HENCO VISION



3.1	HENCO VISION STEEKFITTINGEN	58



3 HENCO VISION

3.1 Henco Vision steekfittingen

Samenstelling

De opbouw van de steekfitting toont aan dat Henco Vision het resultaat is van een uitgekiende productontwikkeling. Alle onderdelen zijn gemaakt met de grootste precisie en vervaardigd uit de beste materialen.
De Henco Vision steekfittingen zijn vervaardigd uit dezelfde hoogwaardige kunststof als de kunststof persfittingen. Deze hoogwaardige kunsstof bezit een unieke waaier aan eigenschappen:

- Uitermate druk- en temperatuurbestendig.
- Uitmuntende mechanische sterkte.
- Enorme flexibiliteit: tot 10° buiging mogelijk bij 95°C.
- Perfect geschikt voor drinkwater en levensmiddelen.

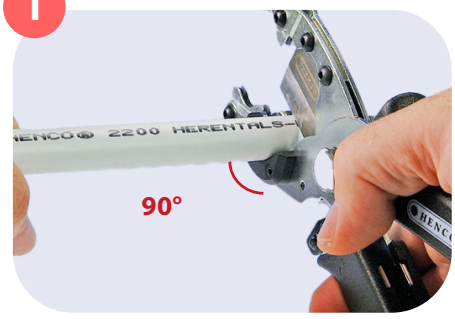
De Henco Vision steekfittingen kunnen zowel in sanitaire als CV-toepassingen toegepast worden. Overgangsfittingen met messing (CW617N of CW602N, ontzinkingsbestendige messing) binnen- of buitendraad maken deel uit van het Vision assortiment. Voor deze fittingen geldt een maximaal aandraaimoment van 60 Nm.

Gebruiksgemak – snelle montage

De Henco steekfitting staat borg voor een uiterst snelle en betrouwbare verbinding.
Enkel een knipschaar en een kalibreerdoorn zijn nodig om een perfecte verbinding te maken, persgereedschappen zijn overbodig.

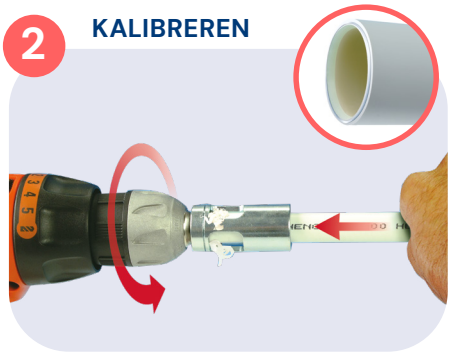
Niet meer dan drie stappen zijn nodig om een snelle en betrouwbare verbinding te maken in combinatie met de Henco meerlagenbuis PE-Xc/AL/PE-Xc.

1 AFSNIJDEN



Knip de buis altijd 90° haaks af.

2 KALIBREREN



Gebruik de Henco kalispeed om de buis te centreren en af te schuinen aan de binnen- en buitenkant van de buis.

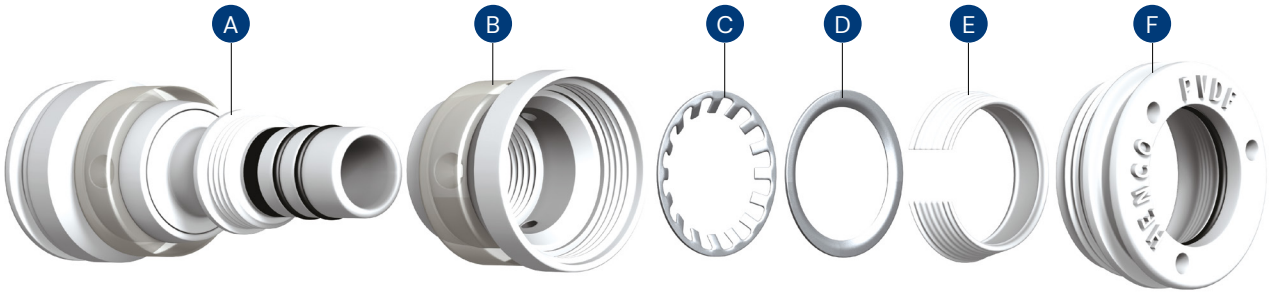
3 STEKEN



Verwijder het zwarte beschermkapje en steek de buis tot aan de aanslag in de fitting zodat ze de controlevensters de kleur van de buis aannemen.



