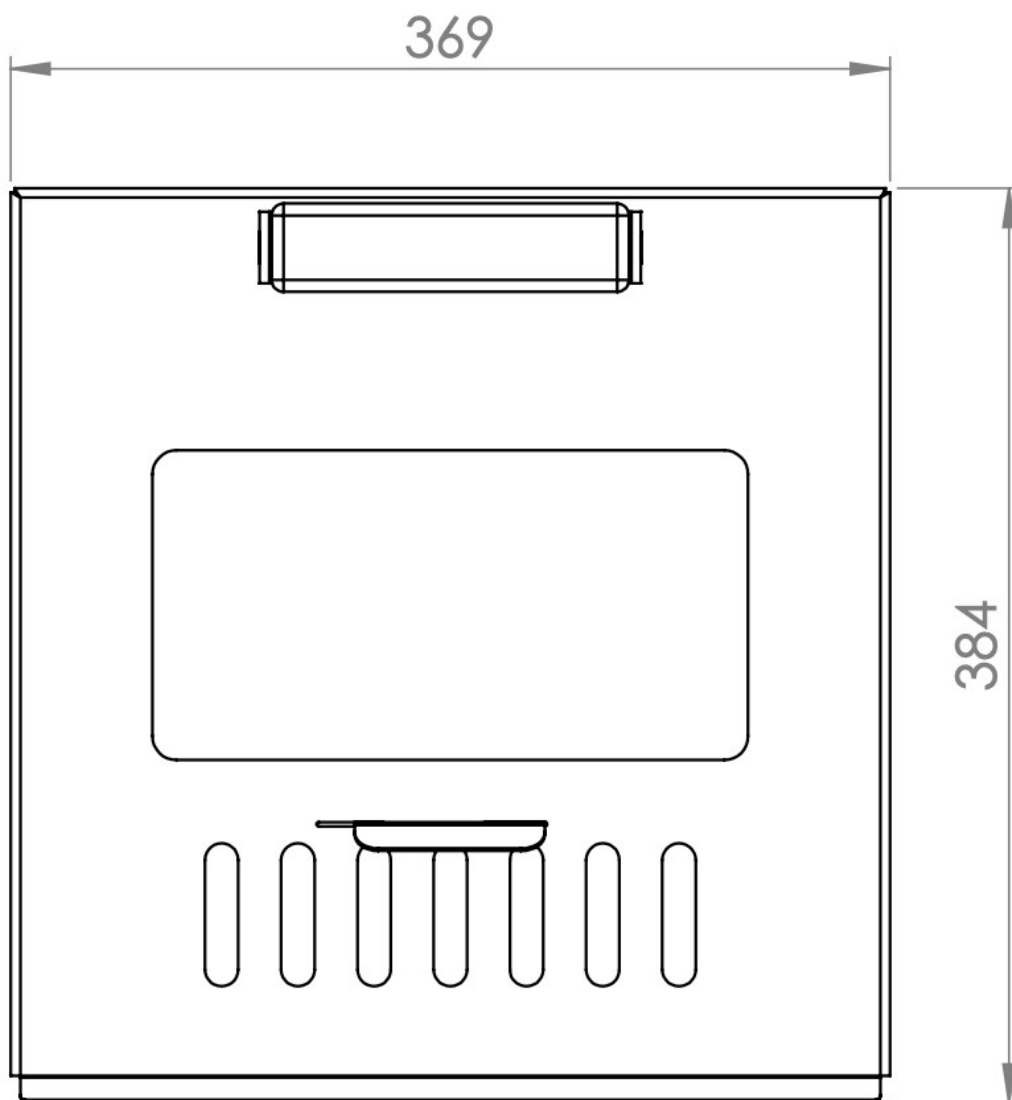


BRUGERVEJLEDNING TIL Tankkd HEATER FIRE BOX COMPACT

Version 01/05/2023



DEN MINDSTE SPABADSVARMER

Tillykke med dit valg. Alle tankkd-ovne er produceret under strenge kvalitetsregler og er forsynet med 2 års garanti. **For garantidækning fra dit køb**, tjek hjemmesiden.TANKKD brændeovn fungerer bedst og holder længst, når den bruges og vedligeholdes i henhold til instruktionerne. Læs dem omhyggeligt før brug af ovnen, og gem instruktionerne til fremtidige referencer.

