



Håndtering af  
drænvand,  
regnvand og  
spildevand



**Pumpebrønde**

**waterCare** ≈



## Pumpebrønde

Hos WaterCare er vi eksperter i udvikling, støbning og montering af produkter til håndtering af spildevand og regnvand. WaterCare leverer årligt rigtig mange pumpebrønde til forskellige projekter, små såvel som store.

WaterCare har et stort udvalg af 'standardbrønde' til hhv. drænvand og gråt- og sort spildevand. Der skelnes imellem rotationsstøbte brønde, dobbeltvæggede brønde og projektilpassede brønde.

Når brøndene sendes er de færdig-monterede med indvendig rørføring, snapkobling, kontraventil, pumpe og niveauvippe. Indløbet påbøres af kunden selv ved installation for at sikre, at det placeres korrekt.

### Rotationsstøbte brønde

WaterCares standardbrønde rotationsstøbes i PE på eget støberi på fabrikken i Assens. De rotationsstøbte brønde findes i Ø425mm og Ø600mm. Brøndene laves i den ønskede højde op til 4m. Herudover tilbydes også en serie af rotationsstøbte pumpebrønde med ekstra volumen.

WaterCares rotationsstøbte pumpebrønde støbes i polyetylen (PE). Polyetylen er et stærkt og slagfast, men let materiale, med mange års levetid. Herudover er PE et miljøvenligt materiale både under fremstilling, brug og bortskaffelse.

### Dobbeltvæggede brønde

Udover rotationstøbte brønde tilbyder WaterCare desuden en serie af dobbeltvæggede brønde til drænvand og gråt- og sortspildevand. De dobbelt-

væggede brønde laves som standard i Ø400mm og Ø600mm, og kan bestilles i den ønskede højde. Ønskes en brønd på mere end 4 m tilbyder WaterCare altid en dobbeltvægget brønd. Brøndene påsvesjes en bundplade som fungerer som opdriftssikring.

### Projektilpassede brønde

Udover WaterCares 'standardbrønde' tilbydes dimensioneringsvejledning til større projektilpassede brønde. Disse laves i størrelser fra Ø400 mm til Ø2000 mm og med pumpe og øvrige dimensioner efter ønske/behov.

### Gældende lovgivning

WaterCares pumpebrønde er CE-mærkede, og lever til fulde op til gældende lovlovning. Bl.a. laves alle pumpebrønde til gråt- og sort spildevand med banketter, som er lovkrav.

## Pumpe og rørføring

WaterCare benytter kvalitetspumper fra hhv. Flygt og Grundfos i alle pumpebrønde.

### Gråt spildevand

Til gråt spildevand benyttes som standard Grundfos AP35B;50.06.A1 eller Flygt DXM35-5. Disse pumper er med mekanisk akseltætning. Dette gør, at pumperne også er velegnede til brug i eller efter en bundfældningstank med bundfældet sort spildevand.

Benyttes i stedet en billigere pumpe med læberingstætning, risikeres der utætheder i pumpen, når den bruges efter en bundfældningstank med bundfældet sort spildevand.

WaterCares Ø600 brønde til gråt spil-

devand, samt integrerede pumpebrønde i bundfældningstanke, leveres altid med Ø50 mm rørføring.

Ønskes større pumper, anden rørføring eller større brønde kan WaterCare være behjælpelig med dette.

### Sort spildevand

Til sort spildevand benyttes som standard Flygt DXGM25-11. Denne pumpe, er ligesom AP35B og DXM35-5, udstyret med en vippe for start. Ø600 mm pumpebrønde til sort spildevand monteres med Ø40 mm rørføring.

### Drænvand

I WaterCares Ø400/425 drænpumpebrønde benyttes som standard Grundfos KP250 eller Flygt SXM2. Drænpumpebrøndene monteres med Ø40 mm rørføring.



Flygt DXM35-5 og Grundfos AP35B



## Oversigt pumpebrønde



## Pumpebrønde med ekstra volumen/pumpesump

WaterCare tilbyder en serie af pumpebrønde med større volumen sammenlignet med almindelige Ø600 pumpebrønde. Disse ses til højre.

