELA-jakotukit ja -hanakulmarasiat ovat tyyppihyväksytyjä kiinteistöjen käyttövesijärjestelmiin (juomavesi) ja soveltuvat käytettäväksi kaikkien Suomessa tyyppihyväksytyjen PEX-putkien kanssa. HELA-tuotteet on tarkoitettu ammattilaiskäyttöön ja asennuksessa on noudatettava huolellisuutta ja kaikkia viranomaismääräyksiä (D1). Vesieristyksessä on noudatettava niistä erikseen annettuja määräyksiä ja ohjeita sekä käytettävä siihen soveltuvia ja hyväksytyjä tuotteita.



Katkaise PEX-putki aina suoraan ja asianmukaisilla työkaluilla. Poista mahdolliset purseet. Putken päätä ei viistetä.



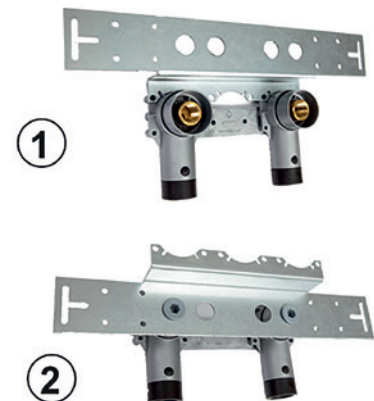
Avaa liitos kuten kuvassa. Työnnä putki liittimen pohjaan ja kiristä mutteria ensin käsin ja sen jälkeen avaimella n. 2,5 kierrosta, kunnes tunnet selkeän vasteen. Toimenpide on sama sekä jakotukeissa että hanakulmarasiassa.



Avaa rasia kuten kuvassa. Työnnä virtausputki rasian lävitse. Työnnä suojaputki mustaan kumi-osaan. 25 mm suojaputki aivan pohjaan asti ja 28 mm suojaputki n. 2,5 cm. Mittaa ja merkitse tarvittava syvyys suojaputkeen. Asenna putki ja kiristä hanakulma putkeen yllä olevan jakotukin asennusohjeen mukaan.



Pujota hanakulma takaisin rasiaan ja kiristä kierrekorkki HELA-avaimella tai vastaavalla riittävän tiukkaan, että hanakulma lukittuu tiukasti paikoilleen. Asenna rasiat asennustukien ja/tai muuraustuen kanssa oikeaan paikkaan ja syvyyteen. Kiinnitä rasiat huolellisesti seinärakenteeseen.



Muuraustuki kiviseinäasennuksiin. Kääntämällä asennustuki asentoon 1. rasiat tulee n. 10 mm ulospäin seinästä vesieristystä ja laatoitusta varten. Jos pinnoitusmateriaali on paksumpaa, voi rasioita tuoda ulommas asentamalla riittävän korotus (ei tule telineen mukana) asennustuen ja seinän väliin. Teline asennossa 2. jättää rasiat samalle tasolle kuin seinä (ei huomioi laattavaaraa). Jos rasiat jostain syystä jäävät liian syväälle, voi kierrekorkin tilalle vaihtaa jälkikäteen n. 20 mm pidemmän kierrekorkin (HELA nro 8375). Tällöin on myös käytettävä riittävän pitkä epäkeskoliittintä tai hanajatkoa.