# Roth MultiPex® QuickPush -liittimet

Roth MultiPex® QuickPush -liittimiä on kahta eri mallia, messinkisiä ja ruostumattomasta teräksestä. Messinkiliittimiä saa käyttää PEX-putkien ja kupariputkien kanssa, kun taas ruostumattomasta teräksestä valmistettuja liittimiä saa käyttää PEX-putkien, kupariputkien ja ruostumattomien teräsputkien kanssa.

Roth QuickPush -liittimet tiivistyvät putken ulkopuolelle O-renkaan avulla. Siksi on tärkeää, että sekä liittimet että putket ovat puhtaita ja vapaita naarmuista kohdissa, joissa O-rengas tiivistyy putkeen.

Putkia lyhennettäessä on tärkeää käyttää oikeita työkaluja. PEX-putkille käytetään terävää putkisaksea ja metalliputkille sopivaa putkileikkuria. On tärkeää, että putki katkaistaan suorassa kulmassa ja että putken päähän ei synny vaurioita, jotka voisivat vahingoittaa O-rengasta liittimeen työnnettäessä.

PEX-putkien kanssa on aina käytettävä tukiholkkia.

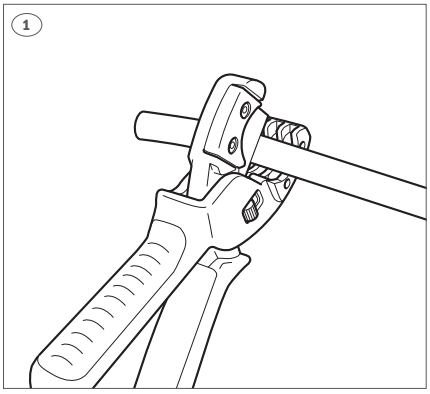
Putkeen on merkittävä oikea asennussyvyys, koska liitoksen tiiviys ja vetolujuus riippuvat siitä, että putki työnnetään täysin pohjaan saakka. Putket ja liittimet voidaan helposti irrottaa Rothin avaustyökalulla.

QuickPush-liittimien asennussyvyydet.

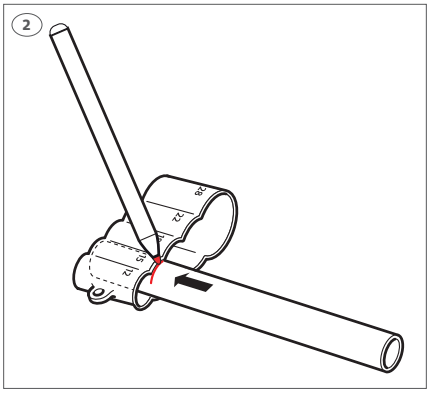
| Putkikoko | Asennussyvyys |
|---|---|
| 12 mm | 22 mm |
| 15 mm | 23 mm |
| 18 mm | 26 mm |
| 22 mm | 26 mm |
| 28 mm | 31 mm |

Suosittelemme Roth merkintätyökalun (LVI-nro. 2011417) käyttämistä nopean ja turvallinen asennuksen varmistamiseksi.

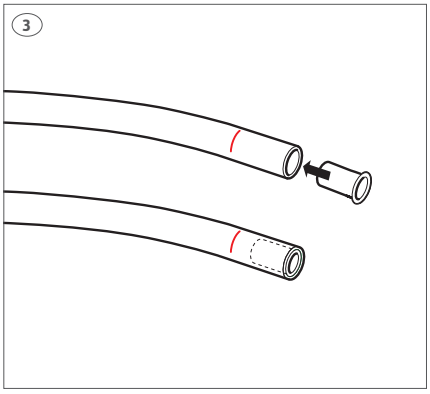
**QuickPush-liittimien asennus PEX-putkeen**



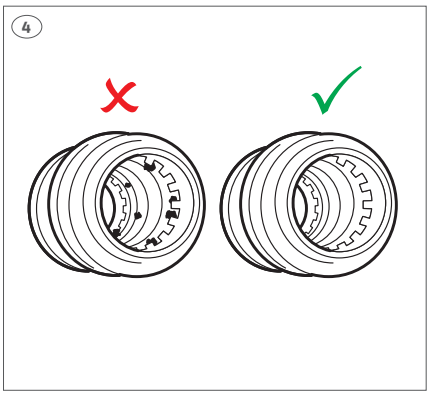

Katkaise putki. Leikkauspinnan tulee olla suora.



