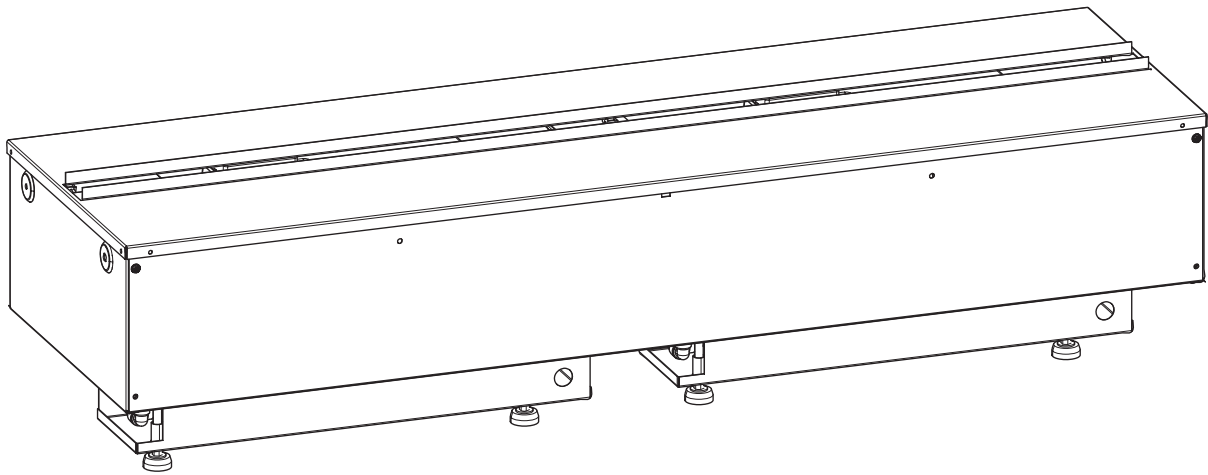


CAS500



CAS1000

NL DE GB FR NO

08/52882/0 Issue 7
OCN 10603

NL	1
DE	9
GB	17
FR	24
NO	32

Inleiding

Lees deze informatie aandachtig om uw product veilig te installeren, gebruiken en onderhouden.

Belangrijke veiligheidsvoorschriften

Bij gebruik van elektrische apparaten moeten altijd bepaalde voorzorgsmaatregelen in acht worden genomen om het risico van brand, elektrische schok en letsel te verminderen. Dit betekent o.a.:

Raadpleeg de leverancier als de haard is beschadigd voordat u deze installeert en gebruikt.

Gebruik de haard niet buiten.

Niet gebruiken in de onmiddellijke nabijheid van een bad, douche of zwembad.

Plaats het apparaat nooit onmiddellijk onder een vaste wandcontactdoos of verdeelkast.

Dit apparaat kan alleen worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en personen met lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke beperkingen of die er geen ervaring mee en kennis van hebben indien zij toezicht of aanwijzingen hebben gekregen om het apparaat op veilige wijze te gebruiken en ook begrijpen welke gevaren er kunnen ontstaan. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Kinderen mogen niet zonder toezicht reiniging en onderhoud uitvoeren.

Kinderen jonger dan 3 jaar moeten uit de buurt van het toestel worden gehouden, tenzij er voortdurend toezicht wordt gehouden.

Kinderen tussen de 3 en 8 jaar mogen het apparaat alleen aan- en uitzetten als het op de bedoelde normale plek geplaatst of gemonteerd is en zij toezicht of aanwijzingen hebben gekregen om het apparaat op veilige wijze te gebruiken en ook begrijpen welke gevaren er kunnen ontstaan. Kinderen tussen de 3 en 8 jaar mogen het apparaat niet aansluiten, bedienen en reinigen of onderhoud uitvoeren.

LET OP: Sommige onderdelen van dit product kunnen zeer heet worden en brandwonden veroorzaken. Let vooral goed op als er kinderen of andere kwetsbare mensen in de buurt zijn.

Gebruik dit apparaat niet in serie met een thermisch regelapparaat, een programma-regelapparaat, een tijd klok of enig ander apparaat dat de haard automatisch inschakelt, omdat er brandgevaar ontstaat als de haard per ongeluk is afgedekt of op de verkeerde plaats is gezet.

Zorg dat meubilair, gordijnen of ander brandbaar materiaal zich minstens 1 meter uit de buurt van het apparaat bevinden.

