DE VAKSHOP

BONFIX knelset voor Alu-pers - overgang naar messing knelhuis

Praktische handleiding

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

Is dit een Euroconus-adapter?

Nee. Deze reeks is voor een passend messing knelhuis van 15, 22 of 28 mm. De Euroconus-adapters staan als aparte producten in het assortiment.

Wat betekent 26 × 3 mm naar knel 28 mm?

De set is voor ALU-PEX-buis met 26 mm buitendiameter en 3 mm wanddikte, naar een passend 28 mm-knelhuis. BONFIX vermeldt deze combinatie als artikel 23935.

Waarom zit er een kunststof scheidingsring in?

Volgens BONFIX scheidt die ring het aluminium van de buis van het messing van de fitting. Laat dit onderdeel op de juiste plaats om metaalcontact te voorkomen.

Waar moet ik op letten bij de afdichting?

Controleer de zitting, pilaar en ringen en gebruik uitsluitend onderdelen die bij de betreffende aansluiting horen. Zet geen PTFE-tape op een conus of O-ring als vervanging voor een slechte passing.

Hoe monteer en controleer ik de aansluiting?

Volg het voorschrift van het betreffende buis- en adaptersysteem. Houd het fittinghuis tegen, voorkom verdraaien en trek niet te ver aan. Maak de installatie drukloos vóór werkzaamheden en controleer de verbinding na montage op dichtheid.

Let op bij gebruik

Kort de buis recht af, ontbraam en controleer het buiseind op vervorming en krassen. Steek de buis volledig in de passende fitting, draai de wartel handvast en houd het huis met een tweede sleutel tegen. Volg daarna de BONFIX-tabel voor de juiste buissoort en diameter. Te ver aandraaien kan schade of lekkage veroorzaken. Controleer de verbinding op dichtheid. Bescherm messing tegen agressieve stoffen en vocht. Ammoniak uit onder meer schoonmaakmiddelen, isolatie of bouwmaterialen kan samen met mechanische spanning scheurvorming veroorzaken. BONFIX raadt deze messing knelfittingen af voor koelinstallaties en warmtepompen vanwege het risico op spanningscorrosie. Zie de materiaalinformatie bij Documenten. Voor passende leidinginstallaties met een geschikte buis en een correct gekozen uitvoering. De toegestane druk, temperatuur en toepassing hangen af van de combinatie en de productmarkering. Een algemene vermelding van Kiwa of Gastec betekent niet dat iedere maat en ieder los onderdeel voor drinkwater of gas is goedgekeurd.

Bijbehorende documentatie

BONFIX handleiding en technische gegevens - knelfittingen

BONFIX knel / Alu-pers overgang - technische informatie

Chemische bestendigheid - BONFIX informatie over spanningscorrosie

Deze praktische handleiding is gebruiksinformatie van De Vakshop, geen CE-verklaring of kwaliteitscertificaat. Volg de officiële instructies voor de geleverde uitvoering.

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