

BRUKSANVISNING
VINNALJUS® OUTDOOR

DENK

VINNALJUSET OUTDOOR

Vinnaljuset® är en teknisk anordning. Läs bruksanvisningen före första användningen. Vinnaljus® tillverkas uteslutande i våra verkstäder i Coburg i Tyskland. För mer information, besök vår hemsida www.vinnaljus.se

FÖRKLARING TILL FUNKTION

Vinnaljuset® kan användas direkt efter uppackning och har en brinntid på cirka 36 timmar. Aluminiumbrännaren står i en urgröpning i krukans. Inuti aluminiumbrännaren finns en upprättstående glasfiberbunt inlindad i en mässingstråd, vilken fungerar som en permanentveke. Denna glasfiberveke är dränkt med vax och brinner inte som en vanlig bomullsveke. Lågan i brännaren avger ljus och värme. Värmen överförs till aluminiumbrännaren som smälter vaxet långsamt inifrån. Den flytande ljusmassan suges upp av veken underifrån och transporteras upp i den. Så kan det brinna i en vacker flamma.

ANVÄNDNING

Vinnaljus® kan lätt tändas med vanliga tändare. Tändningstemperaturen för glasfiberveken är något högre än för en bomullsveke. Från den första lilla lågan utvecklas på kort tid en vacker flamma som brinner jämnt och stadigt.

SMÄLTKRETSLOPP OCH MINSTA BRINNTID

I början förbränns enbart det vax som finns i veken. Det tar ungefär 40 minuter tills smältkretsloppet har satts igång. Vänligen låt därför Vinnaljuset® Outdoor brinna minst den tiden. Om inte smältkretsloppet uppstår kommer Vinnaljus® att släckas mer eller mindre snabbt vid nästa tändning. Veken behöver då återaktiveras genom att droppa i lite flytande vax.

ÅTERANVÄNDNING AV LJUSSTUMPAR

Idén bakom uppfinningen är att Vinnaljuset® kan användas som en återvinningsstation för ljusstumpar. Ljusstumpar kan läggas i den flytande ljusmassan efter hand. Vekarna behöver inte avlägnas, de sjunker till botten och kan då tas bort med en pincett.

Tänk på att inte bara använda färgade ljusrester eller endast ljus av stearin vid återanvändningsprocessen dessa gör att veken kan täppas till. En enkel åtgärd är att blanda färgade eller ljusstumpar av stearin med original vaxpastiller eller ljusrester av paraffin. Vi rekommenderar att inte använda bivax. Den korrekta funktionen av Vinnaljuset® beror på kvalitet och sammansättning av använd vax. Vi hänsviar till våran broschyr „Denks lilla ljuslära“.

KORREKT JUSTERING AV VEKEN

Det är viktigt att veken är optimal justerad, annars fungerar inte brännaren korrekt. Veken reglerar storleken på lågan och smältningen av vaxet. Efter långvarig användning, när sot tagits bort; när en ny veke används eller på grund av yttre omständigheter, kan det bli nödvändigt att justera veken på nytt. Det går enkelt – se tip Nr. 5.

TILLSATS AV ETERISKA OLJOR OCH INSEKTSMEDEL

Rena eteriska oljor kan droppas i den flytande ljusmassan. I 65 °C varm ljusmassa avdunstar den aromatiska oljan mycket försiktigt. Resultatet är en långvarig och varaktig doftande arom. Tänk på att bara köpa rena naturliga eteriska oljor. Konstgjorda smakämnenoljor kan skada fibrerna och angripa krukan. Vi har ett utbud av utmärkta eteriska oljor som är anpassade till Vinnaljus® t.ex. Anti-Insekt.

SLÄCKA FLAMMAN

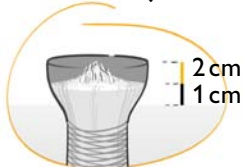
Lågan är så stark att den inte kan blåsas ut. Lågan slocknar dock direkt när ett lock placeras på brännaren. Vi har i vårt sortiment passande lock för att släcka Vinnaljuset® (vid Vinnaljuset L Granicum® ingår ett lock). Locket skyddar också mot regn, snö och smuts.

SKYDDSRING

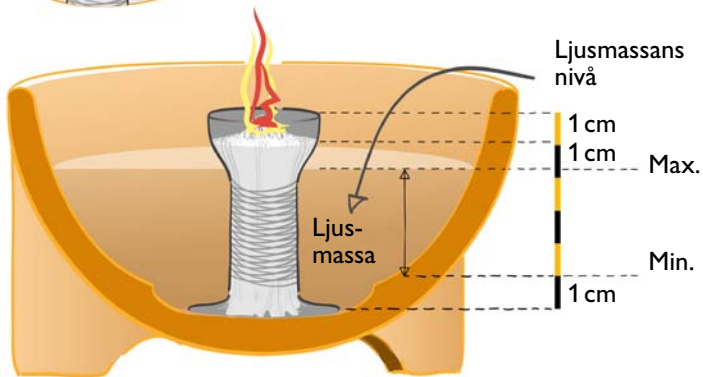
Vid temperaturer under – 5 °C kommer smältekretsloppet inte riktigt igång. Då brinner bara det i veken befintliga vax och sedan slocknar Vinnaljuset®. Av denna anledning erbjuder vi en skyddsring vilken förhindrar en nedkyllning av vaxet. Smältekretsloppet förblir aktivt till -20 °C. På sommaren fungerar skyddsringen som ett skydd mot smuts och döljer vaxet. Det passande lock för att släcka kan fortfarande användas.