INDHOLD

GENERELT	3
Vigtigste tekniske oplysninger om Fire Box Compact integreret komfur	3
Ovnens hovedkomponenter	3
Placering af ovn og spabad	4
Installation af ekstern ovn.....	5
Installation af skorsten.....	6
Installation af deflektor.....	6
BRUGSANVISNING.....	7
Advarsler	7
Brug af ovnen.....	7
Fejlfinding.....	8

GENERELT

Fire box compact er brændeovn specialiseret til spabad. Brændeovnen er designet til at blive integreret i spabadet, hvor ovnen er skjult mellem indsatsen og ydervæggen på spabadet. Dette giver mulighed for at have minimal plads, der kræves til afstand mellem spabadet, samtidig med at den høje effektivitet opretholdes.

Tilsigtet anvendelse	Vildmarksovn fyret med fast træbrændsel	CE
Produktet er i overensstemmelse med følgende standarder	Produkterne testes i overensstemmelse med de metoder, der er beskrevet i standarden EN 15821:2010	

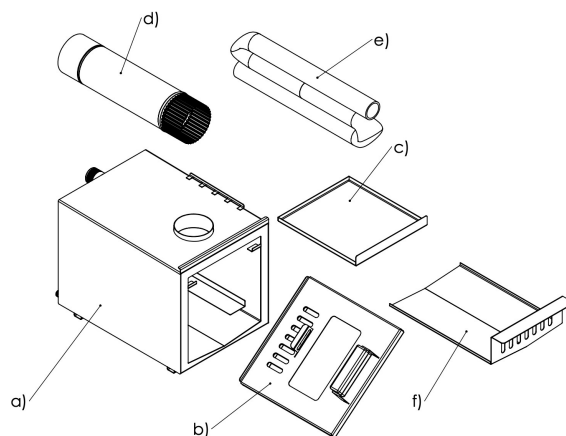
Vigtigste tekniske oplysninger om Fire Box Compact integreret komfur

Forventet varmeeffekt	20 kW
Brændstof type	Træstammer op til 30 cm
Ovn dybde	380 mm
Bredde	660 mm
Højde	445 mm
Længde	475 mm
Vægt	25 kg

Ovnens hovedkomponenter

Basisovnen leveres med de vigtigste dele, der kræves til brug, er:

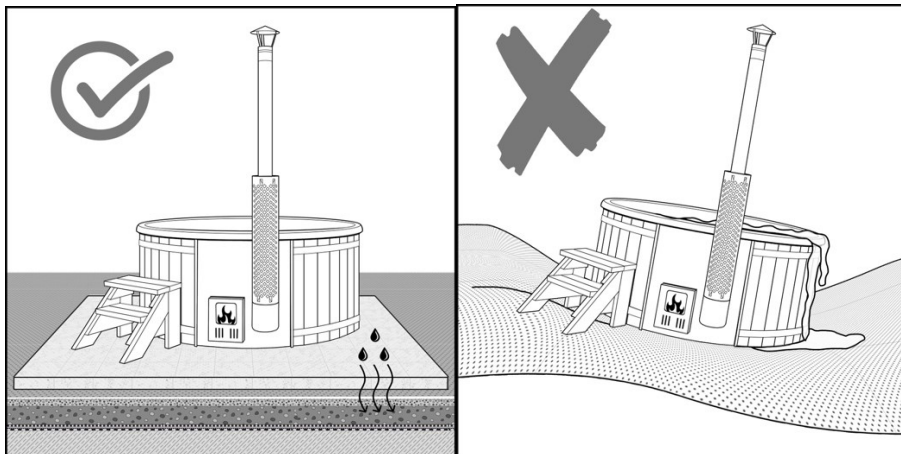
- A) Brændkammer Kompakt varmelegeme (1 stk.)
- B) Dør (1 stk.)
- C) Deflektor (1 stk.)
- D) Skorstensrør (mængde afhænger af sæt)
- E) Vandslange (mængden afhænger af sættet)
- F) Askeskuffe (1 stk)