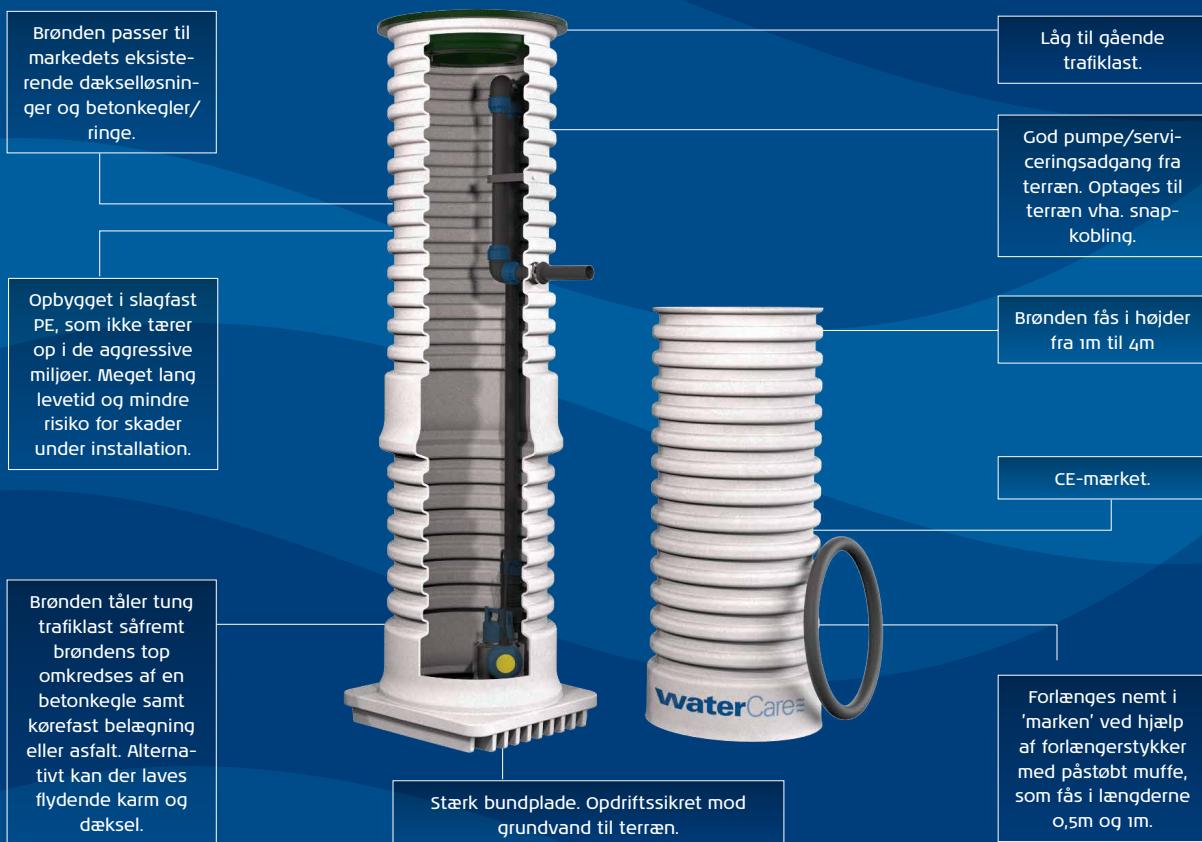
### Større nedsvinningsanlæg

I større nedsvinningsanlæg er det være nødvendigt at anvende en brønd med ekstra volumen/større pumpesump. Dette skyldes, at den nødvendige pumpesump stiger med antallet af sivestrenge. Pumpebrønden skal rumme en sump (under indløb) på min. 5 x vol af fordelerrørerne.

Se mere herom i brochuren for nedsvinningsanlæg, eller kontakt WaterCare for yderligere information.



## Ø425 drænpumpebrønd



## Ø425 drænpumpebrønde

WaterCares populære Ø425 drænpumpebrønd er rotationsstøbt i PE. Brønden leveres som standard med Grundfos KP 250 eller Flygt SXM2 drænpumper, men kan også leveres med anden pumpe efter ønske.

### Forlængelse af pumpebrønden

Brønden forlænges nemt 'i marken' ved hjælp af forlængerrør med påstøbt mufte. Forlængerrørerne fås som standard til effektiv forlængelse på 0,5 m og 1,0 m. Vær dog opmærksom på maks. tilladt

forlængelse af brønden jf. installationsvejledning. For yderligere information herom, kontakt WaterCare. Udeover forlængerrør til brønden, forlænges rørføringen inde i brønden også nemt, således at pumpen fortsat kan optages fra terræn via snapkoblingen.

### Dækselløsninger og betonkegler

Brønden er designet efter at skulle passe til markedets eksisterende dækselløsninger og betonkegler. Brønden tåler tung trafiklast forudsat kørefast

belægning eller asfalt. Dette kræver dog andet dæksel end det medfølgende. WaterCare tilbyder desuden et Ø425 dæksel til gående last med børnesikring og skridsikker overflade.

ATZ A/S Installerer i 2017-20 70 stk. Ø425 mm. drænpumpebrønde i boligforeningen AST i Brønshøj.



Pumpebrønde

## Drænpumpebrønd

I WaterCares Ø400/425 drænpumpebrønde benyttes som standard Grundfos KP250 eller Flygt SXM2. Drænpumpebrøndene monteres med ø40 mm rørføring. Nedenfor ses en tabel med 'standardstørrelserne' på WaterCares drænpumpebrønde.

Dimension	Varenr.	Beskrivelse	Pumpe	Rørføring mm	Banketter
<b>Ø425 x 1000</b>	223190710	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Flygt SXM2	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 1000</b>	223190711	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Grundfos KP250	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 1500</b>	223190715	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Flygt SXM2	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 1500</b>	223190716	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Grundfos KP250	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 2000</b>	223190720	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Flygt SXM2	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 2000</b>	223190721	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Grundfos KP250	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 2500</b>	223190725	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Flygt SXM2	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 2500</b>	223190726	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Grundfos KP250	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 2700</b>	223190727	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Flygt SXM2	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 2700</b>	223190728	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Grundfos KP250	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 3000</b>	223190730	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Flygt SXM2	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 3000</b>	223190731	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Grundfos KP250	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 3275</b>	223190732	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Flygt SXM2	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 3275</b>	223190733	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Grundfos KP250	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 3500</b>	223190735	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Flygt SXM2	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 3500</b>	223190736	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Grundfos KP250	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 4000</b>	223190740	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Flygt SXM2	Ø40	Nej
<b>Ø425 x 4000</b>	223190741	WaterCare rotationsstøbte pumpebrønde til drænvand	Grundfos KP250	Ø40	Nej
<b>Ø400 x 4500</b>	223190445	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til drænvand	Grundfos KP250	Ø40	Nej
<b>Ø400 x 5000</b>	223190450	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til drænvand	Grundfos KP250	Ø40	Nej
<b>Ø400 x 5500</b>	223190455	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til drænvand	Grundfos KP250	Ø40	Nej
<b>Ø400 x 6000</b>	223190460	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til drænvand	Grundfos KP250	Ø40	Nej

## Ø600 spildevandsbrønde

WaterCares Ø600 spildevandsbrønde findes i 2 serier. Den ene del af sortimentet består af rotationsstøbte brønde, som støbes på egen fabrik i Assens. Den anden serie er dobbeltvæggede brønde med påsvejst bundplade for opdriftssikring.

### Rotationsstøbte pumpebrønde

WaterCares serie af Ø600 rotationsstøbte brønde fås fra 1 m. til 4 m. i højden. Brønden støbes med udragende vinjer for opdriftssikring og med lov-

pligtige banketter. Der medfølger altid et dæksel/låg på 'standardstørrelserne' i skemaerne på side 6 og 7.

Begge brøndtyper kan forlænges jf. installationsvejledningen. Se oversigt over tilbehør på side 11.

### Dobbeltvæggede pumpebrønde

WaterCares serie af dobbeltvæggede pumpebrønde påsvejes en udragende bundplade med banketter. De dobbeltvæggede pumpebrønde leveres som standard uden låg. Dette kan tilkøbes.

## Sort spildevand

Nedenfor ses en oversigt over WaterCares standardpumpebrønde til sort spildevand. For andre dimensioner og ønsker, kontakt WaterCare. De rotationsstøbte brønde leveres med dæksel til gående last.

