

952-933



Pro · idée

# Cloche de chaleur pour cheminée de table « Feu de fusion »

Réf. 236-054

## La chaleur rayonnante, c'est plus de bien-être

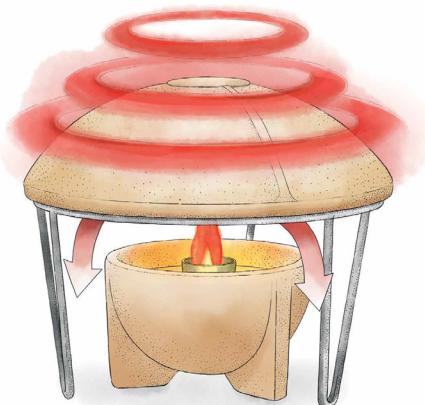
La chaleur rayonnante est perçue comme particulièrement agréable. Avec sa *coiffe radiante*, la flamme du *brûle-cire* crée de la chaleur rayonnante.

La céramique *CeraFlam*® résistante à la chaleur absorbe l'énergie et la restitue par sa surface sous forme d'un doux rayonnement de chaleur. *CeraFlam*® emmagasine environ 3 fois plus de chaleur que l'acier et chauffe même après l'extinction de la flamme.

## Comment fonctionne l'effet de chaleur ?

Une flamme diffuse son énergie dans toutes les directions. L'air de l'espace est chauffé et s'accumule sous le plafond.

L'effet de chaleur ressenti est alors perdu. Grâce à la *coiffe radiante* l'énergie reste sur place pour être transformée en chaleur rayonnante directement perceptible. De plus, l'air réchauffé par la coiffe est redirigé vers le bas pour réchauffer l'environnement direct. La chaleur est ainsi utilisée de manière ciblée.



## Quelle est la quantité de chaleur dégagée ?

Le *Brûle-cire Indoor* dégage environ 100 watts d'énergie de chauffage par heure, soit autant que 10 à 13 bougies chauffe-plat.

Un remplissage fournit donc un total d'environ 1,2 kilowatt-heure en 12 heures. Cela ne remplace pas votre chauffage. Ce n'est pas non plus à cela que sert la *coiffe radiante*. En plus de la lumière du *brûle-cire*, elle crée un confort supplémentaire et, selon la taille de la pièce, aide un peu au chauffage.

## Comment agit la chaleur ?

Placez la coiffe radiante au centre de votre table à manger ou sur la table basse. La chaleur rayonne vers le haut dans un angle de 180° sur tout le pourtour. Si vous êtes assis plus haut, la chaleur rayonnante est plus importante. Le rayonnement de chaleur ressenti au niveau des mains et du visage est particulièrement agréable, et plus il est proche, plus il est intense. Attention au risque de brûlure en cas de contact.

## L'appareil est-il sûr ?

La *coiffe radiante* ne peut être utilisée qu'avec un *brûle-cire Indoor*. Au point le plus haut, sa température peut atteindre 160°C. Attention au risque de brûlure en cas de contact. Le stand et les pieds du support en acier ne sont que tièdes pendant le fonctionnement. La *coiffe radiante* est construite de manière à éviter une surchauffe de la cire ou un incendie incontrôlé.

