

# Vildmarksbadet Royal



## Montering af tønden

Med pumpe og filtersystem

**Polhus**

# Indhold

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Før du starter                        | 3  |
| Forslag til fundament                 | 4  |
| Specifikationer                       | 5  |
| Workflow                              | 6  |
| Tilslutning af slanger                | 7  |
| Placering og montering                | 8  |
| Den tilhørende trappe                 | 10 |
| Tilbehør                              | 11 |
| Installation af pumpe og filtersystem | 12 |
| Frostvagt                             | 13 |
| Opvarmning                            | 14 |
| Elektrisk installation                | 14 |
| Råd for vedligehold                   | 15 |
| Tips for opvarmning                   | 16 |

## Før du starter

Før montering af tønden begynder, er det vigtigt at sikre at pladsen til tønden er klargjort. Vildmarksbadet skal placeres vandret og der må ikke være risiko for at den synker i jorden eller i fundamentet, når tønden er fyldt med vand. Tønden vejer omkring 270 kg uden vand, men når den fyldes med 1150 liter vand, vejer den totalt 1420 kg. Om vildmarksbadet bruges af 4 personer vil vandet stige og en yderligere vægt på 250-300 kg kan tilkomme.

Stil tønden på et plant underlag og gerne på betonplader som placeres under hver af støttereglerne. Om tønden skal placeres på en græsplæne anbefales der at grave væk græsset inden man lægger et grusbed med ca. 100 mm dybde hvorpå man placerer tønden på.

**HUSK** at der skal luft ind under tønden til ventilation og tørring af underliggende træværk skal være mulig.

## Forslag til fundament

1. Grav ud græsplænen eller det underlag du har.
2. Læg betonklodser ud som støtte på en bund af sten/makadam.

Diameter ca 1950 mm.

3. Sørg for, at laget med sten er i vater.
4. Tjek på undersiden hvordan støttestængerne er monteret og tag udgangspunkt i dette når du placerer betonpladerne.



# Specifikationer

## Vildmarksbadet

Færdigmonteret med brændeovn & varmebehandlet fyrretræ panel

## Skorsten

2 skorstensrør á 1 m hver (dia 125 mm) + vinkelrør og regnhætte

## Trappe

Afrundet med to trin i varmebehandlet fyrretræ

D 450 x B 835 x H 610 mm

## Diverse

Pejserist, pejsdør og afløbshane medfølger,  
monteret under installationen

### Rustfrit stål

Metaldele i vildmarksbadet er lavet af rustfrit materiale  
efter følgende kvalitetsskala:

Skorstenen og frontpladen: Rustfrit stål 430

Ovn og 90 graders skorstensbøjning: Rustfrit stål 304



## Workflow

1. Skru støttebræderne af pakken.
2. Skær plastikken på undersiden væk med en kniv.
3. Pluk alle løse dele fra tønden. Alle dele til skorstenen samt en studs og pejsedetaljer er i tønden. Der er også en manual til hvordan man samler skorstenen.
4. Monter slangerne mens vildmarksbadet er på siden. Efter den er på plads er det svært at få adgang til forbindelserne.
5. Placer vildmarksbadet forsigtigt på det sted, du har tænkt dig placere den. Gør ikke dette trin selv, husk at tønden vejer omkring 270 kg!

