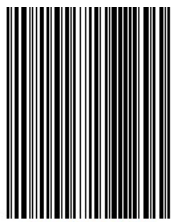


**draad messing**  
**verloopring 1 1/4"**  
**buitendraad x 1"**  
**binnendraad (80690)**

(80690)



8717845405557



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401336457
Fabrikantnummer	80690
EAN code	8717845405557
Merk	Bonfix
Productgroep	Fitting met 2 aansluitingen
Serie/Programma	Draadfittingen
Materiaal aansluiting 1	Messing
Materiaal aansluiting 2	Messing
Vorm	Recht
Model	1-delig
Nom. diameter aansluiting 1	1 1/4" (32)
Uitwendige buisdiameter aansluiting 1 (mm)	41.91
Aansluiting 1	Binnendraad cilindrisch BSPP-G (I
Nom. diameter aansluiting 2	1" (25)
Uitwendige buisdiameter aansluiting 2 (mm)	30.291
Aansluiting 2	Buitendraad cilindrisch BSPP-G (I

## Technische details

Kwaliteitsklasse aansluiting 1	CuZn40Pb2 (CW617N)
Oppervlaktebescherming aansluiting 1	Onbehandeld
Oppervlaktebehandeling aansluiting 1	Onbehandeld

Kwaliteitsklasse aansluiting 2

CuZn40Pb2 (CW617N)

Oppervlaktebescherming aansluiting 2

Onbehandeld

Oppervlaktebehandeling aansluiting 2

Onbehandeld

Verlopend

Ja

Excentrisch

Nee

Systeemgebonden

Nee

Materiaal afdichting

Overig

Met stootnok/-rand

Nee

Hoge treksterkte

Ja

Min. mediumtemperatuur (continu) (°C)

-20

Max. mediumtemperatuur (continu) (°C)

120

Max. werkdruk bij 20°C (bar)

16

Met pakkingen

Nee

Afgedopt

Nee

Met aftapper

Nee

Met ontluchter

Nee

FM keur

Nee

LPCB keur

Nee

ULC keur

Nee

UL-keur

Nee

Hoofdkleur fitting

Overig

Mediumtemperatuur (continu) (°C)

-20/120

Max. bedrijfsdruk bij max. medium temperatuur (bar)

16

Met thermische isolatie

Nee

DIN-CERTCO certificaat	Nee
VdS keur	Nee
Met TUV goedkeuring	Nee
DVGW-keur voor gas	Nee
DVGW-keur voor water	Nee
KIWA-keur	Nee
Gastec QA	Nee
Type goedkeuring volgens BBR / EKS	Nee
KOMO-keur	Nee
Met aansluitingsindicator	Nee
Gecertificeerd volgens NF 545	Nee

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/bonfix-draad-messing-verloopring-1-1-4-buitendraad-x-1>

▷ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

## Productomschrijving

De BONFIX messing verloopring 1 1/4" buitendraad x 1" binnendraad (80690) is een draadfitting voor het realiseren van een overgang tussen verschillende draadmaten binnen installaties met schroefdraad. Deze verloopring maakt het mogelijk om een grotere binnendraadse aansluiting te verkleinen naar een kleinere maat en is geschikt voor toepassing in water-, cv- en utiliteitsinstallaties.

### Compacte overgang tussen buitendraad en binnendraad

- Uitgevoerd met 1 1/4" buitendraad aan de buitenzijde en 1" binnendraad aan de binnenzijde voor directe maatreductie
- Geschikt voor het verkleinen van een grotere binnendraadse aansluiting naar een kleinere aansluiting binnen hetzelfde leidingsysteem
- Compact ontwerp waardoor toepassing mogelijk is in installaties met beperkte inbouwruimte

### Draadfitting voor schroefverbindingen

- Ontworpen voor montage in combinatie met componenten met overeenkomstige draadsoorten
- Geschikt voor toepassing conform de geldende installatievoorschriften voor draadverbindingen
- Zorgt voor een betrouwbare mechanische verbinding binnen leidinginstallaties voor water- en cv-toepassingen

### Toepasbaar binnen woningbouw en utiliteit

- Geschikt voor gebruik in waterinstallaties, cv-systemen en andere leidingsystemen met schroefdraad
- Inzetbaar binnen zowel woningbouw als utiliteitsprojecten
- Ondersteunt een consistente overgang tussen verschillende draadmaten

### Onderdeel van het BONFIX draadfittingen assortiment

- Onderdeel van het BONFIX programma draadfittingen en compatibel met bijbehorende componenten
- Ondersteund door technische documentatie, productafbeeldingen en 3D STEP-bestanden voor engineering en werkvoorbereiding
- Toepassing conform de geldende richtlijnen voor installaties met schroefdraadverbindingen

**Generereerd op datum: 22-05-2026**

Elektramat B.V.  
Het Poolman 15  
7545 LX Enschede  
[klantenservice@elektramat.nl](mailto:klantenservice@elektramat.nl)  
+31(0)88 51 11 600

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA