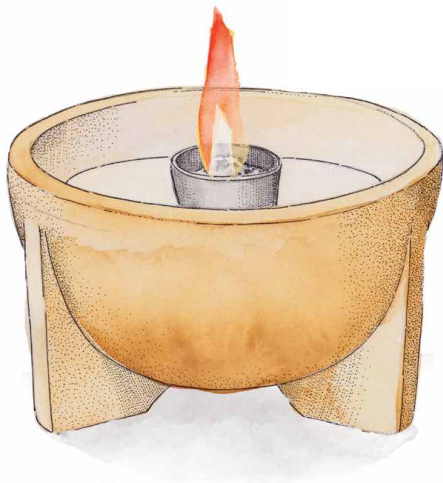


# Smeltvuur Indoor

Gebruiksaanwijzing en -instructies



**DENK**

UNIEKE KERAMIEK  
SINDS 1964

## Het Smeltvuur<sup>®</sup> Indoor

Het *Smeltvuur Indoor* is een technisch apparaat. Lees de gebruiksaanwijzing vóór het eerste gebruik.

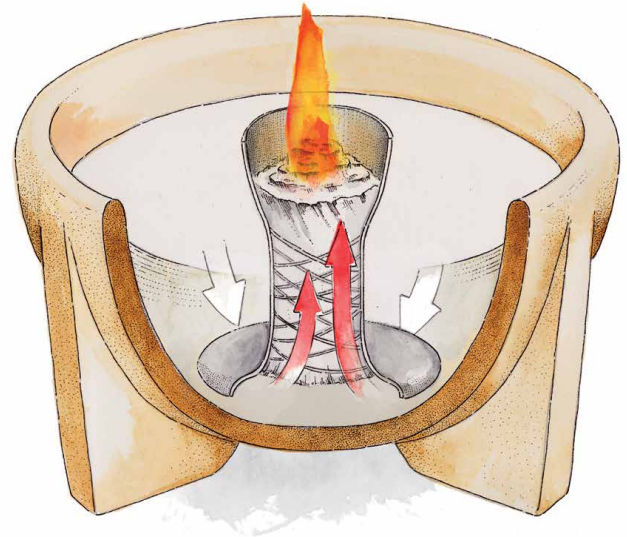
Het werd ontwikkeld voor gebruik binnenshuis. Bij gebruik buitenshuis kan de vlam door sterkere wind worden gedoofd. Het *Smeltvuur* wordt uitsluitend in onze ateliers in Duitsland met de hand gemaakt.

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

## Zo werkt het

Het Smeltvuur wordt gebruiksklaar geleverd met was voor een brandtijd van ca. 12 uur. De aluminium brander staat in de daarvoor voorziene verdieping de keramische smeltkroes. In de aluminium brander bevindt zich een vertikaal geplaatste, met messingdraad omwikkelde, duurzame glasvezellont. Deze 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.

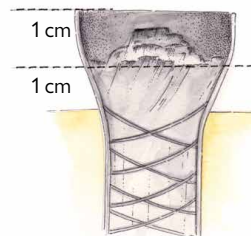


# Aansteken en brandtijd

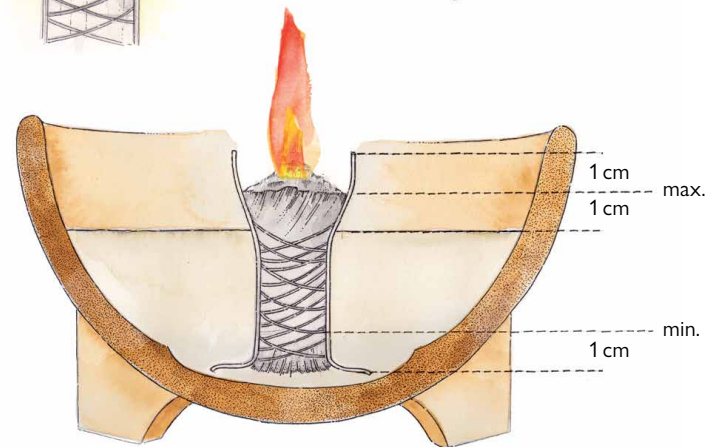
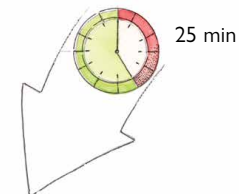
Het *Smeltvuur* kan het best worden aangestoken met een gebruikelijke staafaansteker. Lucifers zijn hiervoor niet geschikt. De ontstekingstemperatuur van de glasvezellont ligt iets hoger dan bij een katoenen lont. Binnen korte tijd ontstaat een mooie vlam.

In het begin brandt alleen de in de lont gebonden was. Het duurt ongeveer 25 minuten tot de smeltkringloop op gang komt. Laat uw *Smeltvuur* Indoor 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 etherische en 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 de lont en de keramische smeltkroes aantasten en beschadigen. Wij bieden speciaal op het *Smeltvuur* afgestemde, zuivere etherische oliën aan.