In geval van een storing haalt u de stekker van het apparaat uit het stopcontact.

Haal de stekker uit het stopcontact als het apparaat gedurende lange tijd niet gebruikt zal worden. Hoewel dit apparaat voldoet aan de veiligheidsnormen, is het niet raadzaam om het op hoogpolige vloerbedekking of op een langharig kleed te gebruiken.

De haard moet zodanig worden geïnstalleerd dat de stekker bereikbaar blijft.

Als het netsnoer is beschadigd, dan moet dit door de fabrikant of een onderhoudsmonteur of een dergelijk bevoegd persoon worden vervangen om risico's te vermijden.

Houd het voedingssnoer uit de buurt van de voorkant van de haard.

WAARSCHUWING: Dek het apparaat nooit af om oververhitting te voorkomen. Plaats geen voorwerpen of kledingstukken op het apparaat en zorg ervoor dat de luchtcirculatie rond het apparaat niet wordt geblokkeerd.

Op dit apparaat bevindt er zich het waarschuwingssymbool NIET BEDEKKEN. 

Dit apparaat is niet uitgerust met een toestel voor het regelen van de kamertemperatuur. Gebruik dit apparaat niet in kleine ruimten waar personen aanwezig zijn die niet op eigen kracht de ruimte kunnen verlaten, tenzij er constant toezicht wordt gehouden.

Algemene informatie

Gebruik uitsluitend gefilterd leidingwater.

Pak het apparaat voorzichtig uit en bewaar de verpakking voor eventueel toekomstig gebruik voor geval u gaat verhuizen of het apparaat naar de leverancier wilt terugsturen.

Zorg er altijd voor dat de haard op een egale vloer staat.

Het apparaat geeft alleen een vlameffect.

Het apparaat is ontworpen om te worden ingebouwd in een meubel of in een muur.

Controleer, voordat u het apparaat aansluit, of de voedingsspanning hetzelfde is als op het apparaat is aangegeven.

Opmerking: als u de haard in een omgeving gebruikt met weinig achtergrondgeluid, dan kunt u een geluid horen wanneer de haard met het vlameffect wordt aangezet. Dit is normaal, dus u hoeft zich daar geen zorgen over te maken.

Na het installeren mag de haard niet worden verplaatst of op zijn rug worden gelegd zonder eerst het water in de opvangbak en waterreservoir af te tappen.

Het waterreservoir, de opvangbak, de kap van de opvangbak, de tankdop en de luchtfilters moeten één keer in de 2 weken worden gereinigd, in het bijzonder in gebieden met hard water.

Als u van plan bent om de haard meer dan twee weken niet te gebruiken, tap dan het water van de opvangbak en het waterreservoir af en droog de opvangbak.

De opvangbak en het waterreservoir van dit product zijn behandeld met een biocide, zilverbiocide. Dit is conform de laatste hiervoor geldende ISO-norm.

Drink niet van het water van de opvangbak of van het (de) waterreservoir(s)

Dit apparaat is ontworpen voor een permanente aansluiting op de waterleiding, en niet voor een aansluiting met een slangenset

Installatie-instructies

Dit gedeelte beschrijft hoe u uw haard moet opstellen.

ALVORENS U START

1. Pak het apparaat voorzichtig uit (lees alle waarschuwingen) en bewaar de verpakking voor eventueel toekomstig gebruik.
2. Controleer, voordat u het apparaat aansluit, of de voedingsspanning hetzelfde is als op het apparaat is aangegeven.
3. Zorg ervoor dat de haard op een egale vloer staat.
4. Til de metalen bovenplaat eraf voor toegang tot het apparaat. Bewaar de bovenplaat bij de verpakking voor eventueel toekomstig gebruik. (Afb.2)

Installatiegids

Dit product kan in een muur, een meubel of een nis worden ingebouwd. Houd rekening met de afmetingen van het product in (Afb.1) en bouw uw muur, meubel of nis in overeenstemming hiermee. U moet minimaal 400 mm tussenruimte laten vanaf de basis van het bovenplaat ten opzichte van legplanken boven het product. Zo is er voldoende ruimte boven het product, opdat de vlammen volledig kunnen worden gevormd en niet worden belemmerd.

