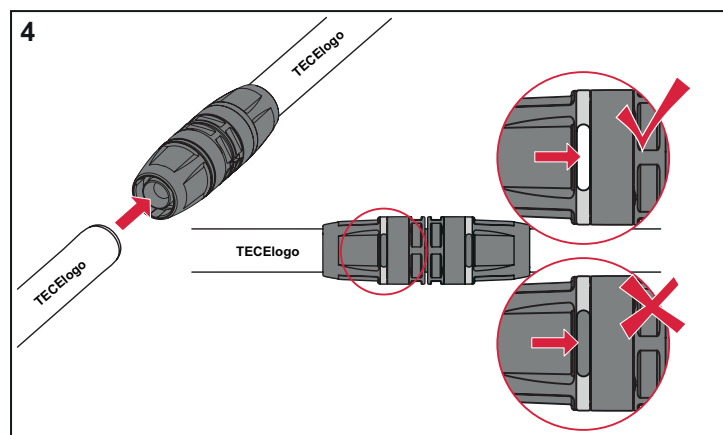
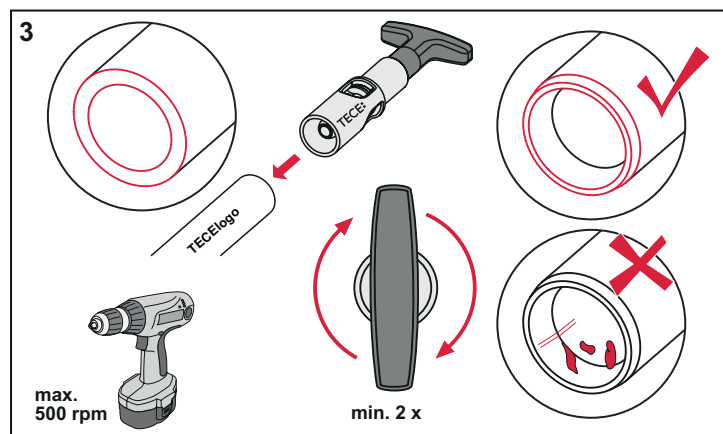
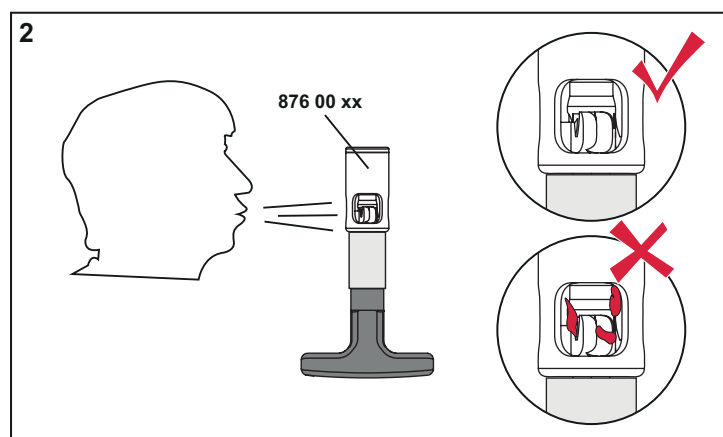
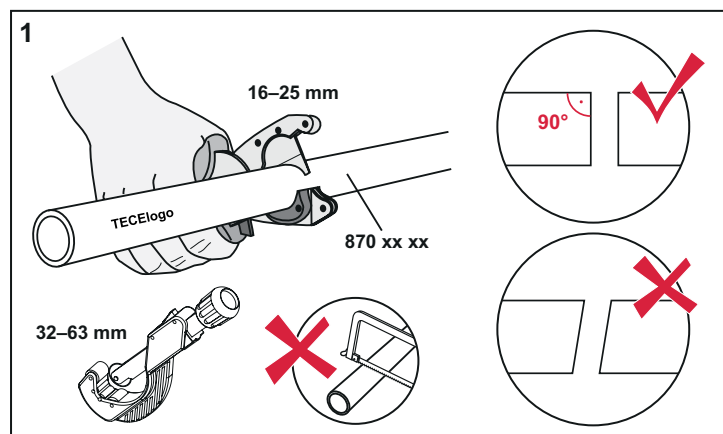
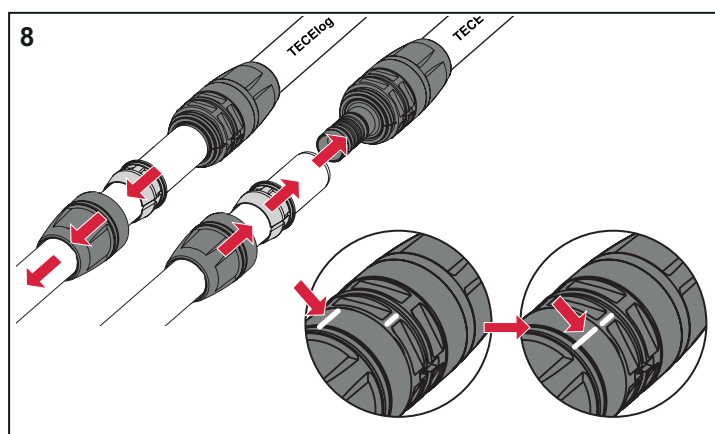
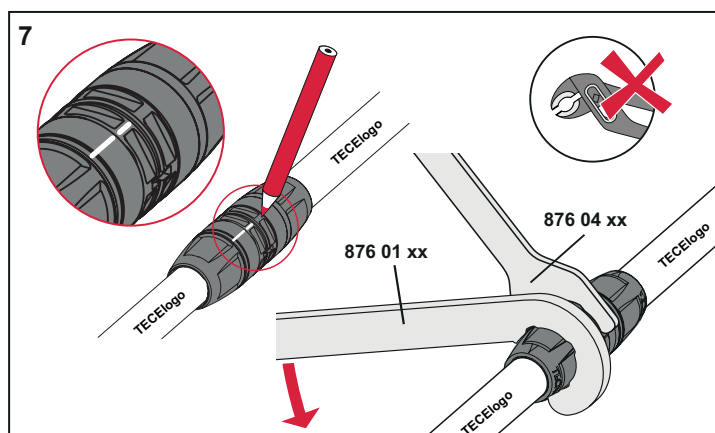