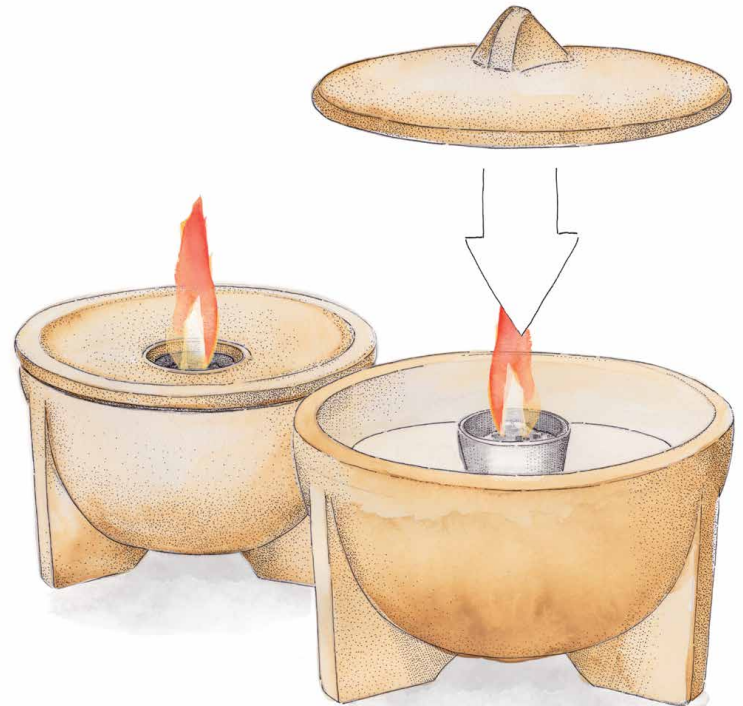


## Doven van de vlam

De vlam dooft meteen als een niet-brandbaar voorwerp op de brander wordt gelegd. Het is niet raadzaam om de vlam uit te blazen. De wasdamp helpt bij het opnieuw aansteken van de vlam. Wij bieden passende deksels aan voor het doven van het *Smeltvuur*.

## Beschermkap

Ter bescherming tegen verontreinigingen tijdens het gebruik bieden wij een passende beschermkap aan (optioneel). Het deksel voor het doven kan verder worden gebruikt. Het is niet nodig om de beschermkap daarvoor te verwijderen.

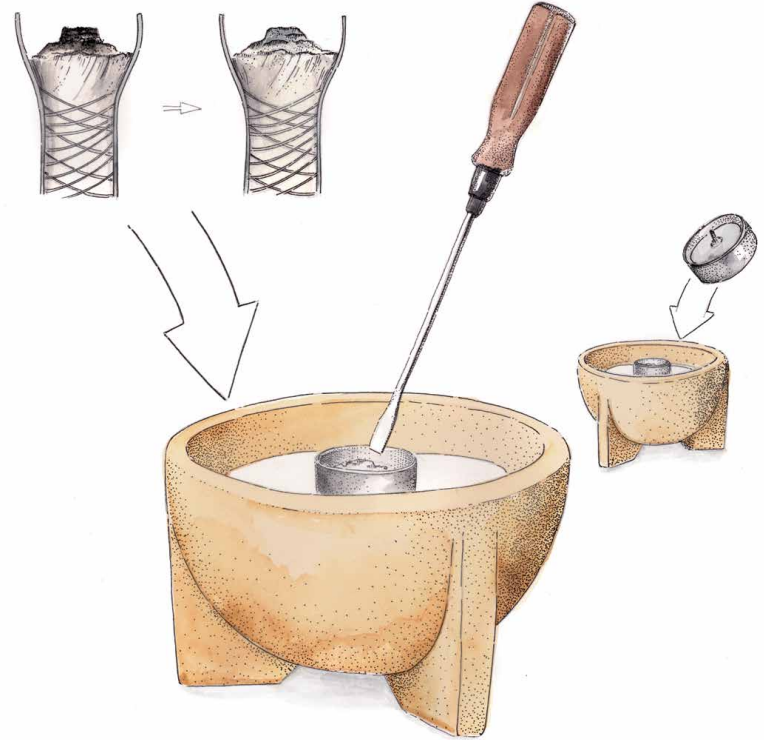


# Lont van roet bevrijden

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 vloeibare was (ca. 1 eetl.).