Voor de correcte werking van dit product is vrije ventilatie aan de onderkant vereist. Er bevinden zich sleuven op de onderkant van het product, zodat er vrije lucht door het product kan stromen (afbeelding 4). De vrije ventilatie helpt de elektronische onderdelen koel houden, en zorgt ervoor dat de mist wegtrekt uit de opvangbak en probleemloos uit het product wordt verwijderd.

VOOR DE CAS500 IS EEN OPPERVLAKTE VOOR VRIJE VENTILATIE VAN MINIMAAL 210 CM² VEREIST.

VOOR DE CAS1000 IS EEN OPPERVLAKTE VOOR VRIJE VENTILATIE VAN MINIMAAL 420 CM² VEREIST.

ZIE Afb.14 EN Afb.15 VOOR VOORBEELDEN VAN DE VEREISTE VENTILATIE

Ontwerp voor meubel

De CAS500 en CAS1000 zijn ontworpen om te worden ingebouwd in een meubel/muur. Met behulp van de afmetingen die zijn aangegeven in (Afb1). kunt u de plaats ontwerpen voor het apparaat. Laat voldoende ruimte onder en rond het apparaat voor de wateraansluiting en de elektrische aansluiting. Zodra het meubel/muur is klaargemaakt, kunt u het apparaat plaatsen. Zorg er bij het plaatsen van het apparaat voor dat het gecentreerd is. Til wanneer u het op een positie hebt geplaatst de bovenplaat eraf, en schroef de gepaste schroeven voor het meubel/muur door de gevormde gaten in de linker en rechter zijpanelen die het apparaat op zijn plaats houden.

Rechtstreekse aansluiting op het leidingwater:

Het wordt aangeraden een gekwalificeerde loodgieter te raadplegen voor een veilige en betrouwbare installatie.

Er is een adapter meegeleverd om de PVC-buis van 6,35 mm van het product aan te sluiten op de hoofdwaterleiding van 12,7 mm.

1. Breng het waterfilter (meegeleverd) aan op een geschikte locatie. Het filter moet toegankelijk blijven voor eventuele vervanging op een later tijdstip.
2. Bepaal de afmetingen van de PVC-buis (1 meter meegeleverd) en snijd de buis op de juiste maat af, zodat het water van de adapter naar het filter kan stromen, en vervolgens van het filter naar het toestel.
3. Controleer of het filter juist is uitgelijnd – het filter is gemarkeerd met een indicatie voor de richting van de “stroom”.
4. Het is aanbevolen dat u reeds een kogelkraan hebt geïnstalleerd om de waterstroom af te kunnen sluiten.

5. De adapter kan met afgesloten watertoevoer worden gebruikt om de waterpijp van 12,7 mm aan te sluiten op de PVC-buis van 6,35 mm.
 6. Bevestig de PVC-buis van de adapter op het filter. (Afb. 4)
 7. Spoel de nieuw aangesloten pijp door voordat u deze aansluit op het toestel.
 8. Sluit de PVC-buis aan van het filter op het toestel.
 9. Zorg ervoor dat de klep van het toestel is geopend. (Afb. 4)
 10. Controleer alle aansluitingen om te controleren of er geen waterlekken zijn.
- Waterdruk: de waterdruk op het toestel moet tussen 8 Bar (800 Kilopascal) en 0,5 Bar (50 Kilopascal) liggen. Gebruik indien nodig een reduceerventiel.

Elektrische aansluiting

Steek de stekker van de haard in een stopcontact van 13 ampère/240 Volt. Zorg dat u na de installatie toegang hebt tot de stekker, om deze te kunnen loskoppelen. Zorg dat de stroomkabel er aan de achterkant van de haard uit komt, in de rechter- of linkerhoek in de buurt van het stopcontact en niet vast komt te zitten onder de haard zodat de kabel kan worden beschadigd. Sluit niet meer dan 5 apparaten aan op hetzelfde stopcontact. Als er meer apparaten zijn vereist moeten ze in een apart circuit worden aangesloten.

Het apparaat kan worden aangesloten op de vaste bedrading van het gebouw, via een geschikte aansluitdoos die in de buurt van het apparaat wordt geplaatst. De elektrische installatie moet worden uitgevoerd door een bekwaam elektricien en in strikte overeenstemming met de huidige IEE-normen voor elektrische apparatuur in gebouwen.