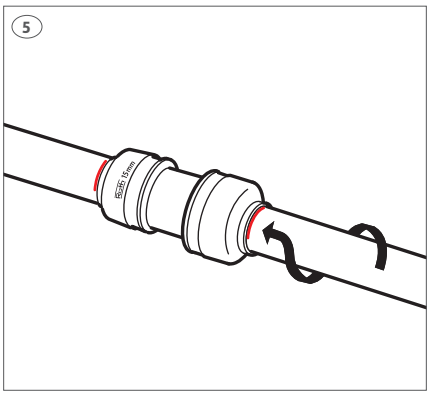

Merkitse asennussyvyys.



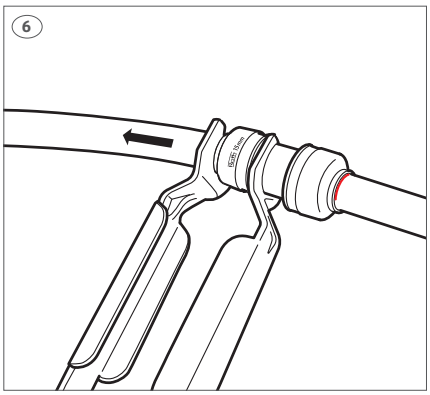

Muista tukiholkki.




Tarkista, että liitin on puhdas.

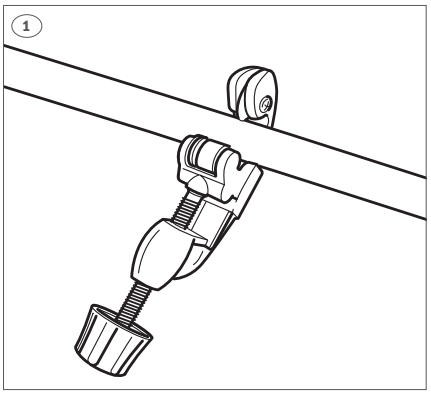



Asenna putki kiertoliikkeellä liittimeen merkintöjen mukaan.

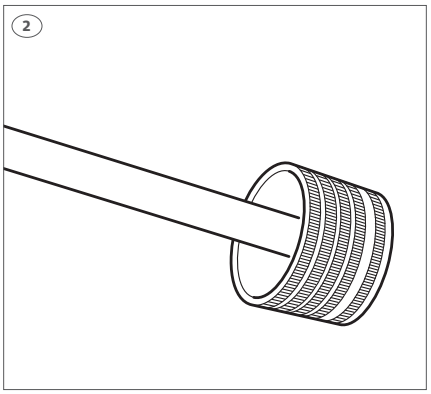



Käytä Roth avaustyökalua liitoksen irroittamisen kuvan mukaisella tavalla. Purista avaustyökalua yhteen ja väännä/vedä putki varovasti irti.