# Conseils d'utilisation et de sécurité

- La *coiffe radiante* ne peut être utilisée qu'avec un *brûle-cire Indoor*.
  - Pour les utiliser, placer le *brûle-cire* et la *coiffe radiante* sur une surface plane et stable.
  - Eloigner le *brûle-cire* et la *coiffe radiante* des objets facilement inflammables, sensibles à la chaleur et aux rayures.
  - Ne pas utiliser la *coiffe radiante* du *brûle-cire* en même temps que le *couvercle* ou une *rehausse en verre de protection contre le vent*.
  - La *coiffe radiante* ne peut être utilisé que dans un espace dont la température ambiante ne dépasse pas les 25°C.
  - Pour des raisons de sécurité, porter des gants de protection contre la chaleur pour déplacer la *coiffe radiante*.
  - Une fois le *brûle-cire* allumé, la *coiffe radiante* et son support sont placés directement au centre au-dessus du *brûle-cire*.
  - Après environ 15 minutes, la *coiffe radiante* a atteint sa température de croisière. Au centre, en haut, elle peut atteindre 160°C, et diminue vers le bord jusqu'à environ 45°C.
  - La température dépend de la température ambiante, de la cire utilisée et du réglage de la mèche.
  - Le contact avec la céramique et le support en acier entraîne un risque de brûlure.
  - Attention, la céramique et le support restent chauds longtemps après avoir été retirés du *brûle-cire*. Le risque de brûlures persiste donc.
  - La cire devient chaude et liquide en cours de fonctionnement et peut entraîner des blessures en cas de contact avec la peau.
  - Pour éteindre le *brûle-cire*, retirer la *coiffe radiante* avec son support vers le haut. Veiller à porter des gants de protection contre la chaleur. Cela entraîne un risque de brûlures. Le *brûle-cire* peut alors être éteint (voir le mode d'emploi du *brûle-cire Indoor* et sur [www.schmelzfeuer.de/service](http://www.schmelzfeuer.de/service)).
  - Ne faire fonctionner le *brûle-cire* qu'avec de la cire de bougie. Le fonctionnement sûr du *brûle-cire* dépend de la qualité et de la nature de la cire utilisée. Vous trouverez des conseils à ce sujet sur [www.schmelzfeuer.de/service](http://www.schmelzfeuer.de/service)
  - Ne déplacer le *brûle-cire* que lorsqu'il ne fonctionne pas et que la cire a durci. Après une utilisation prolongée, le *brûle-cire* peut devenir chaud à l'extérieur. Cela entraîne un risque de brûlures.
  - Ne pas laisser les enfants jouer avec le *brûle-cire* et la *coiffe radiante*.
  - Ne pas laisser le *brûle-cire* et la *coiffe radiante* sans surveillance lorsqu'ils sont utilisés.
  - Éteindre la flamme du *brûle-cire* avant de quitter le lieu où il est installé.
  - Le *brûle-cire* ne doit être utilisé qu'à l'abri de la pluie ou de l'eau.
  - Éteindre immédiatement le *brûle-cire* si sa flamme produit de la suie ou si une *odeur désagréable* se dégage. Cela peut être dû à un réglage inadéquat de la mèche, à une mèche collée ou à une cire de mauvaise qualité.
- Le mode d'emploi *brûle-cire Indoor* décrit les solutions à ces problèmes ([www.schmelzfeuer.de/service](http://www.schmelzfeuer.de/service)).

NL

Pro · idée

# Warmtekap voor Schmelzfeuer®

nr. 236-054

## Stralingswarmte verhoogt het welbevinden

Stralingswarmte wordt als zeer aangenaam ervaren. Met de *warmtekoepel* wordt de vlam van het *smeltvuur* omgezet in stralingswarmte.

Het hittebestendige *CeraFlam®*-keramiek absorbeert energie en geeft deze via het oppervlak af als aangename stralingswarmte. *CeraFlam®* slaat ongeveer 3 keer meer warmte op dan staal en geeft daarom ook nog warmte af nadat de vlam is gedoofd.

## Hoe werkt het warmende effect?

Een vlam geeft zijn energie naar alle kanten af. De lucht in de ruimte wordt verwarmd en hoopt zich onder het plafond op.

Het gevoelde warmte-effect gaat zo verloren. Door de *warmtekoepel* blijft de energie op zijn plaats en wordt in direct voelbare stralingswarmte omgezet.

Tegelijkertijd wordt reeds verwarmde lucht door de koepel weer naar beneden geleid en verwarmt zo de directe omgeving. De warmte wordt op deze manier gericht gebruikt.



## Hoeveel warmte ontstaat er?

Het *smeltvuur indoor* geeft per uur ca. 100 watt warmte-energie af - net zoveel als 10-13 theelichten.

Met één vulling kan dus in totaal ca. 1,2 kilowattuur in 12 uur worden geproduceerd. Dit vormt echter geen vervanging voor een verwarming. Hiervoor is de *warmtekoepel* ook niet bedoeld. Zij zorgt naast het licht van het *smeltvuur* voor extra behaaglijkheid en ondersteunt, afhankelijk van de afmeting van de ruimte, de verwarming.

## Hoe werkt de warmte?

Plaats de *warmtekoepel* in het midden van een eet- of salontafel. De straling geschieft in een hoek van 180° rondom. Als u hoger zit, voelt u meer stralingswarmte. Bijzonder aangenaam is de warmtestraling aan de handen en in het gezicht. Hoe dichterbij u deze houdt, des te intensiever is het effect. Houd er rekening mee dat u bij aanraking risico loopt op brandwonden.

## Hoe veilig is het gebruik?

De *warmtekoepel* mag alleen samen met een *smeltvuur indoor* worden gebruikt. Op het hoogste punt kan een temperatuur van tot wel 160°C ontstaan. Houd er rekening mee dat u bij aanraking risico loopt op brandwonden. De standplaats en de poten van het stalen frame worden tijdens het gebruik alleen warm. De *warmtekoepel* is zodanig gebouwd dat de was niet oververhit kan raken en er ook geen ongecontroleerde brand kan ontstaan.