Dimension	Varenr.	Beskrivelse	Pumpe	Rørføring mm	Banketter
<b>Ø600 x 900</b>	2231906075K	WaterCare rotationsstøbt skurvojognsbrønd til sort spildevand	Flygt DXGM 25-11	Ø40	Ja
<b>Ø600 x 2000</b>	223190605	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til sort spildevand	Flygt DXGM 25-11	Ø40	Ja
<b>Ø600 x 2500</b>	223190617	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til sort spildevand	Flygt DXGM 25-11	Ø40	Ja
<b>Ø600 x 3000</b>	223190626	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til sort spildevand	Flygt DXGM 25-11	Ø40	Ja
<b>Ø600 x 3500</b>	223190627	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til sort spildevand	Flygt DXGM 25-11	Ø40	Ja
<b>Ø600 x 4000</b>	223190628	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til sort spildevand	Flygt DXGM 25-11	Ø40	Ja
<b>Ø600 x 2500</b>	223190629	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til sort spildevand	Flygt DXGM 25-11	Ø40	Ja
<b>Ø600 x 3000</b>	223190607	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til sort spildevand	Flygt DXGM 25-11	Ø40	Ja
<b>Ø600 x 3500</b>	223190636	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til sort spildevand	Flygt DXGM 25-11	Ø40	Ja
<b>Ø600 x 4000</b>	223190640	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til sort spildevand	Flygt DXGM 25-11	Ø40	Ja
<b>Ø600 x 4500</b>	223190645	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til sort spildevand	Flygt DXGM 25-11	Ø40	Ja
<b>Ø600 x 5000</b>	223190650	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til sort spildevand	Flygt DXGM 25-11	Ø40	Ja
<b>Ø600 x 5500</b>	223190655	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til sort spildevand	Flygt DXGM 25-11	Ø40	Ja
<b>Ø600 x 6000</b>	223190660	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til sort spildevand	Flygt DXGM 25-11	Ø40	Ja

## Ø600 spildevandsbrønd



## Gråt spildevand

Nedenfor ses WaterCares udvalg af 'standardbrønde' (Ø600) til gråt spildevand. Disse brønde kan, udover til alm. gråt spildevand, også bruges til bundfældet sort spildevand (efter en bundfældningstank) og drænvand.

Dimension	Varenr.	Beskrivelse	Pumpe	Rørføring mm	Banketter
<b>Ø600 x 2000</b>	223190601	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP35B.50.06.A1	Ø50	Ja
<b>Ø600 x 2000</b>	223190603	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Flygt DXM35-5	Ø50	Ja
<b>Ø600 x 2500</b>	223190619	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Flygt DXM35-5	Ø50	Ja
<b>Ø600 x 3000</b>	223190620	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Flygt DXM35-5	Ø50	Ja
<b>Ø600 x 3500</b>	223190621	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Flygt DXM35-5	Ø50	Ja
<b>Ø600 x 4000</b>	223190622	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Flygt DXM35-5	Ø50	Ja
<b>Ø600 x 2500</b>	223190630	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP35B.50.06.A1	Ø50	Ja
<b>Ø600 x 3000</b>	223190635	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP35B.50.06.A1	Ø50	Ja
<b>Ø600 x 3500</b>	223190637	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP35B.50.06.A1	Ø50	Ja
<b>Ø600 x 4000</b>	223190638	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP35B.50.06.A1	Ø50	Ja
<b>Ø600 x 4500</b>	223190639	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP35B.50.06.A1	Ø50	Ja
<b>Ø600 x 5000</b>	223190641	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP35B.50.06.A1	Ø50	Ja
<b>Ø600 x 5500</b>	223190642	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP35B.50.06.A1	Ø50	Ja
<b>Ø600 x 6000</b>	223190643	WaterCare dobbeltvægget pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP35B.50.06.A1	Ø50	Ja



## Skurvoqnsbrønd (sort spildevand)

WaterCares populære skurvoqnsbrønd, er på sin lille størrelse yderst velegnet til brug ved skurvogne. Brønden flyttes nemt fra byggeplads til byggeplads.

Brønden mäter Ø600 x 900 mm. og er ved levering komplet monteret med rørføring, pumpe og låg. Brøndens indløb påbøres på installationsadressen.

Brønden er som standard med en Flygt knivpumpe DXGM25-11 til sort spildevand. Pumpen er monteret på Ø40 mm. rørføring (inkl. kontraventil), og med en

snakobling øverst i brønden, således at pumpen nemt kan trækkes op. Det er lovpligtigt med en alarm i pumpebrønden i tilfælde af pumpesvigt. Se mere herom på side 10.