**OBS!** Rul ALDRIG tønden. Kantbrædder og ovn kan blive ødelagt!

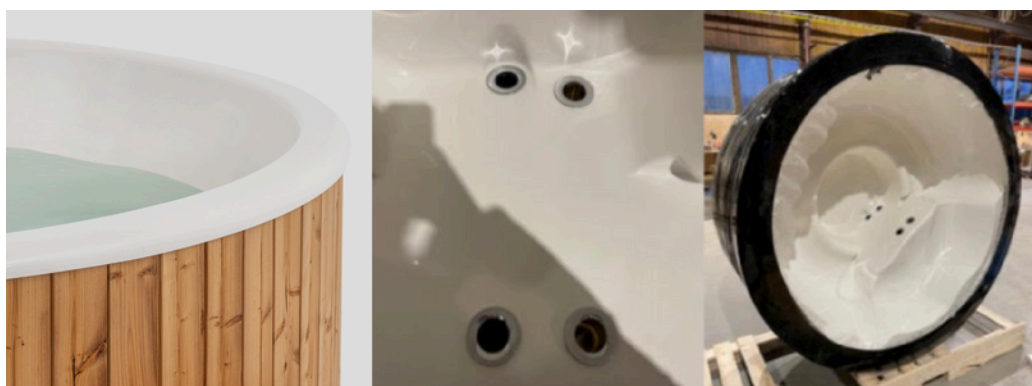


## Tilslutning af slanger

Vildmarksbad med de forberedte koblinger har 4 huller som du kan se fra badets inderside.

- 2 af hullerne er til den vandstrøm, der skabes, når du fyrer i vildmarksbadets ovn. Vand fra bunden af karret ledes ind i det øverste hul og cirkulerer rundt i brændeovnens ildsted i den dobbelt-indkapslede spalten og varmt vand ledes ud i det nederste hul. Ved opvarmning vil man mærke en vandstrøm.
- 2 huller er til at forbinde pumpe- og filtersystemets slanger. Disse forbindelser er forseglede. Om de ikke skal tages i brug behøver man ikke gøre noget mer med dem.

**OBS!** Monter slangerne mens vildmarksbadet er på siden. Efter den er på plads er det svært at få adgang til forbindelserne.

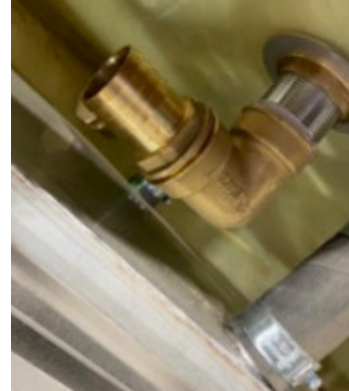




Billede 1



Billede 2



Billede 3

Der findes 2 færdigmonterede koblinger i mellemrummet mellem glasfiberkaret og brændeovnen (se billede 1). Skru af det beskyttende låg (se billede 2). Skru fast de medfølgende koblinger for slangetilslutning (billede 3). Monter tilløbet til poolen i det øverste hul og afløbet i det nederste hul. Brug gevindtape til at sikre en tæt forbindelse. Du kan vikle 15-20 omgange inden montering. Gevindtape er inkluderet i Pumpe- og filtersystemets pakke.



## Placering og montering

Placer vildmarksbadet på betonklodserne, læg underlagspap imellem betonblokkene og trænitterne for at forhindre fugtvandring fra betonoverfladen til træet.