Samenstelling Henco Vision steekfitting



A Hoogwaardig kunststof lichaam met 2 EPDM O-ringen

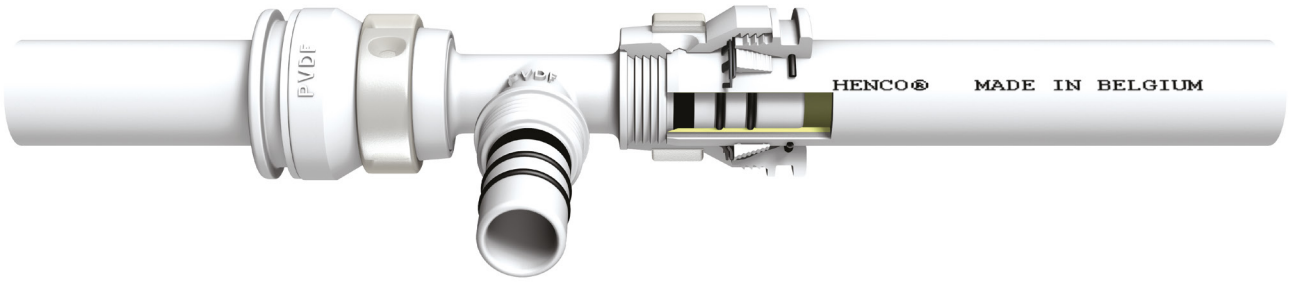
B Hoogwaardig kunststof huls met controlevensters en transparante kunststofring

C Roestvaststalen grijpring

D Roestvaststalen steunring

E Conische hoogwaardig kunststof klemring

F Hoogwaardig kunststof schroefwartel met EPDM O-ring en drie demontageuitsparingen





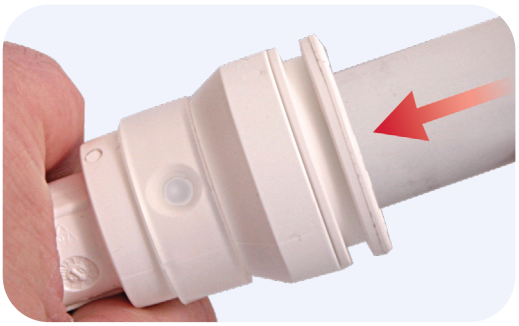
3 HENCO VISION

De Henco steekfitting is betrouwbaar:



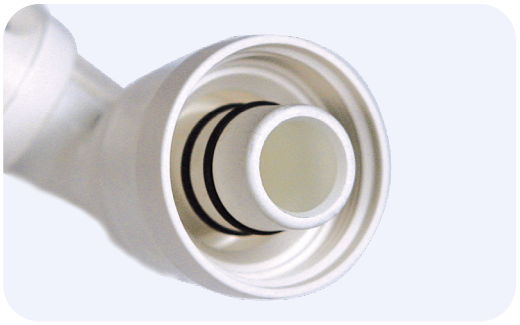
Geen vuil in de fitting

Een beschermkapje voorkomt het binnendringen van vuil tijdens transport, voorraad en op de werf.



Transparante afdekring

Deze kunststofring voorkomt dat elke vorm van vervuiling kan binnendringen in de steekfittingen. Bij het instorten van de steekfittingen in beton, of bij het wegwerken in een smeer- en of dekvloer is binnendringen van cementwater/chemicaliën absoluut uitgesloten. Hierdoor kunnen de RVS grijpring en RVS steunring nooit aangetast worden. De afdichting blijft gewaarborgd. Merk op dat de referentie 19SK-1505 niet voorzien is van een transparante afdekring en bijgevolg niet mag ingestort worden.



Interne O-ringen

De twee interne O-ringen zorgen voor een gegarandeerde afdichting van het medium.



Externe O-ring

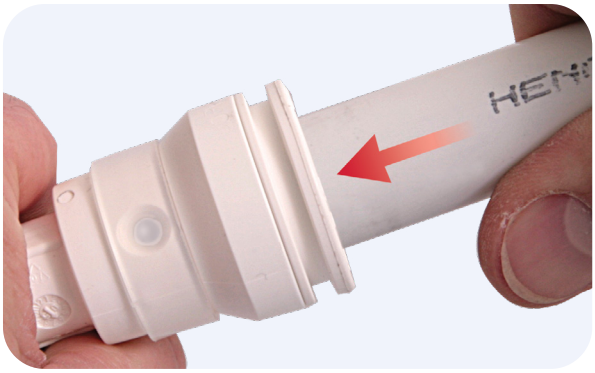
De externe O-ring voorkomt dat er vuil of chemicaliën langs de buis in het huis kan komen. De RVS grijpring en de RVS steunring zijn beschermd tegen externe invloeden.





Conische ring uit hoogwaardige kunststof

Deze ring voorkomt samen met de RVS grijpring en RVS steunring dat de buis uit de fitting getrokken kan worden.



Vier Controlevensters

De 4 controlevensters maken het mogelijk visueel te controleren dat de buis voldoende diep is ingestoken.

Voordelen

- Snelle montage.
- Geen persgereedschap nodig.
- Montagemogelijkheden op moeilijk bereikbare plaatsen.
- Afdichting van het medium binnen in de buis.
- Zonder extra beschermende maatregelen toegestaan in (constructie) beton, uitgezonderd 19SK-1505.
- Assortiment in de maten 16, 20 en 26 mm.