Skurvoqnsbrønd, VN: 223190607SK/609

## Gråt spildevand - med ekstra volumen

WaterCares serie af pumpebrønde med ekstra volumen kan fås med pumpe efter ønske. Som standard leveres de med nedenstående pumper (Flygt/Grundfos). Nedenstående pumpebrønde leveres med et opføringsrør (500/540mm) på 0,5 m. som standard. Totalhøjden angivet i nedenstående skema er inkl. 0,5m opføringsrør. Pumpebrøndene benyttes ofte til nedsvinningsanlæg på 15 PE og derover.

Volumen	Varenr.	Beskrivelse	Pumpe	Rørføring mm	Højde mm	Bredde mm	Længde mm
<b>600 L</b>	223191601	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Flygt DXM35-5	Ø50	1760	1140	1140
<b>600 L</b>	223191600	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP35B.50.06.A1	Ø50	1760	1140	1140
<b>600 L</b>	223191638	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP35B.50.08.A1	Ø50	1760	1140	1140
<b>600 L</b>	223191658	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP50B.50.08.A1	Ø50	1760	1140	1140
<b>600 L</b>	223191651	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP50B.50.11.A1	Ø50	1760	1140	1140
<b>1200 L</b>	223191000	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP35B.50.06.A1	Ø50	1580	900	2400
<b>1200 L</b>	223191238	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP35B.50.08.A1	Ø50	1580	900	2400
<b>1200 L</b>	223191258	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP50B.50.08.A1	Ø50	1580	900	2400
<b>1200 L</b>	223191050	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP50B.50.11.A1	Ø50	1580	900	2400
<b>2500 L</b>	223192600	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP35B.50.06.A1	Ø50	1840	2140	2140
<b>2500 L</b>	223192638	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP35B.50.08.A1	Ø50	1840	2140	2140
<b>2500 L</b>	223192658	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP50B.50.08.A1	Ø50	1840	2140	2140
<b>2500 L</b>	223192651	WaterCare rotationsstøbt pumpebrønd til gråt spildevand	Grundfos AP50B.50.11.A1	Ø50	1840	2140	2140

## Specialbyggede brønde

Udover standardpumpebrøndene, kan WaterCare også tilbyde projektilpassede brønde. Brøndene laves i højeste kvalitet af vores dygtige produktionsmedarbejdere i Assens på Fyn.

Brøndene fremstilles i størrelserne: Ø400 mm. til Ø2000 mm. og med indmad efter behov.

Vi anvender pumper fra de anerkendte producenter Flygt og Grundfos. Opbygning af brøden sker altid efter gældende standarder.

WaterCare har gennem tiden lavet rigtig mange special-brønde og referencerne er mange. Blandt disse findes projekter til: Copenhagen Fur, Meyers køkken og A Hotels i Brøndby. Disse ses til højre herfor.





## Dimensionering af pumpebrønd/pumpe

WaterCare hjælper gerne med en vejledende dimensionering af pumpebrønde/pumper. På WaterCares hjemmeside findes en blanket som udfyldes og sendes til WaterCare for dimensionering. Pumpebrønde dimensioneres ud fra følgende oplysninger.

Dimensioneringsoplysninger							
Spildevandstype	Sort spildevand	Gråt spildevand	Drænvand/regnvand				
Pumpekapacitet	Hvor mange l/sek kræves pr. pumpe?						
Brøndmål og -koter	Brønddiameter	Brøndhøjde	Terrænkote	Dækselkote	Afgangskote	Indløbskote	Bundkote
Antal pumper	1 pumpeløsning	2 pumpeløsning					
Trykrør efter brønden	Længde/flyt (m)	Geometrisk løftehøjde (m)		Rørdimension			
Pumpestyrring	Niveauvipper	Tryktransmitter	Krav om udgang til videre kommunikation				

## Pumpesump

Pumpesumpen angiver minimumshøjde til placering af brøndens indløb. Indløbet påbores af kloakmesteren under installationen.

Indløbet skal placeres så det overholder kravene til den nødvendige pumpesump. I skemaet til højre ses den krævede pumpesump i WaterCares standard brønde.