De elektricien kan de bijgeleverde stekker op de volgende wijze verwijderen:

1. Til de bovenplaat eraf en zet schakelaar 'A' in de uit-stand (Afb 6).
2. Controleer of de stekker van het apparaat is losgekoppeld.
3. Til het toegangsdeksel eraf door de bevestigingsschroef te verwijderen (Afb 12).
4. Schroef de draden onder spanning, de neutrale draden en de aardingsdraden los en verwijder ze.
5. Schroef de kabelklem (Afb 13) los en verwijder het voedingssnoer.

De elektricien kan vervolgens de draad van het apparaat aansluiten (door de bovenvermelde stappen in omgekeerde volgorde te volgen) op de aansluitkast, en moet controleren of er een tweepolige isolatieschakelaar in is opgenomen, met een contactscheiding van minstens 3 mm. Bruin - onder spanning (L), blauw - neutraal (N) en groen/geel - aarding (E).

De ontvanger aansluiten

Neem uw ontvanger, 4 knoppen voor CAS500 en 6 knoppen voor CAS1000, en steek als de bovenplaat is verwijderd de stekker van 3,5 mm in de aansluiting op de achterzijde van het apparaat (Afb.5). 2. **Het is heel belangrijk dat u deze verbinding tot stand brengt, zodat het product correct werkt.** De ontvanger heeft een kabellengte van 1,4 m die een plaatsing mogelijk maakt op een willekeurige plek rondom het product. Als u de ontvanger wenst te verbergen, kan deze in het meubel/muur worden geplaatst. Zorg ervoor dat de ontvanger niet omhuld is in metaal, beton of een ander dicht materiaal, omdat dit een belemmering vormt voor het signaal van de afstandsbediening.

Gebruik van het product

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u uw haard met de bedieningsknoppen of afstandsbediening kunt bedienen.

HANDBEDIENING








De handbediening bevindt zich onder de bovenplaat. (Afb.6)

CAS500

Schakelaar 'A':- regelt de stroomtoevoer naar het apparaat.

Opmerking: Deze schakelaar moet in de stand 'ON' (I) staan om het apparaat te kunnen gebruiken

Knoppenpaneel 'A':- bediening van de werking van het apparaat








-  is de knop aan/standby. Druk erop om het vlameffect in en uit te schakelen. Als het wordt ingeschakeld, wordt dit aangegeven door de activering van de hoofdlampen. Let op dat u niet rechtstreeks in de LED's kijkt. Ze zijn erg fel. Hoewel de hoofdlampen direct werken, duurt het nog 45 seconden voordat het vlameffect start.
-  is de knop Koppelen. Zo wordt uw afstandsbediening gekoppeld met de ontvanger. Zie 'Afstandsbediening gebruiken' voor meer informatie
-  is de knop testmodus. Deze wordt gebruikt door de fabrikant en de servicemonteur
-  is de knop vlam verkleinen. Druk hierop om de hoogte/sterkte van de vlam te verkleinen. U hoort een pieptoon wanneer u het minimale niveau bereikt
-  is de knop vlam vergroten. Druk hierop om de hoogte/sterkte van uw vlam te vergroten. U hoort een pieptoon wanneer u het maximale niveau bereikt
-  is het krakende geluid van vuur verlagen. Druk hierop om het volume van het krakende geluid te verlagen. Het minimale volume hiervoor is uit
-  is het krakende geluid van vuur verhogen. Druk hierop om het volume van het krakende geluid te verhogen.

CAS1000






Schakelaar 'A':- regelt de stroomtoevoer naar het apparaat.

Opmerking: Deze schakelaar moet in de stand 'ON' (I) staan om het apparaat te kunnen gebruiken



Knoppenpaneel 'A':- Regelt de werking van de linkerzijde van het apparaat

-  is de knop aan/standby. Druk erop om het vlameffect in en uit te schakelen. De inschakeling ervan wordt aangegeven door de activering van de lamp. Let op dat u niet rechtstreeks in de LED's kijkt. Ze zijn erg fel. Hoewel de hoofdlampen direct werken, duurt het nog 45 seconden voordat het vlameffect start.
-  is de knop Koppelen. Zo wordt uw afstandsbediening gekoppeld met de ontvanger. Zie 'Afstandsbediening gebruiken' voor meer informatie
-  is de knop testmodus. Deze wordt gebruikt door de fabrikant en de servicemonteur
-  is de knop vlam verkleinen. Druk hierop om de hoogte/sterkte van de vlam te verkleinen. U hoort een pieptoon wanneer u het minimale niveau bereikt
-  is de knop vlam vergroten. Druk hierop om de hoogte/sterkte van uw vlam te vergroten. U hoort een pieptoon wanneer u het maximale niveau bereikt
-  is het krakende geluid van vuur verlagen. Druk hierop om het volume van het krakende geluid te verlagen. Het minimale volume hiervoor is uit
-  is het krakende geluid van vuur verhogen. Druk hierop om het volume van het krakende geluid te verhogen.

