

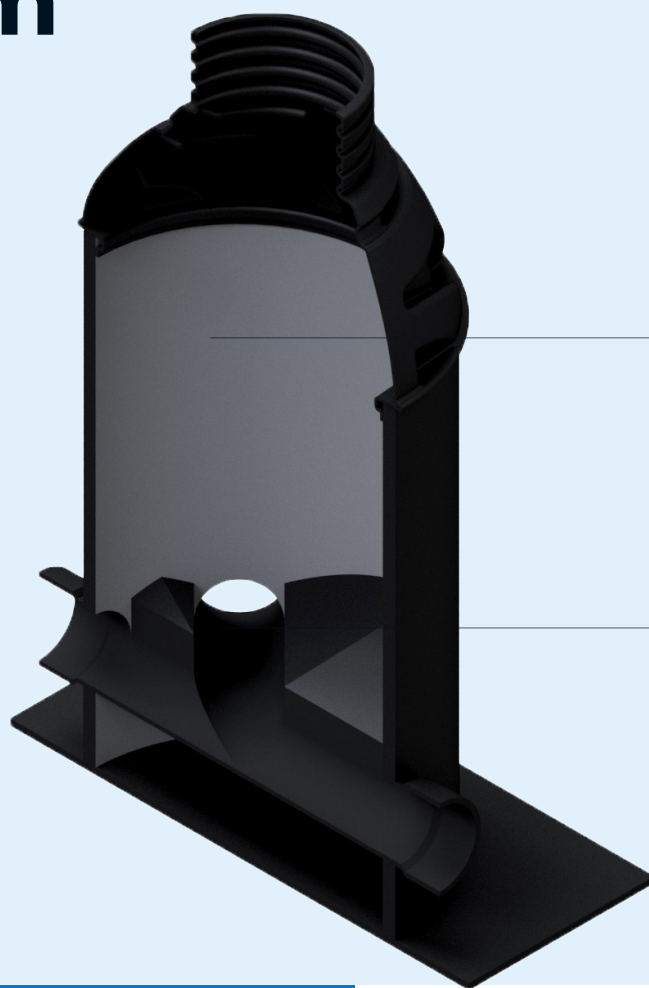
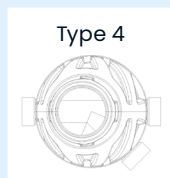
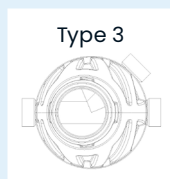
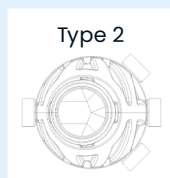
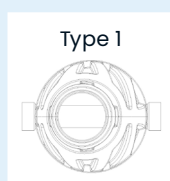
**Rense- og inspektionsbrønd
1250 mm**

Teknisk datablad

UPONOR

Rense- og inspektionsbrønde

1250 mm



Skræddersyet løsning
Uponor hjælper med dimensionering og projektløsning iht. behov.

Tåler store belastninger
PE-materialet sikrer en robust konstruktion

Rense- og inspektionsbrønde 1250 mm

Den tætte brønd er produceret af standardkomponenter og svejst og tilrettet i vores Præfab. Uponor's 1250 mm brønd er produceret i PE, hvilket gør konstruktionen særdeles robust. Ved korrekt installation kan brønden modstå store belastninger og er samtidig meget korrosionsbestandig.

Når brønden indvendig er minimum 1250 mm, kan den i Danmark betragtes som en nedstigningsbrønd.

| | |
|--------------|---|
| Anvendelse | Spildevand og regnvand |
| Materiale | Polyethylen (PE) |
| Farve | Sort |
| Dimensioner | 1250 mm |
| Opføringsrør | 1250 mm / 600 mm (kegle) |
| Tætningsring | SBR (kan ændres til olieresistent) |
| Standarder | EN 13596-2, EN 476, NPM |
| Tillægskrav | Lyst indvendigt, Svejsbart. |
| Installation | Godkendt til installationsdybde på 6 m samt grundvand på min. 5 m. Iht. DS 430 og DS 475 samt Danva vejledning nr. 54 |

System- og materialedata

| Egenskaber | Værdi | Enhed | Standard |
|------------------------------|-----------------------|-------------------|----------|
| Elasticitetsmodul, kortvarig | ≥ 800 | MPa | ISO 527 |
| Densitet | ≈ 940 | kg/m ³ | ISO 1183 |
| Varmeudvidelseskoefficient | ≈ 17·10 ⁻⁵ | K ⁻¹ | |
| Varmeledningsevne | ≈ 0,36-0,50 | W/(K · m) | |
| Specifik varmekapacitet | ≈ 2300-2900 | J/(kg · K) | |
| Overflademodstand (el) | >10 ¹³ | Ω | |
| Poisson forhold | 0,45 | (-) | |
| Trækstyrke | > 15 | MPa | ISO 6259 |
| Brudøgning | > 350 | % | ISO 6259 |
| Ruheden k | 0,25 | mm | |
| Slagstyrke testtemperatur | -20 | °C | EN 1401 |

Driftstemperatur

| | PE-rør | PP-rør |
|-----------|--------|--------|
| Kortvarig | 80°C | 95°C |
| Langvarig | 45°C | 50°C |

Uponor kan fremstille ø1250 mm rense- og inspektionsbrønde præcis efter kundens ønsker og behov og levere dem som præfabrikerede produkter på installationsstedet.

Uponors produktionsfaciliteter er opbygget til præfabrikation, og det giver optimal sikkerhed og sikrer det bedste arbejdsmiljø.

Uponor specialbrønde fremstilles som standard eller med individuelt tilpassede løsninger (specialbrønde).

Uponor tilbyder et omfattende produktprogram inden for store specialbrønde, der opbygges i Weholite polyethylen (PE), et plastmateriale, som sikrer lang levetid og stor styrke.

Uponor specialbrønde anvendes til mange formål. Her kan bl.a. nævnes: Rense- og inspektionsbrønde, nedgangsbrønde, pumpebrønde, råvandsstationer, sandfangsbrønde, brønde med vandbremse, udluftningsbrønde, etc.

Moving
> Forward

uponor

Uponor Infra A/S

Bødkervej 5
4450 Jyderup
Danmark

T +45 46 40 53 11

W www.uponor.dk/infra

E infra.dk@uponor.com