Pumpe	Krævet pumpesump
Ø400/425 mm. m. Grundfos KP250/ Flygt SXM2	500 mm
Ø600 mm m. Grundfos AP35B/Flygt DXM35-5	600 mm
Ø600 mm m. Flygt DXGM 25-11	700 mm

## Dæksler, forlængerrør og Ø500/Ø600 overgang

WaterCare kan til alle Ø400-Ø600 pumpebrønde levere dæksler eller låg med. Disse er inklusiv i pumpebrøndens pris på alle standardbrønde på nær de dobbeltvæggede Ø600 brønde. WaterCares Ø400 mm, Ø425 mm og 500 mm leveres/ kan leveres med børnesikring.

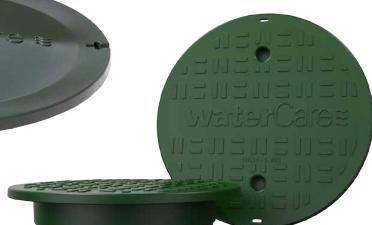
Nogle af WaterCares pumpebrønde kan forlænges med et WaterCare forlængerrør og forlængerkit. Hvilke der kan forlænges ses af installationsvejledningen. Til forlængelse af pumpebrønde benyttes et forlængerrør til forlængelse af brønden. Alle WaterCares forlængerrør leveres med passende muffe.

Når brønden forlænges er det vigtigt, at også brøndens rørføring forlænges, således at snapkoblingen forbliver tilgængelig fra terræn.

Til WaterCare pumpebrønde med ekstra volumen (opføringsrør Ø500/560) kan der tilkøbes en Ø500/Ø600 overgang, som gør det muligt at afslutte med en af markedets standard Ø600 brøndgodsløsninger.



Ø500 dæksel



Ø400/Ø425 dæksel



Va-højvandsalarm

223190712,  
223190713

Forlængerrør 223196606,  
223196607



223196600,  
223196601

223196405, -410  
223196605, -610

## Alarm

Ifølge Norm 12050-2 for pumpebrønde skal der være monteret en alarm i pumpebrønde, der kan advare om eventuelt pumpesviqt. Dette gælder også tanke med indbygget pumpe.

Alermen sikrer, at ejendommens beboere kan nå at reagere, inden vandet stiger op inde i ejendommen. WaterCare's VA-alarm gør det muligt, at undgå denne ubehagelige situation.

Til denne VA-alarm kan tilkøbes et SMS modul med GSM modem, som kan tilknyttes op til 8 telefonnumre. Med dette er det muligt at modtage en SMS ved fejfunktion på pumpen.

WaterCare kan desuden tilbyde en trådløs alarm kaldet Lokaset R. Kontakt WaterCare for mere information herom.

## Høje kvalitetskrav

I lighed med WaterCare's andre produkter, er WaterCares brønde fremstillet under skræppe krav om konstant høj kvalitet. Alle brønde kvalitetstesters inden afsendelse, både ved godstykkelsesmåling og tæthedsprøvning.

Brøndene er CE-mærket. WaterCare har gennem årene løbende produktudviklet, og gennemført en række forbedringer på produkterne. Derfor lever produkterne til fulde op til gældende krav til pumpebrønde.

Samtidig er der lagt vægt på anvendelse af miljøvenlige materialer og produktionsteknologier. Brøndene er rotationsstøbt af slagfast polyethylen (PE), som ikke giver indeklimaproblemer under produktion - modsat f.eks. i produktion af glasfibertanke. PE er et 100 % genanvendeligt materiale.

Med et produkt fra WaterCare er man altid garanteret et dansk produkt af højeste kvalitet.