Knoppenpaneel 'B':- Regelt de werking van de rechter zijde van het apparaat

-  is de knop testmodus. Deze wordt gebruikt door de fabrikant en de servicemonteur
-  is de knop vlam verkleinen. Druk hierop om de hoogte/sterkte van de vlam te verkleinen. U hoort een pieptoon wanneer u het minimale niveau bereikt
-  is de knop vlam vergroten. Druk hierop om de hoogte/sterkte van uw vlam te vergroten. U hoort een pieptoon wanneer u het maximale niveau bereikt
-  is het krakende geluid van vuur verlagen. Druk hierop om het volume van het krakende geluid te verlagen. Het minimale volume hiervoor is uit
-  is het krakende geluid van vuur verhogen. Druk hierop om het volume van het krakende geluid te verhogen.

HET GEWENSTE VLAMEFFECT VERKRIJGEN

1. Schakel het apparaat in door de hoofdschakelaar op de aan-stand te zetten en te drukken op de knop aan/stand-by. De vlammen beginnen na 45 seconden. De vlammen zijn gedurende 5 seconden op max. hoogte en worden dan verlaagd tot een normaal niveau
2. Druk op de  en  om de vlam in te stellen op het gewenste niveau. Geef het vlammechanisme tijd om te reageren op de veranderingen die u aanbrengt.
3. Kantel of verplaats het apparaat niet terwijl er water in het reservoir of de opvangbak is
4. Zorg ervoor dat het apparaat op een effen oppervlak staat

Zodra u zowel de vlamhoogte als het krakende geluid hebt aangepast, bewaart het apparaat deze instellingen, ook wanneer u het apparaat uitschakelt met de knop aan/stand-by of met de hoofdschakelaar. De volgende keer dat het apparaat inschakelt, wordt het normaal opgestart. Wacht 45 seconden tot de vlammen beginnen, laat het gedurende 5 seconden draaien op maximale hoogte en stel vervolgens opnieuw de aangepaste instellingen in.

HET WATERRESERVOIR BIJVULLEN

Als u ervoor hebt gekozen uw apparaat te gebruiken met de meegeleverde waterreservoirs, wordt hier uitgelegd hoe u het waterreservoir op uw CAS500 of CAS1000 kunt bijvullen.





Wanneer het water in het reservoir is opgebruikt, stopt het apparaat met het genereren van mist en gaan de indicatielampjes continu tweemaal knipperen. Bij het model CAS1000 knippert het indicatielampje slechts aan één zijde van het product; dit is de zijde waar het waterniveau te laag is. Voor het bijvullen voert u de volgende stappen uit:

1. Til de bovenplaat voorzichtig op en zet het opzij.
2. Zet schakelaar 'A' in de stand 'UIT' (O).
3. Til het waterreservoir eraf ('1' op model CAS500 en '2' op model CAS1000) en neem deze mee naar uw watertoevoer, bijvoorbeeld in de keuken.
4. Verwijder de dop door deze linksom te draaien.
5. Vul het reservoir alleen met gefilterd leidingwater.
6. Plaats de dop terug door deze rechtsom te draaien. Draai de dop niet te stevig vast.
7. Plaats het reservoir terug op zijn plaats en wacht totdat deze klaar is met het vullen van de pomp.
8. Zet schakelaar 'A' in de stand 'AAN' (I).
9. Plaats de bovenplaat terug op het product en sluit de stroomverbinding weer aan (zie afb. 7).
10. Druk op de knop Aan/Stand-by op de ontvanger of op de afstandsbediening om uw apparaat weer in te schakelen.







