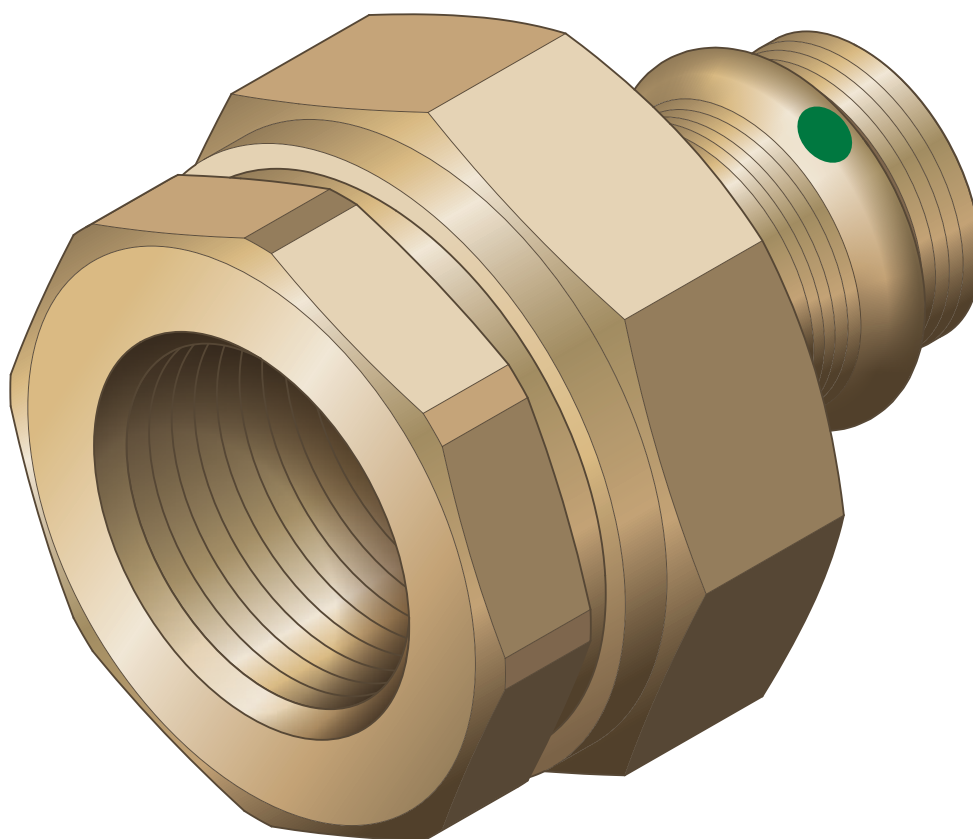


Gebruiksaanwijzing

Sanpress-isolatiekoppeling met SC-Contur



voor het overgangsstuk van bouwkundige installaties met verzinkte stalen buizen naar metalen Viega-leidingsystemen met gelijktijdige elektrische scheiding.

Model
2267

Bouwjaar (van)
08/2003

viega

Inhoudsopgave

1	Over deze gebruiksaanwijzing	3
1.1	Doelgroepen	3
1.2	Markering van aanwijzingen	3
1.3	Aanwijzing over deze taalversie	4
2	Productinformatie	5
2.1	Normen en regelgevingen	5
2.2	Beoogd gebruik	6
2.2.1	Toepassingen	6
2.2.2	Media	7
2.3	Productbeschrijving	8
2.3.1	Overzicht	8
3	Gebruik	9
3.1	Opslag	9
3.2	Montage	9
3.2.1	Isolatieschroefverbinding monteren	9
3.3	Onderhoud	10
3.4	Verwijdering	10

1 Over deze gebruiksaanwijzing

Voor dit document gelden auteursrechten, meer informatie hierover kunt u vinden op viega.com/legal.

1.1 Doelgroepen

De informatie in deze gebruiksaanwijzing is bedoeld voor verwarmings- en sanitaire installateurs of voor opgeleid vakpersoneel.

Personen die niet over de opleiding resp. de kwalificatie beschikken, is de montage, installatie en evt. het onderhoud van dit product niet toegestaan. Deze beperking geldt niet voor eventuele aanwijzingen voor de bediening.

Bij de installatie van Viega producten moeten de algemeen erkende regels van de techniek en de Viega gebruiksaanwijzingen in acht worden genomen.

