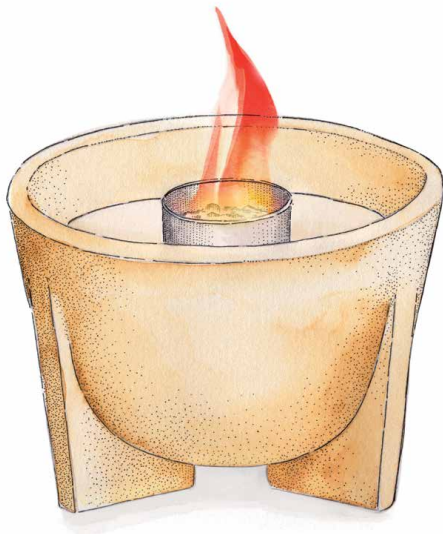


# Smeltvuur Outdoor

Gebruiksaanwijzing en -instructies



**DENK**

UNIEKE KERAMIEK  
SINDS 1964

## Smeltvuur<sup>®</sup> Outdoor

Het *Smeltvuur Outdoor* is een technisch apparaat. Lees a.u.b. de gebruiksaanwijzing vóór het eerste gebruik.

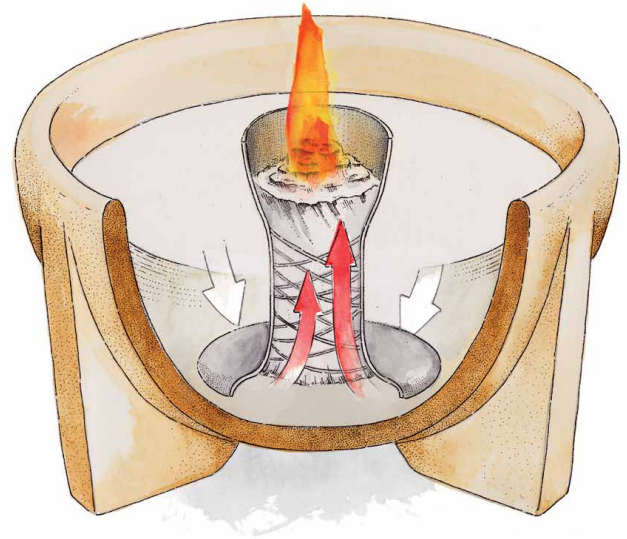
Het *Smeltvuur* wordt exclusief in onze ateliers in Duitsland met de hand gemaakt.

Meer informatie en tips vind U op [www.smeltvuur.nl](http://www.smeltvuur.nl)

## Zo werkt het

Het *Smeltvuur* wordt gebruiksklaar geleverd met was voor een brandtijd van ca. 36 uur. De aluminium brander staat in de daarvoor voorziene verdieping in de keramische smeltkroes. In de aluminium brander bevindt zich een vertikaal geplaatste, met messingdraad omwikkelde, duurzame glasvezellont.

Deze glasvezellont is met was gedrenkt en verbrandt niet, in tegenstelling tot de gewone katoenen lonten. De vlam in de brander straalt licht en warmte af. De warmte wordt overgedragen op de aluminium brander en zorgt ervoor dat de was in de smeltkroes van binnen naar buiten langzaam vloeibaar wordt. De vloeibare was wordt onderaan de lont aangezogen, naar boven getransporteerd en verbrandt vervolgens met een mooie vlam.

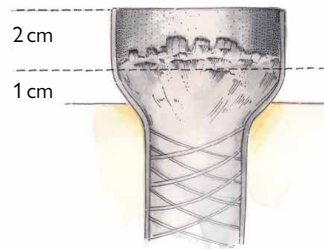


# Aansteken en brandtijd

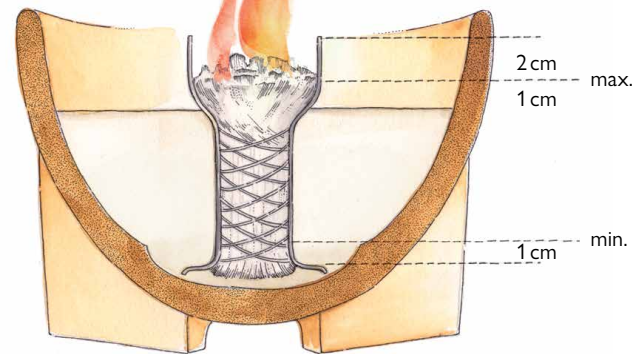
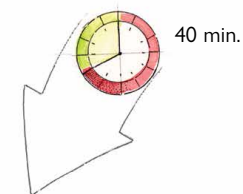
Het *Smeltvuur* kan het best worden aangestoken met een gebruikelijke staafaansteker. Lucifers zijn hiervoor niet geschikt. De ontstekingstemperatuur van de glasvezellont ligt iets hoger dan bij een katoenen lont. Binnen korte tijd ontstaat een mooie vlam.