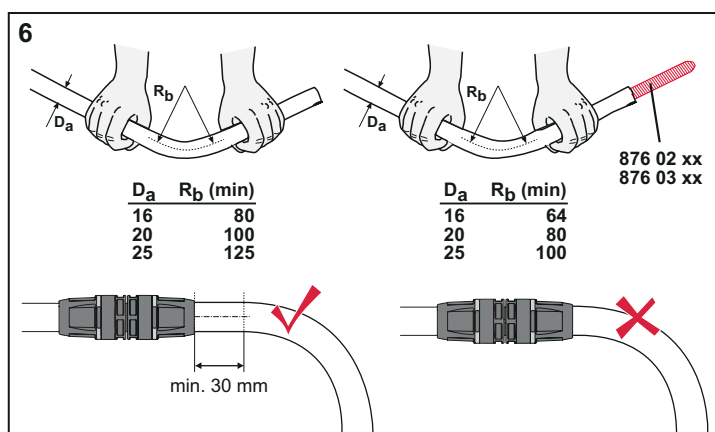
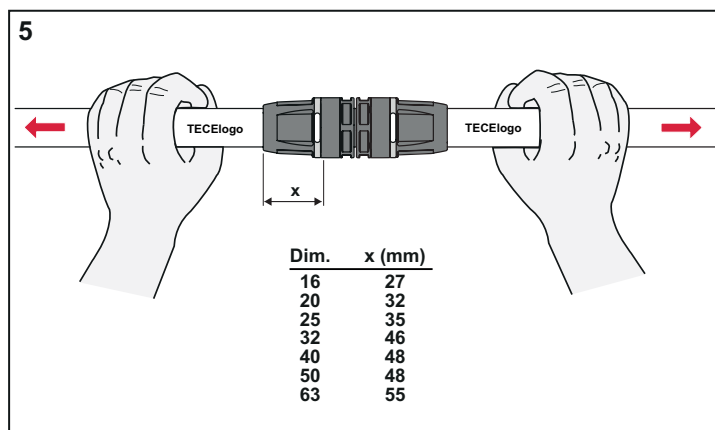


TECElogo – montage instructies



- De TECElogo fittingen mogen uitsluitend worden toegepast in combinatie met TECElogo buizen.