Figur 1. Basic Fire Box Compact sæt: a) Fire Box Compact varmelegeme, b) askeskuffe, c) askefiste i støbejern, d) døre, e) skorsten albue, f) Askeskuffe

Placering af ovn og spabad

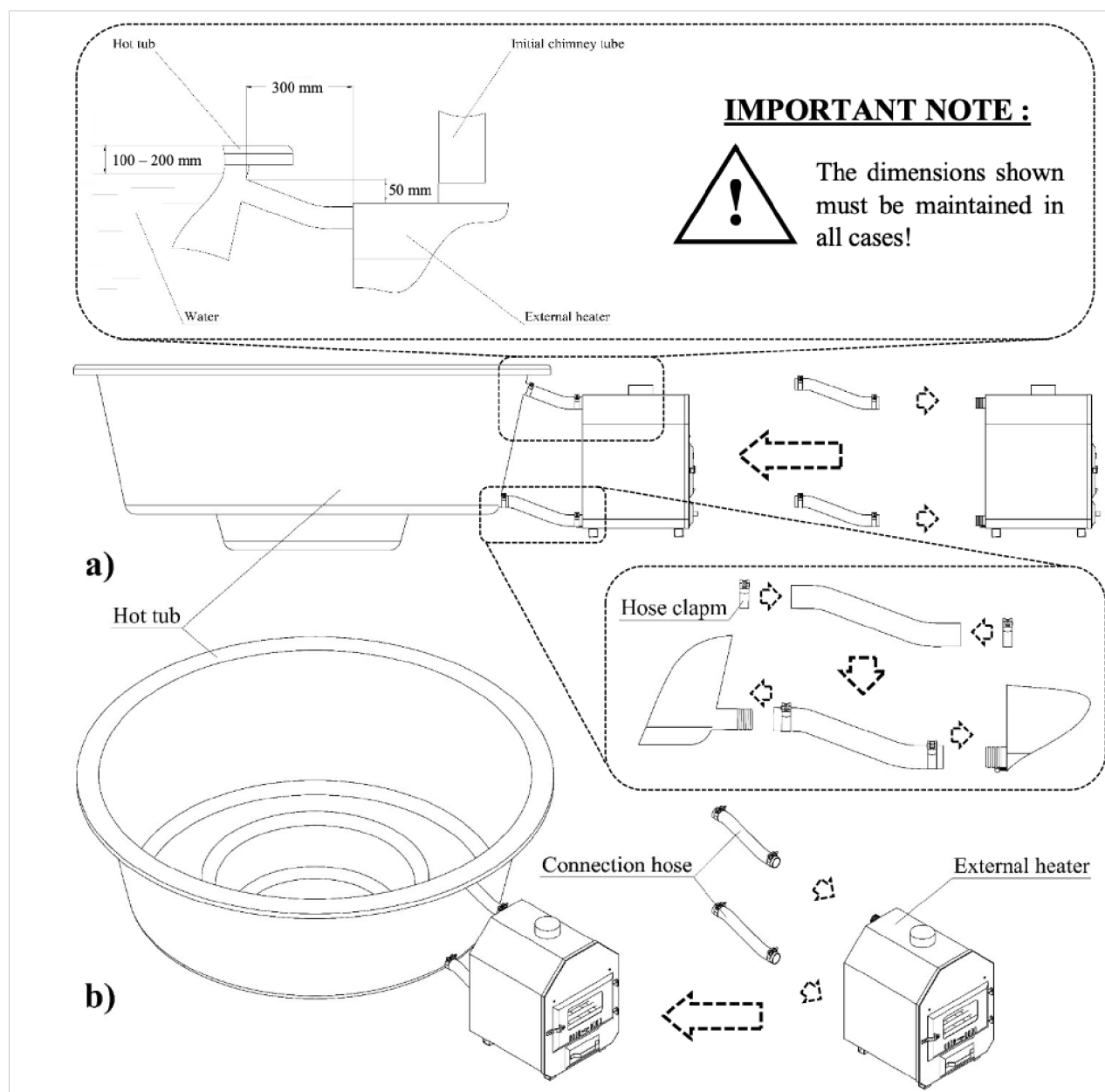
Af sikkerhedsmæssige årsager skal spabadet placeres i betydelig afstand fra bygninger, træer, buske eller omgivelser, genstande, der kan antændes. Minimumsafstanden skal være mindst 1 meter fra sådanne genstande.



