

# Biopejse Etna

## Brugsvejledning

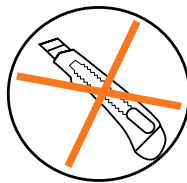
### Udpakning

Pak din Bioetanolpejs forsigtig ud.

Undgå brug af kniv for ikke at ridse overplader.

Sikr dig, at alle dele er medleveret og uskadede.

Beskadigede pejse må aldrig tages i brug.



### Indbygning

Biopejse Etna er beregnet til at blive bygget ind i væggen. Der skal laves en niche med tilstrækkelig plads til at biopensen kan hænges på ophænget.

- SPA kompagniets biopejse er ekstra isolerede på bagsiden, hvilket giver mere sikkerhed.

- Se bort fra evt. medfølgende rawlplugs og skruer. Rawlplugs skal passe til den type væg biopejsen hænges op på. Vi anbefaler metal-rawlplugs, der udvider sig, når skruen i den strammes eller beton-ankre, for at sikre bedst mulig ophængning.

- For at indbygge biopejsen skal der laves en niche i væggen, der er tilstrækkelig dyb til at biopejsen kan hænges på beslaget, der fastgøres ind i nichen.

Væggen, som nichen laves i må ikke være lavet af brændbar materiale. Det gælder også det indvendige af nichen og bagpladen.

Bagvæggen skal være tyk nok til rawlplugs ikke går igennem.

- Nichens mål skal være:

Længde: 90 - 100 cm. Højde: 36 - 40 cm. Dybde maksimalt: 17 cm.

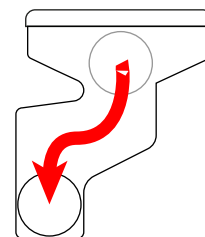
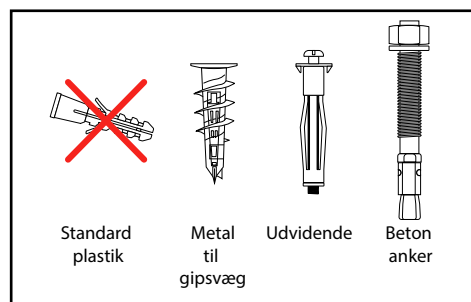
Det er især vigtigt, at dybden ikke overstiger 17 cm. da man ellers ikke kan hægte ovnen på beslaget. Det vil være bedre at holde sig et par mm. under 17 mm.

(Se ovnens mål på næste side.)

- Beslages skrues fast centreret lodret og vandret på nichens bagvæg. Brug vaterpas til at sikre, at beslaget hænger lige.

- Isæt derefter ovnen, og hæft den på beslaget. Løft ovnen så højt, at ophængstapperne på bagsiden passer ind i det brede del af "kroge" bevæg derefter ovnen nedad og til venstre, så tapperne griber godt fast. Brug vaterpas til at sikre at ovnen hænger lige.