- De buis mag alleen op lengte worden gemaakt met de speciale TECElogo buissnijtang. Let erop dat de buis haaks wordt afgesneden, schuine snedes zijn niet toegestaan (1).
- Voor het ontbramen en kalibreren van de buis dient u alleen gebruik te maken van het TECElogo kalibratie- en afschuinggereedschap. Er mag op het kalibratie- en afschuinggereedschap geen vuil zitten en spanen of andere vormen van vervuiling moeten telkens voor het kalibreren worden verwijderd (2).
- Steek het TECElogo kalibratie- en afschuinggereedschap in het uiteinde van een TECElogo buis en draai hem vervolgens twee volledige omwentelingen met de wijzers van de klok mee. U kunt het kalibreren ook met behulp van een accu schroefboormachine doen, waarbij het toerental max. 500 omw./min. mag bedragen (3).
- Na het kalibreren moet het uiteinde van de buis aan de binnen- en buitenkant een gelijkmatige afschuining hebben (3).
- Voordat u het uiteinde van de buis in de TECElogo fitting steekt, dient u de buis te inspecteren en te ontdoen van eventueel achtergebleven vuil en spanen. Bij beschadigingen (groefvorming bijv.) dient het beschadigde uiteinde te worden afgesneden en zal de buis opnieuw gekalibreerd moeten worden (3).
- De hygiënekappen dient u pas van de fitting te verwijderen vlak voordat u de verbinding maakt, om te vermijden dat er vuil in komt.
- Steek de TECElogo buis in de fitting tot aan de aanslag. De verbinding is correct als de buis te zien is door het inspectievenster (4).



- Als visuele inspectie via het inspectievenster niet mogelijk is (bijv. vanwege te weinig verlichting), dient u de buis eerst te markeren tot hoe diep deze erin moet worden geschoven.
- Controleer de TECElogo verbinding nadat die gemaakt is, door aan de buis te trekken: Deze mag dan niet meer uit de fitting te krijgen zijn (5).
- De TECElogo buizen dient u in vorm te buigen met behulp van een buigveer of een daarvoor geschikte buigmachine. U dient zich hierbij te houden aan de minimum buigradius, om stuikingen en knikken te vermijden (6).
- Buizen die al zijn gefit moeten niet meer verbogen worden. Ingeval dat toch nodig mocht zijn, dan dient u er op te letten dat de buis recht en zonder spanning in de fitting zit. Als er ergens spanning zit, kan dat leiden tot lekkage.
- De verbindingen van het TECElogo systeem kunnen desgewenst ook weer worden losgemaakt. Voor het losmaken en opnieuw verbinden mag alleen gebruik worden gemaakt van het speciale demontage gereedschap van het TECElogo-systeem (7).
- Breng, voordat u de verbinding losmaakt, een doorlopende markering aan op de schroefhulzen en de schroefdraadclip. Fixeer de fitting met de demontage steeksleutel en schroef de schroefhuls eraf met de demontage sleutel (7).
- Schuif nu de schroefhulzen en de knelring terug en trek de buis los van het basiselement van de fitting; daarna schuift u de knelring en de schroefhulzen van de buis (8).
- Inspecteer het basiselement voordat u de fitting in elkaar zet en ontdoe deze van eventueel achtergebleven vuil en spanen. Bij beschadiging van de o-ringen dienen deze vervangen te worden.