# Veiligheids- en gebruiksinstructies

- De *warmtekoepel* mag alleen samen met een *smeltvuur* indoor worden gebruikt.
- Het *smeltvuur* en de *warmtekoepel* moeten tijdens het gebruik stevig op een effen oppervlak staan.
- Houd het *smeltvuur* en de *warmtekoepel* uit de buurt van licht ontvlambare, warmtegevoelige en krasgevoelige voorwerpen.
- Bij gebruik van de *warmtekoepel* mag het *smeltvuur* niet gelijktijdig met een *beschermkap* of een *windglas* worden gebruikt.
- De *warmtekoepel* mag alleen tot een maximale omgevingstemperatuur van 25°C worden gebruikt.
- Voor het verplaatsen van de *warmtekoepel* moeten om veiligheidsredenen altijd hittebestendige handschoenen worden gedragen.
- Na het ontsteken van het *smeltvuur* wordt de *warmtekoepel* met het frame direct in het midden boven het *smeltvuur* geplaatst.
- Na ca. 15 minuten heeft de *warmtekoepel* zijn bedrijfstemperatuur bereikt. In het midden boven tot maximaal ca. 160°C, naar de rand toe afnemend tot ca. 45°C.
- De betreffende bedrijfstemperatuur is afhankelijk van de omgevingstemperatuur, de gebruikte was en de instelling van de lont.
- Bij aanraking van het keramiek en het stalen frame bestaat het risico op brandwonden.
- Houd er rekening mee dat het keramiek en het frame ook na gebruik lang heet blijven. Er bestaat dan nog steeds een risico op brandwonden.
- De was wordt tijdens het gebruik heet en vloeibaar. Dit kan bij huidcontact tot letsel leiden.
- Voor het doven van het *smeltvuur* haalt u de *warmtekoepel* met het frame vanaf de bovenkant weg. Hiervoor moet u hittebestendige handschoenen dragen. Er bestaat risico op brandwonden. Hierna kan het *smeltvuur* worden gedooft (zie gebruikshandleiding *smeltvuur indoor* en [www.schmelzfeuer.de/service](http://www.schmelzfeuer.de/service)).
- Gebruik voor het *smeltvuur* uitsluitend kaarsenwas. De veilige werking van het *smeltvuur* is afhankelijk van de kwaliteit en staat van de gebruikte was. Tips vindt u op [www.schmelzfeuer.de/service](http://www.schmelzfeuer.de/service)
- Verplaats het *smeltvuur* alleen als het niet in bedrijf is en de was is uitgeharden. Na een lang gebruik kan het *smeltvuur* aan de buitenkant heet worden. Er bestaat risico op brandwonden.
- Kinderen mogen niet met het *smeltvuur* en met de *warmtekoepel* spelen.
- Laat het brandende *smeltvuur* en de hete *warmtekoepel* niet zonder toezicht achter.
- Blus de vlammen van het *smeltvuur* als u de plaatsingslocatie verlaat.
- Het *smeltvuur* mag alleen worden gebruikt als het tegen regen en water wordt beschermd.
- Als de vlam van het *smeltvuur* roet vormt of als er een onaangename geur ontstaat, moet u het *smeltvuur* direct doven. Dit kan de volgende oorzaken hebben: verkeerde lontinstelling, vastgeplakte lont of een slechte waskwaliteit. In de gebruikshandleiding *smeltvuur indoor* wordt beschreven hoe dergelijke problemen kunnen worden verholpen ([www.schmelzfeuer.de/service](http://www.schmelzfeuer.de/service)).



**D:** Pro-Idée GmbH & Co. KG · Auf der Hüls 205 · D 52053 Aachen · Tel.: 0241-109 119  
**NL:** Pro-Idée · Randwycksingel 20 (C03) · 6229 EE Maastricht · Tel.: 085-5 362 089  
**UK:** Pro-Idée GmbH & Co. KG · Auf der Hüls 205 · D 52053 Aachen · Tel.: +49-241-109 1327  
**F:** Pro-Idée · F 67962 Strasbourg - Cedex 9 · Tél.: 03 88 19 10 49  
**CH:** Pro-Idée Catalog GmbH · Fürstenlandstrasse 35 · CH 9000 St. Gallen · Tel.: 0 71-2 74 66 19  
**A:** Pro-Idée Catalog GmbH · Bundesstraße 112 · A 6923 Lauferach · Tel.: 05574-803 51  
© Pro-Idée Aachen