1.2 Markering van aanwijzingen

Waarschuings- en aanwijzingsteksten zijn afgezet tegen de andere tekst en extra gemarkeerd met bijbehorende pictogrammen.



GEVAAR!

Dit symbool waarschuwt voor mogelijk levensgevaarlijk letsel.



WAARSCHUWING!

Dit symbool waarschuwt voor mogelijk ernstig letsel.



VOORZICHTIG!

Dit symbool waarschuwt voor mogelijk letsel.



AANWIJZING!

Dit symbool waarschuwt voor mogelijke materiële schade.



Aanvullende aanwijzingen en tips.

1.3 Aanwijzing over deze taalversie

Deze gebruiksaanwijzing bevat belangrijke informatie over product resp. systeemkeuze, montage en inbedrijfstelling, alsmede over het beoogd gebruik en zo nodig over onderhoudsmaatregelen. Deze informatie over producten, hun eigenschappen en technische handleiding ervan is gebaseerd op de momenteel geldende normen in Europa (bijv. EN) en/of in Duitsland (bijv. DIN/DVGW).

Sommige passages in de tekst kunnen verwijzen naar technische voorschriften in Europa/Duitsland. Deze voorschriften moeten voor andere landen als adviezen gelden, als daar geen overeenkomstige nationale eisen bestaan. De overeenkomstige nationale wetten, standaards, voorschriften, normen en andere technische voorschriften hebben prioriteit boven de Duitse/Europese richtlijnen in deze handleiding: de hier beschreven informatie is niet bindend voor andere landen en gebieden en dienen, zoals gezegd, enkel als ondersteuning.

2 Productinformatie

2.1 Normen en regelgevingen

De hierna genoemde normen en regelgevingen gelden voor Duitsland resp. Europa. Nationale regelgevingen vindt u op de betreffende website van het land onder:

- **Frans:** *viega.be/normes*
- **Vlaams:** *viega.be/normen*

Regelgeving uit paragraaf: beoogd gebruik

Geldigheidsgebied / Aanwijzing	In Duitsland geldende regelgeving
Bouw van drinkwater-installaties	DIN 1988-200
Bouw van drinkwater-installaties	EN 806-2
Regelgeving voor materiaalkeuze	DIN 50930-6
Regelgeving voor materiaalkeuze	DIN EN 12502-1

Regelgeving uit de paragraaf: toepassingen

Geldigheidsgebied / Aanwijzing	In Duitsland geldende regelgeving
Planning, uitvoering, werking en onderhoud van drinkwaterinstallaties	DIN EN 1717
Planning, uitvoering, werking en onderhoud van drinkwaterinstallaties	DIN 1988
Planning, uitvoering, werking en onderhoud van drinkwaterinstallaties	VDI/DVGW 6023
Planning, uitvoering, werking en onderhoud van drinkwaterinstallaties	Trinkwasserverordnung (TrinkwV)

Regelgeving uit de paragraaf: media

Geldigheidsgebied / Aanwijzing	In Duitsland geldende regelgeving
Geschiktheid voor drinkwater	DIN 1988-200
Geschiktheid voor drinkwater	EN 806-2
Geschiktheid voor verwarmingswater in CV-installaties	VDI-Richtlinie 2035, bladzijde 1 en bladzijde 2

Regelgeving uit de paragraaf: corrosie

Geldigheidsgebied / Aanwijzing	In Duitsland geldende regelgeving
Regelgeving voor uitwendige corrosiebescherming	DIN EN 806-2
Regelgeving voor uitwendige corrosiebescherming	DIN 1988-200
Bouw van drinkwater-installaties	DIN 1988-200
Bouw van drinkwater-installaties	DIN EN 806-2
Regelgeving voor materiaalkeuze	DIN 50930-6
Regelgeving voor materiaalkeuze	DIN EN 12502-1

Regelgeving uit de paragraaf: opslag

Geldigheidsgebied / Aanwijzing	In Duitsland geldende regelgeving
Eisen aan de opslag van materiaal	DIN EN 806-4, hoofdstuk 4.2

Regelgeving uit de paragraaf: onderhoud

Geldigheidsgebied / Aanwijzing	In Duitsland geldende regelgeving
Werking en onderhoud van drinkwaterinstallaties	DIN EN 806-5

2.2 Beoogd gebruik



Stem het gebruik van het model voor andere dan de beschreven toepassingen en media met Viega af.