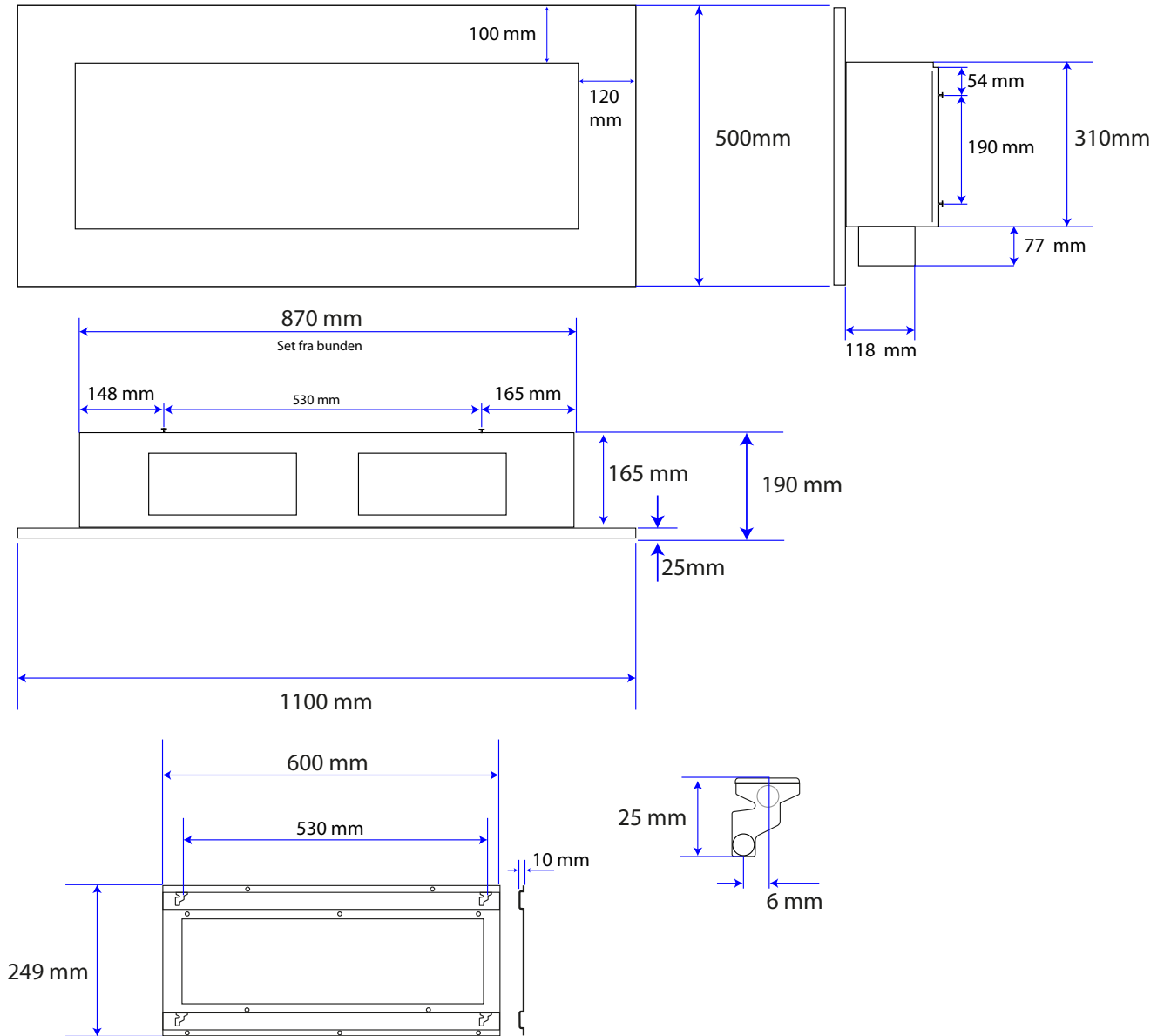
- Til sidst sættes brændkamrene ind i ovnen.



# Mål

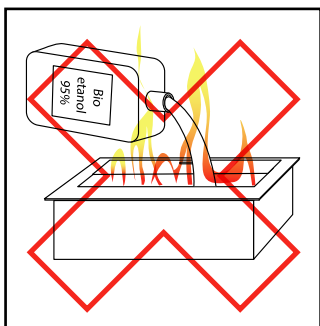
## Biopejs Etna

Alle mål med forbehold for ændringer. Mål på varen, før du murer/borer.



## Sikkerhed

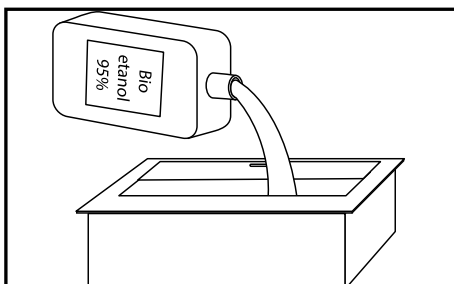
- Biopejsen må kun bruges i velventilerede rum af en passende størrelse. Se tabellen nedenfor for at finde ud af hvor stort rummet minimalt skal være for at benytte din biopejs.
- Der er tale om åben ild. Hold en sikkerheds afstand på minimum 50 cm til brændbare materialer og mindst 1 meter til gardiner og lignende let antændelige materialer.



