

Användningsområde:

Tappvatten, Kyla, avlopp samt gas.

Arbetsstryck: Vatten 16 bar, gas 4 bar, luft 10 bar

Arbetstemperatur: max +40°C

Kvalitetssäkring:

Fabriken är ISO 14001 och ISO 9001: 2000 certifierad.

Godkända av BYGGFORSK Produktsertifikat Nr.0051, 0052, 0053, 1071



Detaljförteckning:

Kopplingshus	Avzinkningsbeständig mässing RA 450
Kopplingsmutter	Avzinkningsbeständig mässing RA 450
Fläns	Avzinkningsbeständig mässing RA 450
O-ring	NBR
Tryckring	Avzinkningsbeständig mässing RA 450
Klämring	Avzinkningsbeständig mässing RA 450
Klämring för stålrör	Syrafast stål
Bultar	Rostfritt stål

Dimensioner: DN16-90mm

Funktion och konstruktion:

ISIFLO är en allrörskoppling som enda koppling på marknaden kan ISIFLO användas till PE (PEM, PEH), PVC, PEX, koppar, stål (svart eller galvat) och rostfritt stål.

ISIFLO kopplingar är testade och godkända för användning på vattenledning PE 50-100, PN6 och PN10, för kallt vatten max 40° utan stödhylsa.

Vid installation av PEX rör och Gas installation skall stödhylsas användas.

Installation:

1. Kapa röret och avlägsna grader.
2. Lossa mutter ca ett kvartsvarv. (Det är inte nödvändigt att avlägsna muttern)
3. Vid PE (PEM, PEH) rör skjut in röret i kopplingens botten.
4. Övriga rör skjut in röret i kopplingens botten och dra tillbaka 2-3mm
5. Drag åt muttern till anslag med våran fasta nyckel eller skiftnyckel.
6. Vid montering av DN75-90 dra åt samtliga bultar till flänsen när i anslag.
7. Provtryck och kontrollera.

Insticksdjup:

Dimension	Insticksdjup	Nyckelvidd
[mm]	[mm]	[mm]
16	27	29
20	28	33
21	28	34
22	32	38
25	29	39
27	29	41
28	33	45
32	33	48
34	33	49
35	33	50
36	34	50
38	43	59
40	50	59
42	34	60
45	43	66
49	37	70
50	53	69
54	42	76
57	60	81
60	61	83
63	61	76

Observera:

Isiflo kopplingen skall inte smörjas.

Säker tätning uppnås bara när röret har passerat O-ringen är helt och muttern är åtdragen till anslag.

Vid användning av ISIFLO på gasrör SDR11, PN11, PN10, PE80, SDR17, PN10, PE100 ska man använda stödhylsa.

Vid installation av PEX rör måste stödhylsa användas.

Använd inte rörtång vid åtdragning av muttern.

ISIFLO kopplingen är godkänd att grävas ner i mark, men får inte gjutas in i betong.

OBS! Undgå sammankoppling av segjärn och mässing p.g.a. fara för korrosion.

Säker Vatteninstallation

" Denna produkt är anpassad till Branschregler Säker Vatteninstallation. Leverantören garanterar produktens funktion om branschreglerna och produktens monteringsanvisning följs"