OPTIMAL DRIFT

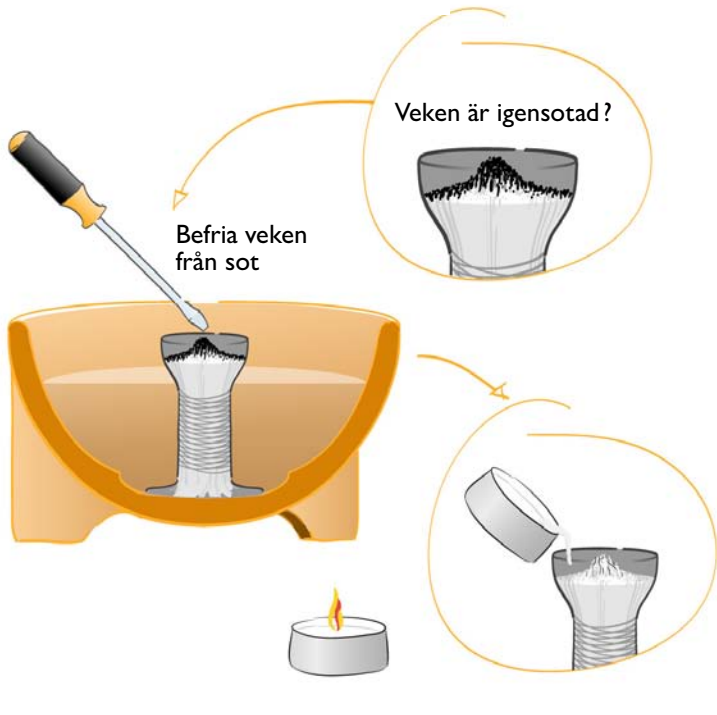
Vekens höjd



Minsta brinntid



LÅGAN BRINNER DÅLIGT



JUSTERA VEKEN I VARM TILLSTÅND

Maximalt 100 °C



Lågan är klar
ingen sotbildning



Lågan är liten ...
Ljusmassan
smälter inte
vid kanten ...



Lågan
är hög
Sotbildning



Det bildas en topp



GOD VÅRD: VAD GÖR JAG ...

... OM LÅGAN ÄR SVÅRT ATT FÅ IGÅNG, ELLER BRINNER DÅLIGT ELLER EJ, ELLER OM VAXET INTE SMÄLTER RUNDOMKRING BRÄNNAREN?

❶ Det är för lite vax på vecken och/ eller i krukans

Häll vax i flytande form (ca. 4 värmeljus) på vecken. Vid behov fyll vänligen på vax i krukans.

❷ Om det finns alltför mycket flytande ljussmassa i krukans

Flytande ljussmassa kväver lågan. Var god säkerställ att den flytande ljussmassan är minst 1cm under vecken. För att avlägsna överflödig ljussmassa kan du smälta det genom att ställa in krukans i ugnen. Observera att ugnstemperaturen inte får överskrida 100 °C.

❸ Om använd vax är av sämre kvalitet eller endast av stearin

Dåligt vax brinner med mindre energi och bildar mera sot vid förbränningen. Färgpigment i ljusstumpar stör förbränningen och utvecklar mycket sot. Vänligen blanda färgade ljus med vita ljus i förhållande 50:50. För att blanda eller om det saknas ljusstumpar erbjuder vi original vaxpastiller för påfyllningen. Den korrekta funktionen av Vinnaljuset beror på kvaliteten av ljusstumparna. Läs gärna våran broschyr „Denks lilla ljuslära“.

Vid användning av enbart stearin gäller följande: Var noga med att på samma gång du fyller på stearinrester att även använda original vaxpastiller eller paraffin av högsta kvalitet i förhållande 50:50. På så sätt kan Vinnaljuset brinna med en stabil låga. För att underlätta starten vid antändningen kan du droppa lite matolja eller petroleum på vecken.

4 Veken är sotigt och bör rengöras

Med ett vasst föremål (skurvmejsel, kniv etc.) kan soten skrapas bort från veken. Det kan göras med kraft veken kan inte förstöras av det. Då frigörs de hopklibade glasfibrerna från sot och smutsen avlägsnas. Vekens fiber ska vara helt fria efter behandlingen och inte klibba. Efter att veken blivit rengjord från sot skall flytande vax i samma mängd som ett värmeljus hällas över veken.