## Tilbehør til WaterCare pumpebrønde

Varenummer	Beskrivelse	Dimension mm.	Inkl. muffe	Inkl. tætningsring
<b>223196600</b>	Forlængerrør til rotationsstøbt Ø600 pumpebrønd	Ø600 x 500	Ja	Nej
<b>223196601</b>	Forlængerrør til rotationsstøbt Ø600 pumpebrønd	Ø600 x 1000	Ja	Nej
<b>223196605</b>	Forlængerrør til dobbeltvægget Ø600 pumpebrønd	Ø600 x 500	Ja	Ja
<b>223196610</b>	Forlængerrør til dobbeltvægget Ø600 pumpebrønd	Ø600 x 1000	Ja	Ja
<b>223190712</b>	Forlængerrør til rotationsstøbt Ø425 pumpebrønd	Ø425 x 500	Ja	Ja
<b>223190713</b>	Forlængerrør til rotationsstøbt Ø425 pumpebrønd	Ø425 x 1000	Ja	Ja
<b>223196405</b>	Forlængerrør til dobbeltvægget Ø400 pumpebrønd	Ø400 x 500	Ja	Ja
<b>223196410</b>	Forlængerrør til dobbeltvægget Ø400 pumpebrønd	Ø400 x 1000	Ja	Ja
<b>223196606</b>	Forlængerrør til pumpebrønd med ekstra volumen	Ø500 x 500	Ja	Ja
<b>223196607</b>	Forlængerrør til pumpebrønd med ekstra volumen	Ø500 x 1000	Ja	Ja
<b>223193861</b>	Gummiring til Ø600 forlængerrør			
<b>223190036</b>	Forlængerkit til forlængelse af Ø40 rørføring til 0,5 m forlængelse			
<b>223190037</b>	Forlængerkit til forlængelse af Ø40 rørføring til 1 m forlængelse			
<b>223190038</b>	Forlængerkit til forlængelse af Ø50 rørføring til 0,5 m forlængelse			
<b>223190039</b>	Forlængerkit til forlængelse af Ø50 rørføring til 1 m forlængelse			
<b>223196609</b>	WaterCare Ø500/Ø600 overgang til alle WaterCares Ø500/560 opføringsrør			
<b>223196863</b>	WaterCare rotationsstøbt Ø500 dæksel til pumpebrønde med ekstra volumen			
<b>223196860</b>	WaterCare Ø600 skruelåg			
<b>223140001</b>	WaterCare Ø400 plastdæksel			
<b>223140002</b>	WaterCare Ø400 plastdæksel inkl. isolering og lufttæt pakning			
<b>223140003</b>	WaterCare Ø400 plastdæksel inkl. børnesikring			
<b>223140004</b>	WaterCare Ø400 plastdæksel inkl. isolering og børnesikring			
<b>223140005</b>	WaterCare Ø400 plastdæksel inkl. lufttæt pakning og børnesikring			
<b>223140006</b>	WaterCare Ø400 plastdæksel inkl. isolering, lufttæt pakning og børnesikring			
<b>223196425</b>	WaterCare Ø425 plastdæksel			
<b>223196426</b>	WaterCare Ø425 plastdæksel inkl. børnesikring			
<b>223196427</b>	WaterCare Ø425 plastdæksel inkl. lufttæt pakning og børnesikring			
<b>223196900</b>	WaterCare VA-højvandsalarm			
<b>223379833</b>	SMS modul med GSM modem			

## WaterCare - fokus på vandmiljøet

WaterCare er en solid, dansk produktionsvirksomhed, der har specialiseret sig i produkter til forbedring af miljøet i de danske fjorde, vandløb og andre recipienter.

WaterCare har mange års erfaring inden for håndtering af spildevand og leverer årligt mere end 5.000 tanke og brønde.

WaterCare rotationsstøber tanke, pumpebrønde mv. på egen fabrik i Assens. Her sikrer dygtige og erfarne medarbejdere, at kvaliteten er i top. Alle tanke kvalitetskres inden afsendelse, så de lever op til vores skræppe krav om konstant høj kvalitet.

Hos os har vi føling med produkterne, og der er ikke langt fra støbning til salg.

## Referencer

WaterCare leverer årligt mange pumpebrønde i str. Ø425 og Ø600. Udover disse mange standardbrønde ses nedenfor et par eksempler på nogle af de mange referencer WaterCare har.

### Boligforeningen AST

70 stk. Ø425 mm. drænpumpebrønde. Til sikring af 3 boligkarreer mod vand i kældre. Installeret af ATZ A/S.

### Meyers køkken

Pumpebrønd med 2 pumper til gråt spildevand. Dim. Ø1250 x 3000 med kap. på 30l/sek.

### Copenhagen Fur

Pumpebrønd Ø1000 x 8000 mm. til drænvand. Inkl. komplet rørføring Ø90mm.

### WaterCare

Stejlebjergvej 14 · 5610 Assens  
Tel. +45 70 25 65 37  
info@watercare.dk · www.watercare.dk