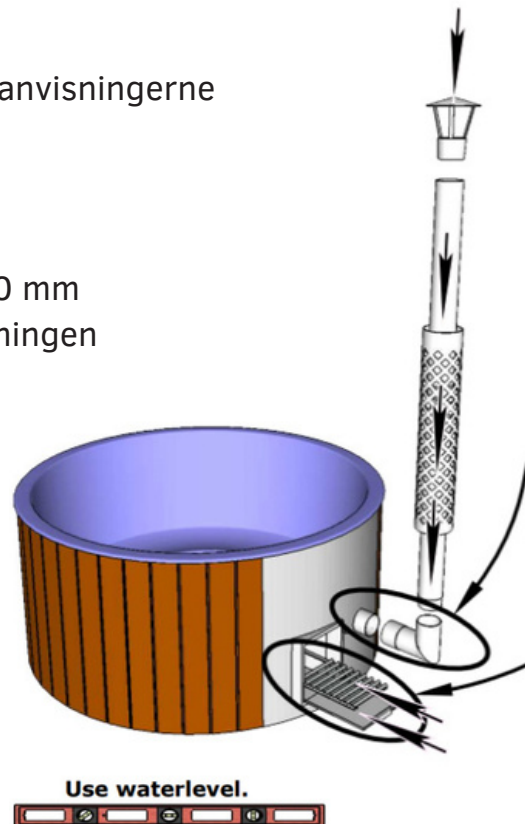


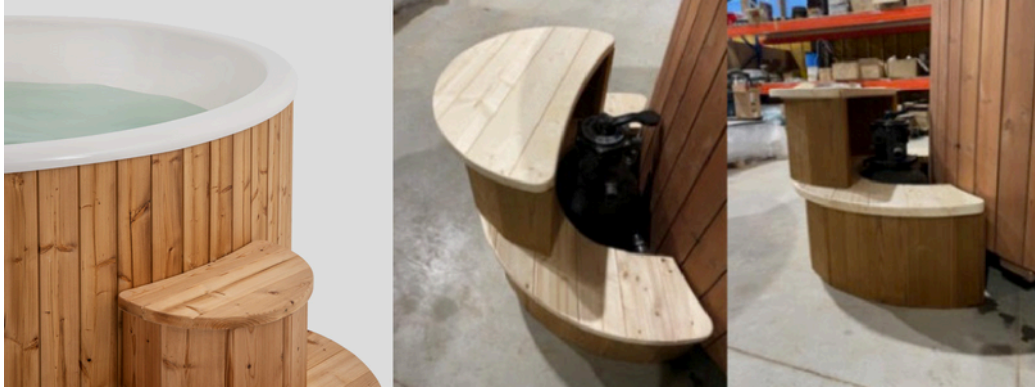
Dimension af afløbshane er 25 mm.

## Samling af andre dele

1. Monter derefter skorstenen efter anvisningerne
2. Sæt brænderisten i ovnen
3. Installer pejسدøren
4. Monter afløbshanen
5. Fyld badet med vand til maks. 150 mm fra kanten, inden du starter opvarmningen

**OBS! Skorstensbeskyttelse er et tilbehør som selges separat.**





### **Den tilhørende trappe**

Trappen er designet og beregnet til at både pumpe- og filtersystemet skal kunne placeres i den.

- Efter du tilslutter slangen til pumpe- og filtersystemet, behøver du at måle op, så slangen rækker til der hvor du har tænkt at placere pumpe- og filtersystemet. Ligeledes skal du montere fast slangen, før du placerer vildmarksbadet på plads. Bagefter vil det være svært at få adgang hertil.
- Brug de klemringe, der følger med pumpen og filtersystemet for denne vedhæftede fil.
- Vand der ledes fra tønden til pumpe- og filtersystemet skal ledes fra nederste hul og rent vand fra pumpe- og filtersystemet til vildmarksbadet til det øverste hul.



## **Tilbehør**

### **Isoleret låg**

Isolerede låg fås som ekstraudstyr til Vildmarksbadet Royal og Royal Grande. Den placeres let over tønden, når den ikke er i brug og sikres i henhold til instruktionerne i pakken.

### **Pumpe- og filtersystem**

Til dig, der også har valgt at supplere dit vildmarksbad med et pumpe- og filtersystem, og måske endda med en frostvagt, kommer her er en beskrivelse af, hvordan tilslutningen til vildmarksbad skal udføres.



### **Installation af pumpe- og filtersystem**

Installation af pumpe- og filtersystem er beskrevet på en fremragende måde i manualerne tilgængelige på Polhus' hjemmeside.

- **Manual pumpe- og filtersystem**
- **Monteringsfilm pumpe- og filtersystem**

Det er fuldt muligt at bruge pumpen og filtersystemet samtidig som du fyrer i ovnen. Når man bruger badet bør man dog slukke for pumpen, da pumpestøjen og vandstrømmen i vildmarksbadet kan være forstyrrende.

### **Pumpe- og filtersystemet inkluderer også:**

- Fibalon Poolfilter som bruges i filtersystemet og erstatter sand, der tidligere var almindeligt anvendt til poolrensning. Fibalonen kan rengøres i vaskemaskine. Det er miljøvenligt, kan genbruges og meget lettere at håndtere end sand. Du må ikke tilbageskylle systemet, når du bruger fibalon. Mere information i manualen.
- Teststicks - teststrimler, der bruges til at kontrollere vandets Ph-værdi og klorindhold.
- CombiTabs, som er klorfri rengøringstabletter. Disse placeres i den medfølgende flydebeholder og placeret på vandoverfladen. Midlet opløses langsomt og tilfører rengøringsmidlet i vandet.
- Ph minus middel, som du kan tilsætte direkte til vandet, hvis du måler en høj Ph-værdi på din teststrimmel.



