DE VAKSHOP

BONFIX messing knelring

Praktische handleiding

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

Kan ik knelringen van verschillende merken mengen?

BONFIX raadt dit af. Vormgeving en materiaalsamenstelling verschillen; de goedgekeurde combinatie bestaat uit het bijpassende huis, de ring en de wartel.

Wordt een wartel meegeleverd?

Nee. Dit artikel is de losse knelring. Een ontbrekende of beschadigde wartel moet apart passend worden vervangen.

Kan ik een beschadigde ring opnieuw monteren?

Nee. Controleer ook het buisoppervlak en de zitting. Vervang beschadigde onderdelen en volg voor eventueel hergebruik van een intacte gemaakte verbinding de voorschriften voor de toepassing.

Hoe kies ik de juiste maat?

De millimetermaat is de buitendiameter van de aan te sluiten buis, niet de binnenmaat of sleutelwijdte van de fitting. Draadmaten staan in inch. Kies naast de maat ook de juiste aansluitvorm en het geschikte buismateriaal.

Hoe monteer ik de knelverbinding?

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.

Let op bij gebruik

Gebruik het losse onderdeel uitsluitend met het bijpassende BONFIX-huis en de juiste overige onderdelen. 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

Chemische bestendigheid - BONFIX informatie over spanningscorrosie

ISO 9001 - kwaliteitsmanagement BONFIX (bedrijfscertificaat)

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