Het persfittingsysteem is geschikt voor de bouw van drinkwater-installaties volgens geldende richtlijnen, met inachtneming van de materiaalkeuze volgens geldende richtlijnen, zie „Regelgeving uit paragraaf: beoogd gebruik“ op pagina 5. Bij gebruik voor andere toepassingen en bij twijfel aan de juiste materiaalkeuze, neemt u contact op met Viega.

2.2.1 Toepassingen

Deze is o.m. geschikt voor de volgende toepassingsgebieden:

- drinkwaterinstallaties
- Industriële installaties en verwarmingsinstallaties
- Zonneënergieverwarmingsinstallatie met vlakcollectoren
- Persluchtinstallaties
- Koelwaterleidingen (gesloten circuit)

Drinkwaterinstallatie

Voor de planning, uitvoering, werking en het onderhoud van drinkwaterinstallaties moeten de geldende richtlijnen in acht worden genomen, zie ↪ „Regelgeving uit de paragraaf: toepassingen“ op pagina 5.

Onderhoud

Informeer uw opdrachtgever resp. de gebruiker van de drinkwaterinstallatie dat de installatie regelmatig moet worden onderhouden, zie ↪ „Regelgeving uit de paragraaf: toepassingen“ op pagina 5.

Dichting

Voor drinkwaterinstallaties is alleen de EPDM-dichting toegelaten. Geen andere dichtingen gebruiken.

2.2.2 Media

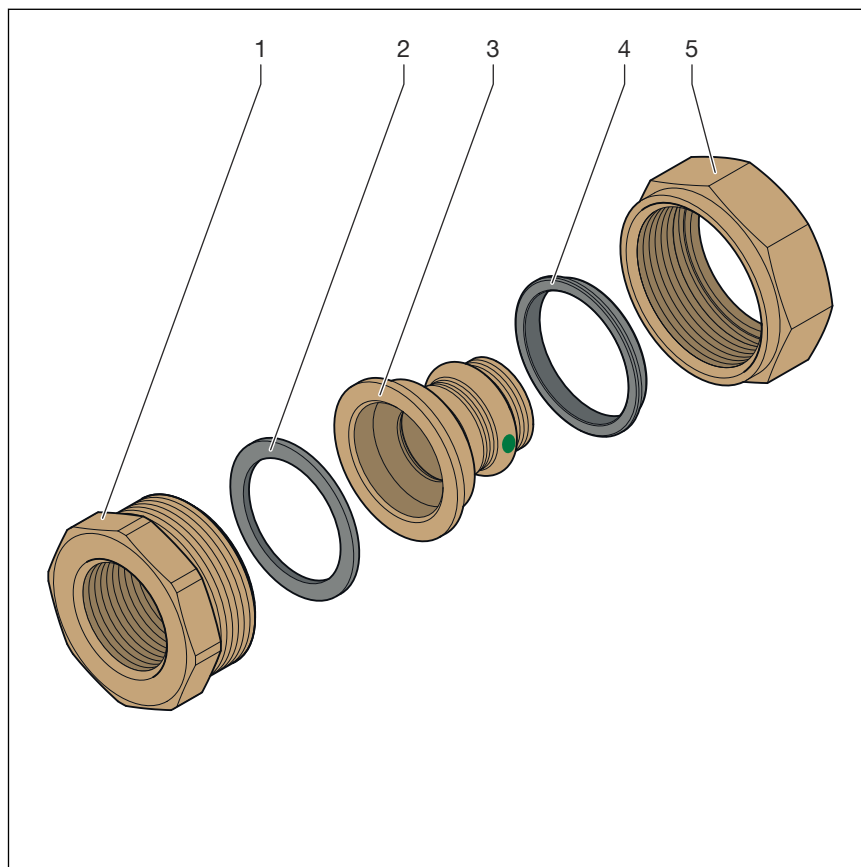
Het systeem is o.a. geschikt voor de volgende media:

Geldende richtlijnen, zie ↪ „Regelgeving uit de paragraaf: media“ op pagina 5.