In het begin brandt alleen de in de lont gebonden was. Het duurt ongeveer 40 minuten tot de smeltkringloop op gang komt. Laat uw *Smeltvuur Outdoor* dus altijd minimaal zo lang branden. Als de smeltkringloop niet op gang kon komen, dooft het *Smeltvuur* bij de volgende keer vrij snel. De lont moet dan met vloeibare was overgoten en gereactiveerd worden.

Lonthoogte



Minimale brandtijd



# Recycling van kaarsresten

Het *Smeltvuur* is ideaal voor de recycling van kaarsresten. Dat is het idee achter deze uitvinding. Kaarsresten worden in kleine stukjes in de smeltkroes gelegd. De lonten hoeven niet te worden verwijderd, deze zinken tot op de bodem en kunnen af en toe, bijv. met een pincet, worden verwijderd. Let op dat het *Smeltvuur* bij het recyclen van kaarsresten niet uitsluitend met gekleurde kaarsresten wordt gevuld. Hierdoor ontstaat veel roet waardoor de lont aan het oppervlak en binnenin snel kleverig kan worden. Meng daarom witte en gekleurde kaarsen in een verhouding van 50:50. De juiste werking van uw *Smeltvuur* is afhankelijk van de kwaliteit en de consistentie van uw kaarsresten. Bijenwas kan omwille van zijn organische bestanddelen niet in het *Smeltvuur* gebruikt worden. Door de bijenwas gaat de lont sneller kleven en er ontstaat meer roet.

Voor een bijzonder comfortabel bijvullen en een ideale verbranding bieden wij waspastilles aan in zakken van 2 kg en 4 kg.



## Toevoegen van insectenwerende oliën

U kunt zuiver etherische oliën in de vloeibare was of op de nog harde was druppelen. Via de warme was geeft de aroma-olie een milde geur af. Er ontstaat een langdurige aromatische werking. Gebruik alleen natuurlijke oliën. Kunstmatige aroma-oliën kunnen de lont en de keramische smeltkroes aantasten en beschadigen.

Wij bieden speciaal op het *Smeltvuur* afgestemde, zuivere etherische oliën aan – bijv. een effectieve anti-insectenolie.

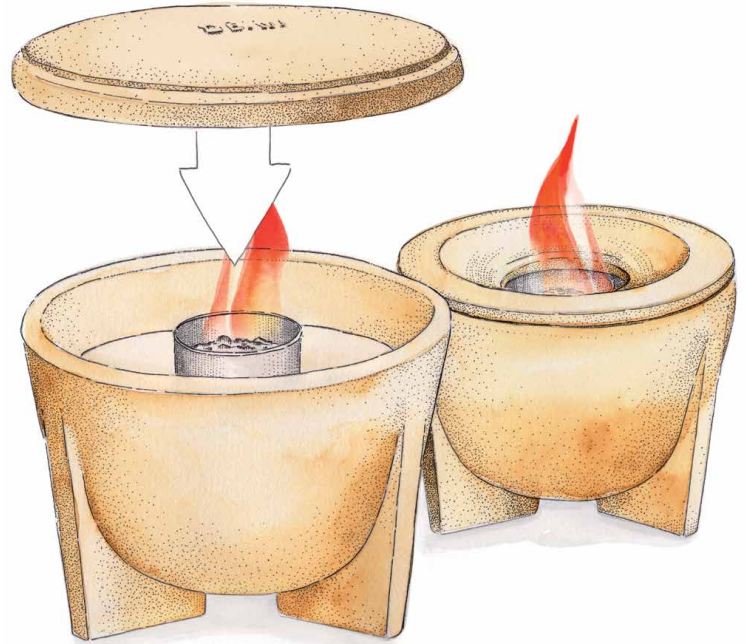


## Doven van de vlam

De vlam is zo sterk dat ze niet kan worden uitgeblazen. Ze dooft echter meteen als een niet-brandbaar voorwerp op de brander wordt gelegd. Wij bieden passende deksels aan voor het doven van het *Smeltvuur*. Het deksel biedt daarnaast bescherming tegen regen, sneeuw en verontreinigingen.

