

Lekkasjetestrapport for Uponor drikkevannsdistribusjon Testmedium: Vann*



Merk: De medfølgende forklaringer og beskrivelser i gjeldende tekniske dokumentasjon fra Uponor må overholdes.

Prosjekt: _____

Konstruksjonsdel: _____

Person som kontrollerer: _____

Uponor installasjonssystem brukt: Komposittrørsystem PE-Xa Rørsystem

Alle kar, enheter og koblinger, f.eks. sikkerhetsventiler og ekspansjonskar, som ikke er egnet for testtrykket, må kobles fra systemet som skal testes under trykktesten. Systemet fylles med filtrert vann og tømmes helt. En visuell inspeksjon av alle rørforbindelser ble utført under testen. Temperaturkompensasjonen mellom omgivelsestemperatur og temperaturen til påfyllingsvannet skal tas i betraktning med en tilsvarende ventetid etter at testtrykket er etablert. Gjenopprett om nødvendig testtrykket etter ventetiden.

1 Lekkasjeprobe av trykkobling (ved bruk av Uponors «unpressed-untight» trykkoblinger)

Testtrykk: 3 bar

Testens varighet: 15 minutter

Rørsystemet er tett (visuell inspeksjon).

2 Lekkasjetest, del I

Testtrykk: 11 bar (1,1 MPa), tilsvarende 1,1 ganger driftstrykket i henhold til DIN EN 806-4

Testens varighet: 30 minutter

Rørsystemet er tett (visuell inspeksjon, intet trykkfall ved manometeret).

3 Lekkasjetest, del II

Testtrykk: 5,5 bar (0,55 MPa), tilsvarer halvparten av det første testtrykket fra lekkasjetest, del I

Testens varighet: 120 minutter

Testtrykket ved manometeret var konstant i testperioden ($\Delta p = 0$)

Rørsystemet er tett.

Bekreftelse av systemets tetthet

Sted, dato

Leverandørens underskrift/stempel

Sted, dato

Kundens underskrift/stempel (bestiller)

* Basert på ZVSHK-brosjyren «Lekkasjetester av distribusjonssystemer for drikkevann med trykkluft, inertgass eller vann».

Uponor GmbH

Industriestraße 56, D-97437 Hassfurt, Germany

1120119 12_2020 NO
Produksjon: Uponor / ELO



www.uponor.com