- Drinkwater
 - maximale chloride-concentratie 250 mg/l
- Verwarmingswater voor CV-installaties
- Perslucht volgens de specificatie van de gebruikte dichtingen
 - EPDM bij olieconcentratie < 25 mg/m³
 - FKM bij olieconcentratie ≥ 25 mg/m³
- Antivriesmiddelen, koelmiddelen tot een concentratie van 50%

2.3 Productbeschrijving

2.3.1 Overzicht



- 1 Schroefverbinding van brons of siliciumbrons met Rp
- 2 EPDM-dichtingselement (vlakke dichting)
- 3 Gunmetal pers-in spigot met SC-Contur
- 4 Isolerende ring
- 5 Wartelmoer

3 Gebruik

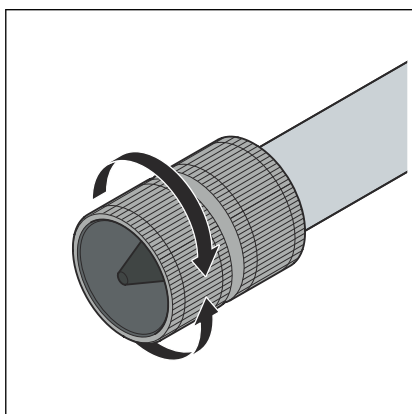
3.1 Opslag

Bij de opslag de eisen van de geldende richtlijnen in acht nemen, zie
 ↳ „Regelgeving uit de paragraaf: opslag“ op pagina 6:

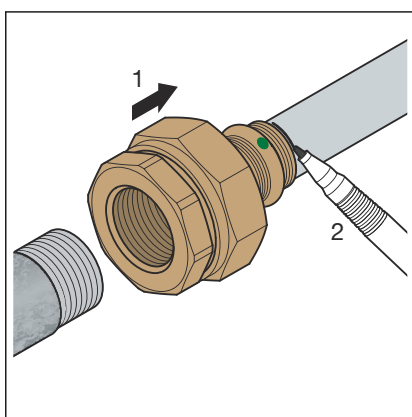
- Componenten schoon en droog bewaren.
- Componenten niet direct op de vloer opslaan.

3.2 Montage

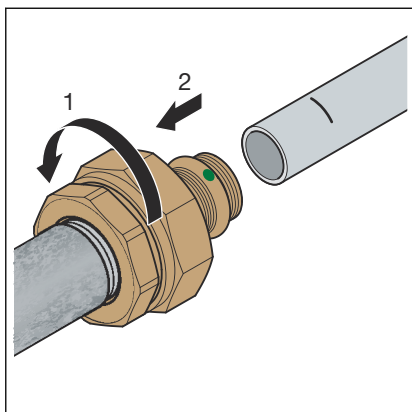
3.2.1 Isolatieschroefverbinding monteren



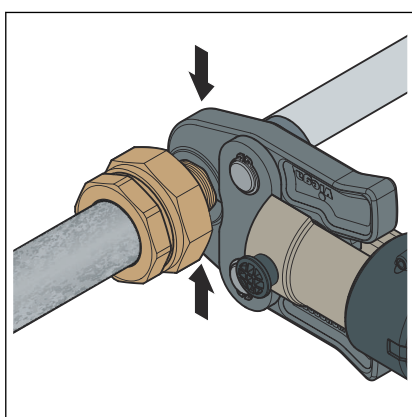
➤ De buiseinden ontbramen.



➤ Minimale insteekdiepte markeren.



- Schroef de isolatieschroefverbinding op de afgedichte draadbuis en fixeer deze met de wartelmoer.
- Duw de buis op de persfittingkant.



- De persbek openen en in een rechte hoek op de persfitting plaatsen.
- De insteekdiepte aan de hand van de markering controleren.
- Controleren of de persbek in het midden op de inkeping van de persfitting zit.
- De persing uitvoeren.
- De persbek openen en verwijderen.

□ De verbinding is geperst.

3.3 Onderhoud

Voor de werking en het onderhoud van drinkwaterinstallaties moeten de geldende richtlijnen in acht worden genomen, zie ☞ „Regelgeving uit de paragraaf: onderhoud“ op pagina 6.

3.4 Verwijdering

Product en verpakking scheiden in de verschillende materiaalgroepen (bijv. papier, metalen, kunststoffen of non-ferrometalen) en volgens de nationaal geldende wetgeving afvoeren.



Viega Belgium bvba

info@viega.be

viega.be

BEnl • 2025-07 • VPN210586