## Winterkap en beschermkap

Bij temperaturen van 0°C en lager verbrandt alleen de was die in de lont gebonden is, daarna dooft het *Smeltvuur*. De smeltkringloop komt dan niet meer op gang. De optionele winterkap voorkomt dat de was te sterk afkoelt.. De smeltkringloop blijft actief tot ongeveer -20°C. 's Zomers biedt de kap bescherming tegen verontreinigingen. Het bijpassende deksel voor het doven van de vlam kan gewoon verder worden gebruikt.

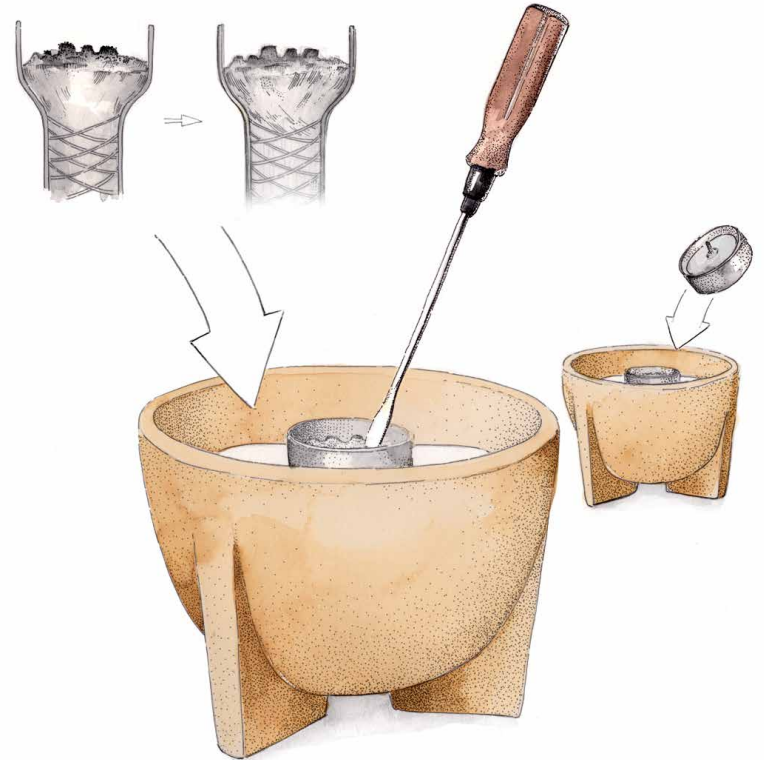


## Lont van roet bevrijden

De lont moet van roet bevrijd worden als de vlam moeilijk ontbrandt. Dat kunt u het best doen als de lont koud is.

Met een spits voorwerp (schroevendraaier, stomp mes of iets dergelijks) kan het vastzittende roet van de lont worden geschraapt. U mag best kracht zetten, want de lont wordt daardoor niet beschadigd. De door het roet vastgekleefde glasvezels komen zo weer vrij. De afgeschraapte roetdeeltjes moeten worden verwijderd.

De vezels van de lont moeten na de behandeling weer los en gerafeld zijn. Na het reinigen wordt de lont opnieuw geactiveerd met een beetje vloeibaar was (was van één teelicht).