Jorden foran varmelegemets brændkammer skal være brandsikker. Spabadet skal placeres på stabilt, plant underlag eller platform. Ujævn placering kan forårsage afbrydelse af opvarmet vand flow fra varmelegeme til spabad. Bunden til spabadet skal være bærende med tilstrækkelig dræning af vand.

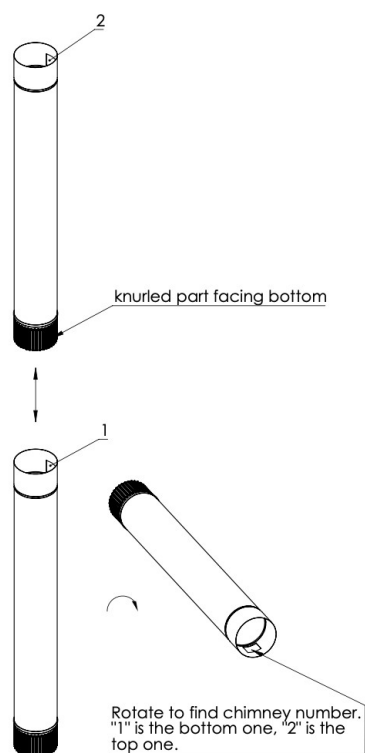
Installation af ekstern ovn

Eksternt ovn skal tilsluttes spabadet på en korrekt måde. Den øverste vandslange, der forbinder varmelegeme og kar, skal være hældende fra kar til ovn.

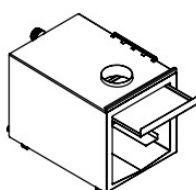
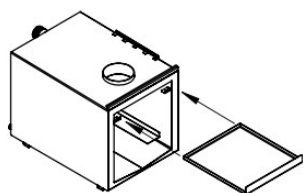


Installation af skorsten

Skorsten skal installeres i en bestemt rækkefølge. Den første del, der skal sættes i skorstensalbuen, er markeret med nummer 1. Anden eller tredje del af skorstenen er markeret med nummer 2.

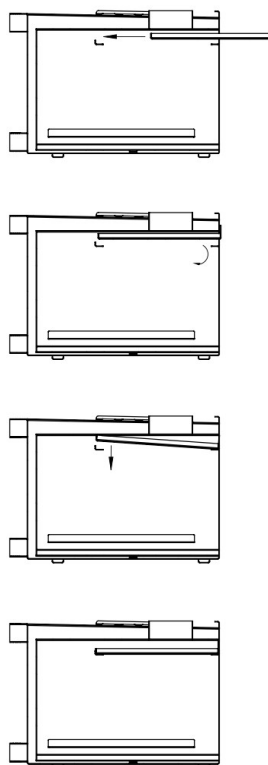


Installation af deflektor



Ilddeflektor skal installeres for at opnå højere opvarmnings effektivitet.

Den skal sidde på holderne inde i varmekammeret som anvist på billedet til højre



BRUGSANVISNING

Advarsler

- Sørg for, at spabadet står stabilt.
- Fyld vandet op til niveauet på **mindst 10 cm over det øverste vandudløb i spabadet.**
- Sørg for, at skorstenen er korrekt samlet.
- Fyld tørt træ i ovnen og antænd.
- Når det første parti træ er tæt på at brænde op, skal du tilføje yderligere træ og gentage dette, indtil du har nået den ønskede vandtemperatur.
- På grund af muligheden for produktionsstøv, anbefales det at have første opvarmning af spabadet som en rengøring. Efter opvarmning af det første spabad fyldt med vand, skal du skifte vandet

Brug af ovnen

ADVARSEL!

Start aldrig ild, hvis vandstanden i spabadet ikke er tilstrækkelig. Dette vil beskadige varmelegemet.

Begynd ikke at tømme vand af spabadet, hvis varmelegemet brænder, eller hvis der er varm aske tilbage i ovnen.