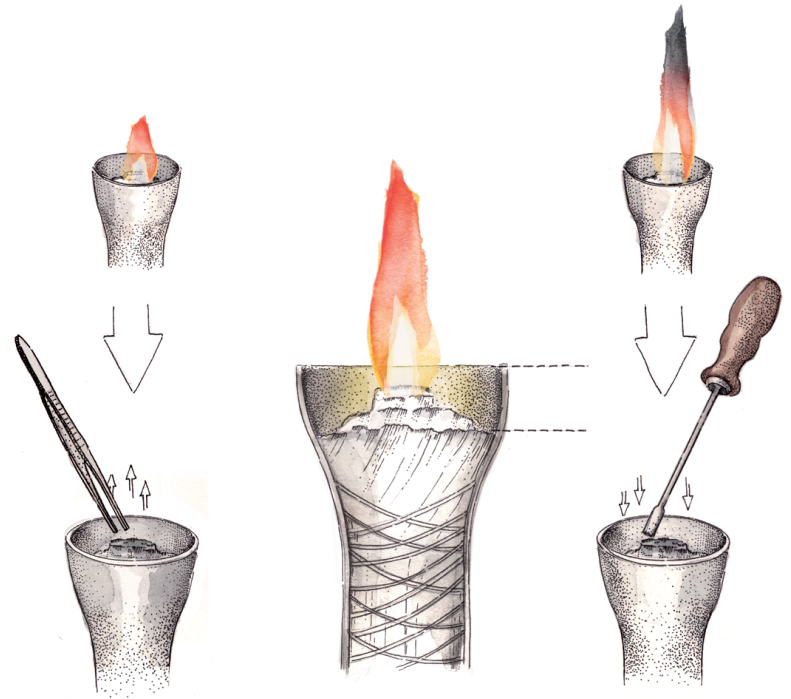




# Instellen van de lont

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 in het midden van de lont worden met een pincet iets naar boven getrokken (piekvorming). Tegelijkertijd moeten de vezels aan de rand van de lont ca. 1 cm onder de rand van de brander blijven. Hierdoor wordt de vlam in het midden van de brander naar boven geleid en brandt ze optimaal.

Als de piek in het midden te hoog is, 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. 2 theelichtjes 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

Het kan gebeuren dat lucht of vocht in de lont trekt 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 (ca. 4 eetl.), het *Smeltvuur* wordt opnieuw geactiveerd.

## De omgevingstemperatuur is te laag

Bij temperaturen vanaf 5° C of lager verbrandt alleen de was in de lont en komt de smeltkringloop niet meer op gang. Door het gebruik van onze optionele beschermkap blijft de smeltkringloop actief tot ca. -5° 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 overheen (ca. 4 eetl.) totdat hij volledig doordrenkt is. Nu is uw *Smeltvuur* rondom vernieuwd. Kijk op [www.smeltvuur.nl](http://www.smeltvuur.nl) Vervolgens servicevoor 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 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](http://www.smeltvuur.nl).
- Voor het gebruik moet het *Smeltvuur* op een veilige ondergrond staan.
- Verplaats het *Smeltvuur* alleen als het niet in gebruik 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, hitte- en krasgevoelige 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. Het deksel biedt geen bescherming tegen het binnendringen van regenwater. De keramiek is vorstbestendig zolang er geen water in de smeltkroes zit.
- Als de vlam roet afgeeft of een onaangename geur ontstaat, dooft u het *Smeltvuur*. De redenen hiervoor kunnen zijn: verkeerde instelling van de lont, kleverige lont of slechte waskwaliteit.

# Toebehoren



Waspentiljes voor het bijvullen

SFP2 2 kg

SFP4 4 kg



Anti-insecten olie  
SFD-AI | 30 ml



Lente olie  
SFD-FR | 10 ml



Zomer olie  
SFD-SO | 10 ml



Herfst olie  
SFD-HE | 10 ml



Winter olie  
SFD-WI | 10 ml



Steranijs olie  
SFD-WI | 10 ml



Aroma of Gold olie  
DS-AG | 10 ml



Relax olie  
SFD-RE | 10 ml



Winterdroom olie  
SFD-WD | 10 ml



Alpenden olie  
SFD-ZI | 10 ml



Frisse lucht olie  
SFD-WI | 10 ml



Beschermkap voor Smeltvuur  
Indoor M *Granicium*<sup>®</sup>  
SMG-SH | Ø 13 cm | 0,2kg



Deksel voor Smeltvuur  
Indoor *Granicium*<sup>®</sup>  
SFGI-DE | Ø 13 cm | 0,3kg



Beschermkap voor Smeltvuur  
Indoor *Granicium*<sup>®</sup>  
SFGI-SH | Ø 13 cm | 0,2kg



Windglas-set voor Smeltvuur  
Indoor *Granicium*<sup>®</sup> en Indoor M *Granicium*<sup>®</sup>  
SFGI-WLA | H 11 cm | Ø 13 cm | 0,5kg



Deksel voor Smeltvuur  
*CeraNatur*<sup>®</sup>  
SFDI-DE | Ø 13 cm | 0,3kg



Beschermkap voor Smeltvuur  
Indoor *CeraNatur*<sup>®</sup>  
SFDI-SH | Ø 13 cm | 0,2kg



Windglas-set voor Smeltvuur  
Indoor *CeraNatur*<sup>®</sup>  
SFDI-WLA | H 11 cm | Ø 13 cm | 0,5kg



Deksel voor Smeltvuur  
*CeraLava*<sup>®</sup>  
SFCI-DE | Ø 13 cm | 0,3kg



Beschermkap voor Smeltvuur  
Indoor *CeraLava*<sup>®</sup>  
SFCI-SH | Ø 13 cm | 0,2kg



Windglas-set voor Smeltvuur  
Indoor *CeraLava*<sup>®</sup>  
SFCI-WLA | H 11 cm | Ø 13 cm | 0,5kg

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)