Pumpe- og filtersystem



Frostvagt

### **Frostvagt - Elvarmer 3 kW**

Frostvagten skal monteres på den slange, der leder vandet fra pumpe- og filtersystemet til forbindelsen i vildmarksbadet. Det er vigtigt, at du får en kvalificeret elektriker til at udføre tilslutningen. Frostvagten har en effekt omkring 3KW hvilket betyder at du behøver sikre dig at nødvendig effekt kan opnås.

#### **Manuel Frostvagt**





## Opvarmning

Brug tørt træ fra løvtræer for den bedste effekt ved brændefyring. Vildmarksbadet Royal har en effektiv virkningsgrad og vandet når 37 grader i løbet af ca 2 timer. Selvfølgelig afhænger opvarmningstiden på temperaturen af vandet og udeluften. Brug også det isolerede låg (tilvalg) under opvarmning.

## Elektrisk installation

Vildmarksbadet behøver ikke strøm til sin funktion. Hvis du har bestilt elvarmer, vandpumpe eller renseanlæg, kan dette tilsluttes i henhold til instruktionerne i den respektive pakke. Har du bestilt belysning, monteres lampen i karret og for anden installation, følg instruktionerne og manualerne i pakkerne.

**OBS!** Husk at alt arbejde med faste el-tilslutninger skal udføres af en autoriseret elektriker!



## Vedligehold

Behandl træet på ydersiden af tønden regelmæssigt (1-2 gange om året) med træolie. Træet er varmebehandlet, såkaldt Thermowood, og har af denne grund lang holdbarhed.

Det kan være både farligt og ubehageligt at bade i det samme vand for mange gange. Vi anbefaler at rengøre tønden efter hvert brug. Et låg eller presenning over tønden vil beskytte mod snavs og forkorter opvarmningstiden.

Vælger du at klorere vandet, skal du følge doseringsvejledningen fra klorleverandøren. Der er aldrig nogen grund til at overdosere med klor og frem for alt, klorer ikke når vandet opvarmes, da præklor fordampes, og vil ikke resultere i nogen fordel i vandkvaliteten. Skader som følge af en overdosering af klor, dækkes ikke af Polhus garanti.

### **OVERVEJ**

Der findes klorfri rengøring, der giver samme effekt som klorrensning.

## Opvarmningstips

**OBS!** Start aldrig ild, før tønden er fyldt med vand op til toppen til 150 mm fra kant.

- Placer tørt, finthakket træ i ovnen.
- Spray sprit på træet eller brug optændingsbriketter. Brug ikke papir til antændelse da dette har den en tendens til at danne flag og sod i højere grad.
- Hvis du har problemer med at få træk i skorstenen, kan du fjerne skorstensrøret og sprøjte noget T-spirit på et stykke træ og tænd for det. Placer skorstensrøret tilbage igen, og når røgen kommer ud af skorstenen kan du sætte ild til træet (dette gælder for den originale model).
- Lad pejسدøren eller låget (Original) stå åben i nogle minutter for at skabe godt træk til bålet og luk pejsdøren eller låget (Original) successivt.
- I Vildmarksbadet Original kan du fylde godt op med mere brænde i pejsen, da træet vil falde nedad efter afbrænding.
- I Vildmarksbadet Royal kan du gradvist tilføje mere brænde efterhånden som forbrændingen finder sted.
- Hvis du har et låg til dit vildmarksbad, anbefaler vi, at du har det på ved opvarmning, da det reducerer opvarmningstiden betydeligt ved kolde lufttemperaturer.

**OBS!** Vær forsigtig, når du åbner låget eller komfurlugen. Hold ansigtet væk fra brændeovnens åbning, da brændbar gas kan flamme op.

- Brug ALDRIG eksplosive væsker eller benzin.
- Husk, at ild og gnister kan flyve ud af skorstenen, så sæt ikke tøndens op i nærheden af huse eller brændbart materiale. Brug tørt hårdtræ som brænde. Brænde som fx gran er gnistdannende og gnister kan sætte ild til nærliggende brændbart materiale. Placer altid vildmarksbadet, så den ikke medfører brandfare.