Vandet i ovnen må ikke fryse, da dette vil beskadige ovnen.

Sprøjt ikke vand på opvarmet varmedørsglas, da det kan forårsage brud på glasset. Overopvarm ikke spabadet. Den anbefalede temperatur i spabadet er 37 °C.

Vandet i spabadet skal være over det øverste vandudløb, når varmelegemet er i brug.

For at opnå de hurtigste opvarmningsresultater skal du bruge tørt træ. Stak ikke varmekammeret for meget for at tillade nok luft til forbrændingsprocessen. Fjern aske efter hver brug af spabadet.

Ovnen kan bruges om vinteren, men forholdsregler mod frost skal opretholdes. Frossent vand udvider sig. Dette kan beskadige ovnens struktur og gøre den defekt.

Vand fra ovnen skal drænes inden udetemperaturen kommer under nul grader i Celcius. Til brug af ovnen under frysepunktet følger denne rækkefølge:

- Fyld spabadet med vand.
- Tænd op i ovnen, når vandet er over det øverste vandudløb i spabadet.
- Efter brug af spabadet skal der drænes vand ud af ovnen før den fryser.

For hurtigere opvarmning af spabad:

- Brug termocover for at mindske temperaturtabet.
- Brug mindre stykker træ.
- Fyld bagsiden af brændkammeret med træ.
- Brug tørt træ.

- Overfyld ikke brændkammeret med træ for at opretholde luftstrømmen. For at opnå den mest effektive opvarmning anbefales det at fylde 2/3 af brændkammeret.
- Ved lavt lufttryk eller vådt træ, kan det være nødvendigt at åbne døre for at lade nok luft strømme ind i det brændende kammer.

Brug ikke aggressive kemikalier til desinfektion af spabad og ovn. Det anbefales at opretholde en pH-værdi inden for 7,0-7,6.

Efter brug

Tøm askeskuffen efter hver brug! Aske, der er tilbage i ovnen, forkorter forbrændingskammerets levetid. Tøm ikke vand fra spabadet, hvis der stadig brænder træ i ovnen.

Fejlfinding

Spørgsmål	Løsning
Det brænder for langsomt	• Tilføjelse af tørt træ • Undlad at overfylde brændkammeret med træ • Lad døren stå åben • Tilføjelse af ekstra skorstensrør for at øge skorstenshøjden og dermed forbedre luftstrømmen. • Tjek for sod inde i skorstenen og skorstenens albue. Rengør den til næste brug.
Høj kondens eller fugtig inde i ovnen	Høj kondens kan være forårsaget af vådt træ eller lav forbrændingstemperatur. Sod dannet i ovnen og i skorsten akkumulerer vand og frigives. Sådan løser du dette problem: • Brug tørt træ til afbrænding. • Åbn døre eller askebæger for at få ekstra luft inde i varmekammeret. • Forøg om nødvendigt skorstenshøjden med yderligere 1 eller 2 skorstensrør. Dette vil forbedre luftstrømmen til forbrænding.
Ovnen larmer under opvarmning	Høje boblende lyde kan være forårsaget af luft i ovnen. Dette kan skyldes forkert installation af ovnen, ujævn installation af spabad eller mangel på vand i spabad. Løs disse problemer, før du fortsætter med at bruge spabadet.
Store mængder røg	Høje niveauer af røg skyldes enten vådt brænde eller lave forbrændingstemperaturer. Brug tørt træ og sørg for tilstrækkelig luftstrøm til brændkammeret.

GARANTI

Denne ovn leveres med 2 års garanti på materialer og udførelse. Garantien gælder ved normal brug af ovnen i henhold til anbefalingerne i brugervejledningen og med korrekt installation af ovnen.

Til forskel fra nævnt ovenfor ydes produkter, der bruges til kommercielle formål, 1 års garanti.

Garantien dækker ikke:

- Normal slitage forårsaget af brug, rustne eller gennembrændte riste.

- Skader forårsaget af forkert brug.
- Skader forårsaget af forkert installation af ovnen
- Korrosion på grund af forkert brug af kemikalier.
- Indirekte omkostninger.