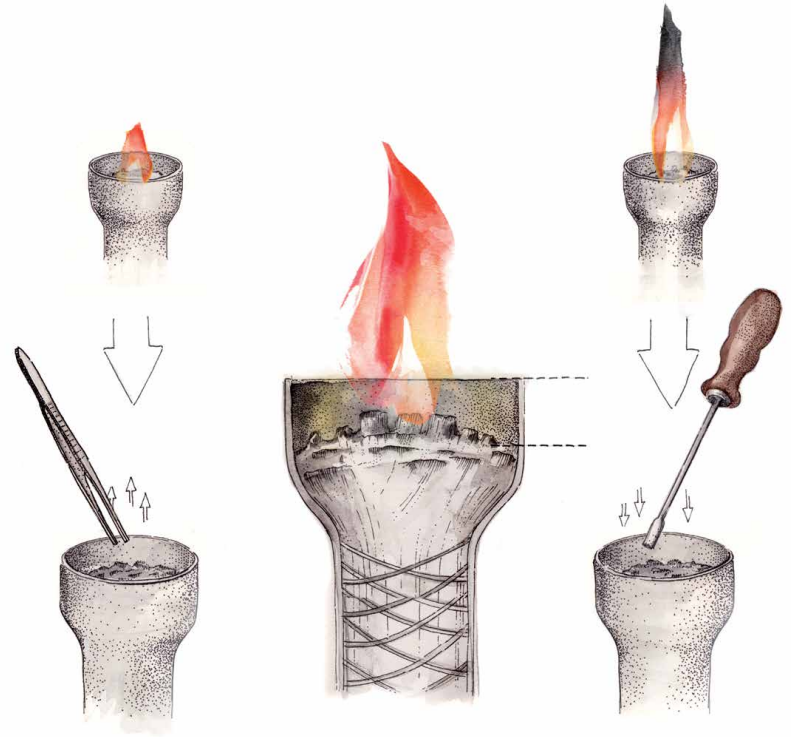




# Instellen van de lont

Het *Smeltvuur* werkt alleen optimaal als de lont goed is ingesteld. De lont bepaalt de grootte van de vlam en het smelteffect. De instelling van een lont kan nodig zijn na langdurig gebruik, na het verwijderen van roet, na het aanbrengen van een nieuwe lont of vanwege externe omstandigheden.

De instelling is alleen mogelijk bij een warme lont. De vezels van de lont worden met een pincet iets naar boven getrokken (piekvorming). Tegelijkertijd moeten de vezels aan de rand van de lont ca. 2 cm onder de rand van de brander blijven. Als de vezels in het midden te lang zijn, ontstaat een te grote vlam. In dat geval drukt u de vezels gewoon weer iets omlaag. Als de hele lont te hoog in de brander zit, kan de smeltkringloop niet op gang komen. In dat geval drukt u de lont een beetje naar beneden. Als de lont te diep in de brander zit, is de vlam erg klein, onrustig en heeft hij de neiging om te roeten. In dat geval moet de hele lont een beetje omhooggetrokken worden.



# Tips en trucs

## Er zit te weinig was in de lont en / of in de smeltkroes

Giet vloeibare was (ca. 4 teelichtjes vol) op de lont. Vul zo nodig was bij in de smeltkroes.

## Er zit te veel vloeibare was in de smeltkroes

De vloeibare was verstikt de vlam. De was mag maar tot ongeveer 1 cm onder de lont reiken. Plaats in dit geval het *Smeltvuur* bij maximaal 100° C in de bakoven totdat de was vloeibaar is en schep het eraf.

## De gebruikte was is van slechte kwaliteit

Slechte was brandt met minder energie en produceert meer roet bij de verbranding. Kleurpigmenten in de kaarsen verstoren het verbrandingsproces en produceren ook veel roet. Meng daarom witte en gekleurde kaarsen in een verhouding van 50:50. Voor het mengen of als er niet genoeg kaarsresten zijn, bieden wij origineel was aan om bij te vullen.

De juiste werking van uw *Smeltvuur* is afhankelijk van de kwaliteit en de consistentie van uw kaarsresten. U vindt tips op [www.smeltvuur.nl/service](http://www.smeltvuur.nl/service)

## Vocht is in de lont getrokken

Bij harde wind of regen kan er lucht of vocht in de lont trekken waardoor de werking ervan wordt verstoord. Verwarm het *Smeltvuur* in de oven bij maximaal 100° C tot de complete was vloeibaar is geworden. Hierdoor kunnen lucht en water ontsnappen. Daarna giet u vloeibare was op de lont, het *Smeltvuur* wordt opnieuw geactiveerd.

## De omgevingstemperatuur is te laag

Bij temperaturen vanaf 0° C of lager verbrandt alleen de was in de lont en komt de smeltkringloop niet meer op gang. Door het gebruik van onze optionele winterkap blijft de smeltkringloop actief tot ca. -20° C.