5 Veken bör justeras på nytt

Justeringen av veken bör ske i varm tillstånd. Faserna i mitten av veken bör dras försiktigt uppåt med hjälp av en pincett. Samtidigt är det viktigt att fibrerna i kanten av veken förblir ca 2 cm under brännarkanten. På det sättet stiger lågorna uppåt i mitten av brännaren och brinner optimalt.

Om fibrerna i mitten är för höga kan det orsaka en för stor låga. Detta kan enkelt justeras genom att några av fibrerna trycks ner lite lätt. Om hela veken är placerad för högt i brännaren blir smälteffekten för liten vilket kan orsaka att smältekretsloppet inte kommer igång, tryck då ner veken. Om veken är placerad för långt ner i brännaren kan lågan bli mycket liten och oregelbunden, detta kan orsaka rökutveckling. Detta justeras lätt genom att man försiktigt drar upp veken.

6 Fukten har kommit in i veken

Vid stark vind eller regn kan det hända att luft eller fukt tränger sig in i veken. Värm upp Vinnaljuset i ugnen vid max 100 °C till all ljusmassa blir flytande. Så kan luft och vatten försvinna. Tillsätt flytande vax på veken, brännaren är återaktiverad.

7 Omgivningstemperaturen är för låg

Vid temperaturer från – 5 °C eller kallare förbrinner endast vaxet i veken. Smältekretsloppet inte kommer igång. Används Vinnaljuset med en skyddsring (se tillbehör) förblir smältekretsloppet aktivt till – 20 °C.

⑧ Veken bör bytas

Det är mycket sällsynt, men om det inträffar så måste glasfiberveken bytas ut. Vi levererar vid behov ersättningsvekar. Gör på följande sätt: Värm upp Vinnaljuset i ugnen (observera maximalt 100 °C) tills vaxet blir flytande. Aluminiumbrännaren kan tas fram ur keramikkrukan. Den förbrukade veken kan lätt dras ur aluminiumbrännaren och ersättas med den nya veken (bestående av tre enskilda veckar). Detta är en enkel process där det bara gäller att observera att den nya veken placeras i aluminiumbrännaren så att den hamnar längs ned jäms med nederkanten. Justera sedan veken enligt beskrivning Nr. 5. Ställ tillbaka aluminiumbrännaren med veken och häll sedan vax över den nya veken tills den är helt indränkt. Vinnaljuset har nu blivit helt förnyat. Mer hjälp hittar du på vinnaljus.se

⑨ Keramikkrukan skall rengöras

Aluminiumbrännaren med veken kan enkelt lösas från keramikkrukan. Den tooma krukans kan rensas med rengöringsmedel och ställas i diskmaskin. Efteråt kan brännaren med vax sättas tillbaka igen. Keramikkrukan är som ny.



SÄKERHET OCH ANVÄNDNINGSTIPS

- Använd Vinnaljus® Outdoor enbart utomhus.
- Vid påfyllning är det viktigt att även använda original vaxpastiller eller paraffin av högsta kvalitet i förhållande 50:50.
- Vid användning befinner sig 65°C varm ljusmassa krukans. Det är därför viktigt att Vinnaljus® har en säker plats och står stadigt.
- Flytta Vinnaljus® enbart när det inte används och ljusmassan har stelnat.
- Flytande ljusmassa samt den varma krukans kan i kontakt med hud resultera i brännskador.
- Låt inte barn leka i närheten av Vinnaljus®.
- Håll Vinnaljus® på avstånd från brandfarliga, värme känsliga och föremål som är känsliga för repor.
- Lämna inte den brinnande lågan utan uppsikt.
- Släck lågan, om du lämnar den utan uppsikt.
- Vinnaljus® får bara användas i skydd från regn och vatten. Så snart vatten kommer in i flytande ljusmassa kan det skvätta ut och kan leda till föroreningar och skador.
- Keramiken är frostsäker om det inte är vatten i krukans.
- En korrekt funktion av Vinnaljus® hänger ihop med kvalitén av det vax du använder. Läs gärna våran broschyr om ljusläran. Använd vid påfyllning endast ljusvax.

TILLBEHÖR FÖR VINNALJUS OUTDOOR®

- Lock för att släcka lågan och skyddar mot regn och smuts
- Skyddsring
- Stativ av rostfritt stål och pulverbelagt stål
- Anti-Insekt-olja och andra eteriska doftoljor
- Paraffinpastiller för påfyllning – 2 kg eller 4 kg
- Ersättningsveke



Mer information om alla tillbehör hittar du under www.vinnaljus.se

Hantverk

—

Naturmaterial

—

Livslång kvalitet

—

Respekt för människa
och natur

—

Resurssparande tillverkning

—

Tillverkning i Tyskland

DENK

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

*46(0)250 33 22 50 · info@denk-keramik.se
www.denk-keramik.se