- Forsøg aldrig at påfylde et varmt eller tændt brændkammer. Brændkammeret skal afkøle i mindst 15 minutter efter brug, før påfyldning må foretages. Spildt bioetanol skal omgående tørres op med en fugtabsorberende klud eller papir.

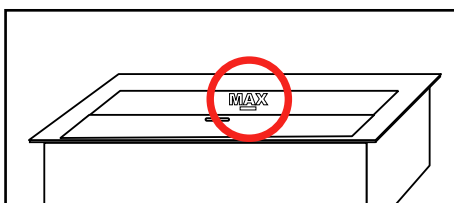
- Resterende bioetanol skal opbevares minimum 1 meter fra pejsen.
- Brug aldrig vand som slukningsmiddel. Hvis du vil slukke før al bioetanol er brugt op, skal du lukke låget helt ved hjælp af justeringskrogen. Hold låget lukket indtil du er sikker på, at flammen er slukket.
- Rør aldrig ved brændkammeret mens det er tændt. Vent 15 minutter efter slukning før du berøre kammeret.
- Lad ikke pejsen være uden opsyn, mens den er tændt.

## Brug



Åbn brændkammerets låg helt ved hjælp af justeringskrogen.

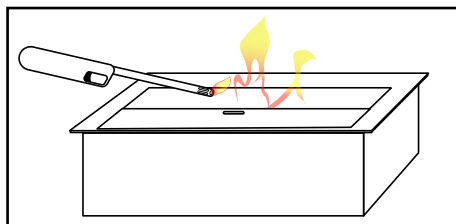
Påfyld forsigtig brændkammeret med bioetanol.



Fyld aldrig mere i kammeret end op til maksimum linjen.

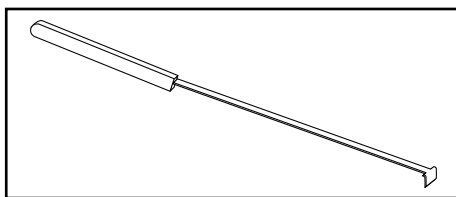
Undgå spild og tør omgående eventuel spild op.

Nogle gange er det nemmest at påfylde kammeret ved at løfte det ud. Sikr, at det sidder godt på plads igen, før du tænder og vær især opmærksom på spild.



Brug en lang antænder til at tænde. Vær forsigtig, da etanolen tænder ret pludselig.

Flammen er lavt til at begynde med. Efter 10-15 minutter opnås den optimale temperatur og flammen er højest.



Åbn eller luk lågen ved hjælp af justeringskrogen for at regulere flammehøjden.

## Rengøring

Pejsen og brændkammerets ydre flader bør renses regelmæssigt.

Brug en blød klud, varmt vand og lidt opvaskemiddel. Kontroller under rengøringen, om låget stadig er lige og fri for skader.

Rustfri stålflader afvaskes regelmæssigt med lunkent vand og et ph-neutralt rengøringsmiddel.

**Brug aldrig stålud eller hårde svampe, da disse kan ridse overfladen.**

## Rumstørrelser

Biopejse bruger ilten i det rum de befinder sig i. De bør derfor kun benyttes i velventilerede rum, og bør ikke benyttes i soveværelser eller badeværelser.

Luftudskiftningstiden gennem ventilation bør ikke være under en halv time.

| Brændkammer | Brændstofforbrug (l/time) | Maks. varme (kW/time) | Ca. brændetid (timer) | Min. rumstørrelse (m <sup>3</sup> ) |
|-------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| 1.5 liter   | 0,273                     | 1,84                  | 5,5                   | 64                                  |
| 3 liter     | 0,395                     | 2,67                  | 7,6                   | 80                                  |
| 5 liter     | 0,556                     | 3,63                  | 9                     | 70                                  |
| 10 liter    | 0,976                     | 6,35                  | 10                    | 120                                 |

(Vejledende tal)

Biopejs Etna har ialt 3 liter brændkammer (2 x 1,5 liter).