

PP verloopring - buiten- × binnendraad

Praktische handleiding

Gebruiksaanwijzing van De Vakshop. Volg daarnaast de installatievoorschriften van de fabrikant voor het geleverde model.

Welke maat hoort bij binnen- en buitendraad?

De eerste, grotere maat is de buitendraad van de ring. De tweede maat is de binnendraadopening. Een 1 × 1/2 inch ring gaat bijvoorbeeld in 1 inch binnendraad en neemt een deel met 1/2 inch buitendraad op.

Is de inchmaat de gemeten buitendiameter?

Nee. De opgegeven inchmaat is een nominale buisdraadmaat. Meet een draad daarom niet als een gewone buisdiameter. Vergelijk de maat én draaduitvoering van de te verbinden onderdelen.

Wat is het verschil met een verloopsok?

Een verloopring heeft buiten- én binnendraad, compact in hetzelfde onderdeel. Een verloopsok heeft twee binnendraaduiteinden en verbindt dus twee buitendraadzijden.

Hoe maak ik de verbinding waterdicht?

Controleer en reinig de draad en kies een afdichtingsmiddel dat geschikt is voor PP, het medium en de draadverbinding. Passende PTFE-tape is een mogelijkheid als de toepassing en de tape dat toelaten. Gebruik geen PVC-lijm en geen uitsluitend voor metaal bedoelde draadlijm op deze PP-fittingen. Volg de verwerkingsinstructies en draai met beleid.

Is deze fitting geschikt voor warm water of chemicaliën?

Dat is afhankelijk van de exacte PP-uitvoering, vloeistof, concentratie, temperatuur en druk. PP alleen is geen bewijs dat elke chemische stof of temperatuur toelaatbaar is. Controleer voor de geleverde fitting de toegestane waarden; gebruik bij drinkwater of andere bijzondere toepassingen alleen een aantoonbaar geschikte uitvoering.

Let op bij gebruik

Maak de installatie drukloos vóór montage of demontage. Schroef recht in, houd de andere fitting tegen en vermijd te veel kracht. Ondersteun leidingen zodat er geen buigbelasting op de kunststof draad komt. Controleer de verbinding na montage op lekkage en houd de druk- en temperatuurgrenzen van alle onderdelen aan.

Bijbehorende documentatie

Bekijk op de productpagina ook: Chemische bestendigheid - selectie-informatie De Vakshop.

Deze praktische handleiding is opgesteld door De Vakshop. Voor deze winkelmerkartikelen is geen exact fabrikantcertificaat vastgesteld. De download over chemische bestendigheid geeft selectie-informatie, geen productgoedkeuring.

Vragen over jouw toepassing? devakshop.nl/pages/contact