

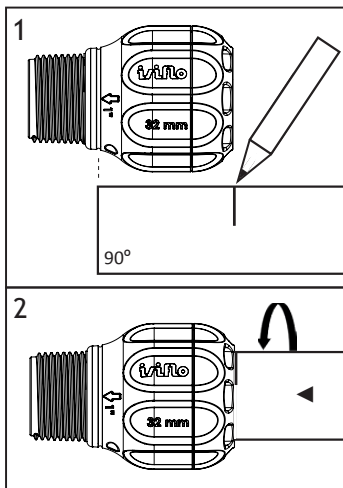
Monteringsanvisning:

1. **Kapa röret** så rakt som möjligt, och se till att röret är fritt från skador.

2. **Märk upp insticksdjupet** på röret. Det korrekta insticksdjupet är markerat på varje koppling.

3. **Pressa in röret i kopplingen** med en lätt vridning. Vridningen reducerar den normalt nödvändiga instickskraften. Verktyg är inte nödvändigt.

OBS: Röret är korrekt installerat när märkningen av insticksdjupet är jäms med kanten på kopplingen.



Återanvändning och demontering:

Vid återanvändning av Isiflo SPRINT kopplingen skall följande komponenter bytas ut:

- Blå mutter
- Klämring
- O-ring



Den blå muttern öppnas med verktyg (rörtång) skruvas sedan av med handkraft. Dra ut röret ur kopplingen och demontera därefter klämring och O-ring.

Montera sedan de nya komponenterna i följande ordning:

- O-ring
- Klämring
- Blå mutter



Den blå muttern skruvas först åt för hand, därefter med verktyg till låst läge.

Rep-kit Isiflo SPRINT (blå mutter, klämring och o-ring)

Vid återanvändning av Isiflo SPRINT skall mutter, klämring och O-ring ersättas.

Dimension	RSK nr.
20mm	250 86 05
25mm	250 86 06
32mm	250 86 07
40mm	250 86 08
50mm	250 86 09
63mm	250 86 10



Användningsområde:

Det är inte nödvändigt med grading av rörändan före montage. ISIFLO Sprints design säkerställer att röret ansluts i kopplingen enkelt och eliminerar hög montagekraft.

När röret passerar pushback ringen vill den bege sig i motsatt riktning och komprimera O-ringen. O-ringen pressar på klämringen som griper tag runt röret och ger en dragfast koppling. Detta i kombination med materialvalet resulterar i en stark och säker rörkoppling som monteras enkelt och snabbt utan behov av specialverktyg.

Tester och Godkännanden:

- England: WRAS/WRC
- Tyskland : DVGW (DIN 8076)
- Nederland: KIWA
- Frankrike : ACS
- Sverige : SITAC**
- Danmark : VA Godkännanden (ETA)
- Norway : NBI

Material:

ISIFLO Sprint är producerad i ett kompositmaterial, en speciell glasfiberarmerad polyamid, som är utvecklad för hög styrka och lång livslängd (Min. 50 år).

Det valda materialet kombinerar styrkan i metall med korrosionsbeständigheten i termoplastiska materialet, och ger utmärkt styrka i gängpartierna, speciellt tillsammans med andra plastmaterial. Materialet innehåller inga miljöfarliga ämnen, och är 100% korrosionsbeständigt.

Användningsområde / arbetstryck:

ISIFLO Sprint ger en tät och dragfast anslutning, och kan användas till följande rörtyper:

- PE, PEL, PEH, (PE 50, PE80, PE100)
- Till PEX-rör skall det användas stödhylsa
- Kallt vatten 0 - 40° C
- Arbetstryck – upp till 16 bar Driftstryck - Upp till 16 bar