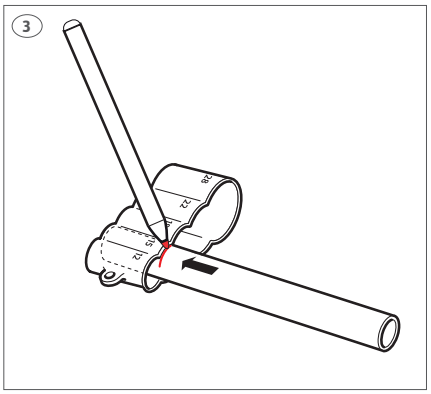
## QuickPush-liittimen asennus metalliputkeen (kupari tai ruostumaton teräs)



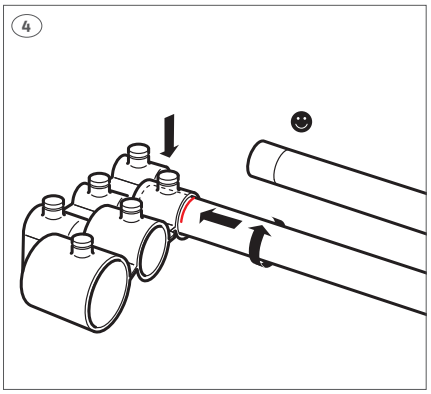

Katkaise putki sopivalla putkileikkurilla.



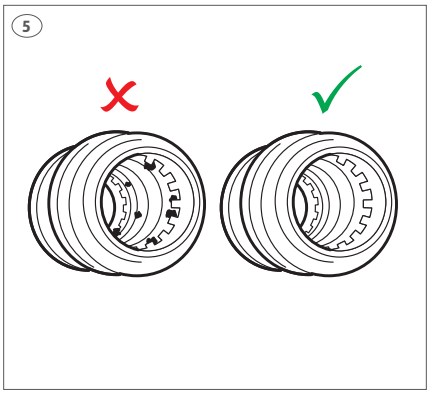

Poista purseet sisä- ja ulkopuolelta.



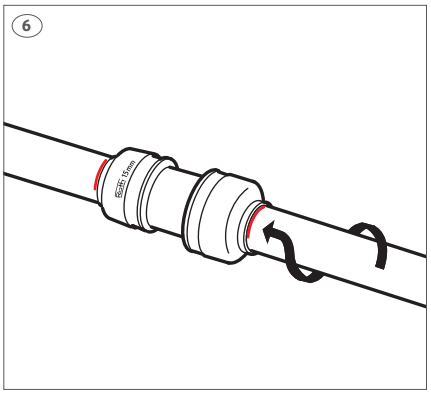

Merkitse asennussyvyys.



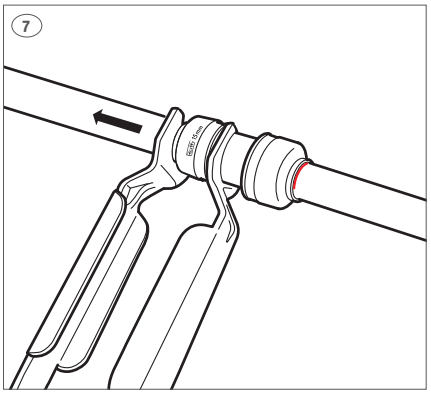

Kromikupariputkeen on tehtävä kiinnitysura putken irtoamisen estämiseksi




Tarkista, että liitin on puhdas.




Asenna putki kiertoliikkeellä liittimeen merkintöjen mukaan. Muista, että ruostumattomia teräsputkia saa käyttää vain ruostumattomien liittimien kanssa.




Käytä Roth avaustyökalua liitoksen irroittamisen kuvan mukaisella tavalla. Purista avaustyökalua yhteen ja väännä/vedä putki varovasti irti.

*HUOM! Asennuksen jälkeen järjestelmä koeponnistetaan voimassa olevien standardien mukaisesti.*
*Roth QuickPush -liittimiä ei tule käyttää yhdessä muiden pistoliittimien kanssa, koska tiiveyttä ja vetolujuutta ei voida taata.*



Installation_Roth MultiPex® QuickPush fittings_FI_20260818

**ROTH FINLAND OY** · Raaseporintie 9, Talo 2 · 10600 Tammisaari · Puh. +358 (0)19 440 330 · S-posti: service@roth-finland.fi · roth-finland.fi · facebook.com/RothFinland