## De lont moet vervangen worden

Dit komt zelden voor en is alleen nodig als de hierboven beschreven onderhoudswerkzaamheden niet hebben geholpen. Wij leveren desgewenst vervangende lonten. Ga als volgt te werk: verwarm het *Smeltvuur* in de oven bij maximaal 100° C tot de was vloeibaar is geworden. Nu kan de aluminium brander uit de smeltkroes worden gehaald. De verbruikte lont wordt uit de koker gedrukt en u kunt er een nieuwe lont inzetten. De nieuwe lont wordt zodanig in de aluminium brander gestoken dat deze gelijk afsluit met de onderrand. Vervolgens stelt u de lont aan de brandende zijde in zoals beschreven onder „Instellen van de lont”. Plaats nu de brander terug in de smeltkroes en giet er vloeibare was over (ca. 10-12 eetl.) totdat hij volledig doordrenkt is. Nu is uw *Smeltvuur* rondom vernieuwd. Kijk op [www.smeltvuur.nl/service](http://www.smeltvuur.nl/service) voor meer informatie.

## De smeltkroes moet worden gereinigd

De aluminium brander en de lont kunnen, samen met de gestolde was, gemakkelijk uit de keramische smeltkroes worden verwijderd als deze koud is. De lege smeltkroes kan dan met een schuurmelk worden gereinigd en in de vaatwasser worden geplaatst. Plaats vervolgens de brander en de was weer terug. De smeltkroes is weer als nieuw.

## Veiligheids- en gebruiksinstructies

- Gebruik het *Smeltvuur Outdoor* alleen buitenshuis.
- Gebruik alleen kaarsvet.
- De veilige werking van uw *Smeltvuur* is afhankelijk van de kwaliteit en de consistentie van de gebruikte was. U vindt tips op [www.smeltvuur.nl/service](http://www.smeltvuur.nl/service)
- Voor het gebruik moet het *Smeltvuur* op een veilige ondergrond staan.
- Verplaats het *Smeltvuur* alleen als het niet in gebruik is en de was is en de was gestold is.
- De was wordt tijdens het gebruik heet en vloeibaar, hetgeen letsel kan veroorzaken als het in contact komt met de huid.
- Laat kinderen niet met het *Smeltvuur* spelen.
- Houd het *Smeltvuur* uit de buurt van licht ontvlambare, hittegevoelige voorwerpen.
- Laat het brandende *Smeltvuur* niet onbeheerd achter.
- Doof de vlam als u de plaats verlaat waar het *Smeltvuur* staat.
- Het *Smeltvuur* mag alleen worden gebruikt als het beschermd is tegen regen of water.

# Toebehoren



Deksel voor Smeltvuur  
Outdoor CeraNatur®  
SFD-DE | Ø 21,5cm | 0,75kg



Winter- en beschermkap voor  
Smeltvuur Outdoor CeraNatur®  
SFD-WH | Ø 20cm | 0,7kg



Lichtglas-set voor Smeltvuur  
Outdoor CeraNatur®  
SFD-LGA | H 20cm | Ø17cm | 1,7kg



Waspastilles  
voor het  
SFP2 2kg  
SFP4 4kg



Deksel voor Smeltvuur  
Outdoor CeraLava®  
SFC-DE | Ø 21,5cm | 0,75kg



Winter- en beschermkap voor  
Smeltvuur Outdoor CeraLava®  
SFC-WH | Ø 19,5cm | 0,7kg



Lichtglas-set voor Smeltvuur  
Outdoor CeraLava®  
SFC-LGA | H 20cm | Ø17cm | 1,7kg



Deksel voor Smeltvuur  
Outdoor Granicum®  
SFG-DE |  
Ø 21,5cm | 0,8kg



Winter- en beschermkap voor  
Smeltvuur Outdoor L Granicum®  
and Smeltvuur Outdoor Granicum®  
SFG-WH | Ø 19,5 cm | 0,7kg



Lichtglas-set voor Smeltvuur  
Outdoor L Granicum® and  
Smeltvuur Outdoor Granicum®  
SFG-LGA und SLG-LGA |  
H 20cm | Ø17cm | 1,7kg



Diverse  
natuurlijke  
aroma-oliën

Roestvrij stalen  
standaard



Natuurlijk materiaal

—

Handgemaakte unicasten

—

Decennialange levensduur

—

Respectvolle omgang  
met mens en natuur

—

Ecologisch verantwoorde  
productie

—

Productie in Duitsland

Denk Keramische Werkstätten  
Neershofer Straße 123–125 · D-96450 Coburg

+31 (0)70 - 80 80 160 · [info@denk-keramiek.nl](mailto:info@denk-keramiek.nl)  
[www.denk-keramiek.nl](http://www.denk-keramiek.nl)