BEDIENING ONTVANGER

Er is handbediening op de ontvanger

CAS500



-  is de knop aan/standby. Druk erop om het vlameffect in en uit te schakelen.
-  is het krakende geluid van vuur. Druk hierop om het krakende geluid in en uit te schakelen. Het volume wordt ingesteld op de handbediening van het apparaat
-  is de knop vlam verkleinen. Druk hierop om de hoogte/sterkte van de vlam te verkleinen. U hoort een pieptoon wanneer u het minimale niveau bereikt
-  is de knop vlam vergroten. Druk hierop om de hoogte/sterkte van uw vlam te vergroten. U hoort een pieptoon wanneer u het maximale niveau bereikt

CAS1000

-  is de knop aan/standby. Druk erop om het vlameffect in en uit te schakelen.
-  is het krakende geluid van vuur. Druk hierop om het krakende geluid in en uit te schakelen. Het volume wordt ingesteld op de handbediening van het apparaat
-  is de knop vlam verkleinen voor de linkerzijde van het apparaat. Druk hierop om de hoogte/sterkte van de vlam te verkleinen. U hoort een pieptoon wanneer u het minimale niveau bereikt
-  is de knop vlam vergroten voor de linkerzijde van het apparaat. Druk hierop om de hoogte/sterkte van uw vlam te vergroten. U hoort een pieptoon wanneer u het maximale niveau bereikt
-  is de knop vlam verlagen voor de rechterzijde van het apparaat. Druk hierop om de hoogte/sterkte van de vlam te verkleinen. U hoort een pieptoon wanneer u het minimale niveau bereikt
-  is de knop vlam vergroten voor de rechterzijde van het apparaat. Druk hierop om de hoogte/sterkte van uw vlam te vergroten. U hoort een pieptoon wanneer u het maximale niveau bereikt




AFSTANDSBEDIENING

De afstandsbediening wordt geleverd met 2xAAA batterijen. Verwijder het batterijklepje van de onderkant van de afstandsbediening, verwijder de batterijen uit de plastic verpakking en breng ze aan op hun plaats. Plaats het batterijklepje terug.

De afstandsbediening heeft draadloze technologie en moet gekoppeld worden aan de ontvanger. Dit gebeurt door te drukken op de  knop op knoppenpaneel 'A'. De LED's beginnen aan en uit te knipperen. Dit is om u te laten weten dat het apparaat klaar is om verbonden te worden met de afstandsbediening. Druk op de  knop op de afstandsbediening. Het apparaat wordt uitgeschakeld. De afstandsbediening is nu gekoppeld aan het apparaat.

Het gebruik van de afstandsbediening is hetzelfde als het gebruik beschreven in 'Ontvangerbediening'. U kunt meerdere producten koppelen aan één afstandsbediening door de bovenvermelde koppeling te herhalen op de volgende producten. Het gebruik van de afstandsbediening is hetzelfde als het gebruik beschreven in 'Ontvangerbediening'.

Paren met meerdere producten: Als u meerdere CAS500/CAS1000-producten installeert, kunt u ze met één afstandsbediening paren. Installeer hiertoe de producten volgens de beschrijving in de 'Installatie-instructies'. Zorg dat de producten op de hoofdstroomvoorziening zijn aangesloten en dat er water wordt toegevoerd. Als u CAS1000- en CAS500-producten paart, kiest u de afstandsbediening met 6 toetsen als hoofdafstandsbediening. Paar het eerste product volgens de beschrijving in het bovenstaande deel 'EXTERNE BEDIENING'.

1. Op uw tweede product drukt u de tuimelschakelaar naar de aan-positie (I), 1 piep
2. Druk op  op de handmatige bedieningselementen. Het product start dan na 1 piep.
3. Druk op  op de handmatige bedieningselementen. Na een piep gaan de LED's knipperen.
4. Druk op  op de afstandsbediening. Het product gaat piepen en de LED's knipperen 5 keer. Het product wordt automatisch uitgeschakeld.
5. Herhaal de bovenstaande stappen om het volgende product te paren.

Wanneer alle producten zijn gepaard, test u de afstandsbediening door op (standby) te drukken. Als een van de producten geen signaal van de afstandsbediening ontvangt, kunt u dat product weer in lijn brengen met de andere producten via de handmatige bedieningselementen of de bedieningselementen van de ontvanger.

Onderhoud

ALGEMENE TIPS

Gebruik uitsluitend gefilterd leidingwater.

Zorg er altijd voor dat de haard op een egale vloer staat.

Als u van plan bent om de haard meer dan twee weken niet te gebruiken, verwijder en leeg de opvangbak en het waterreservoir.

Na het installeren mag de haard niet worden verplaatst of op zijn rug worden gelegd zonder eerst het water in de opvangbak en waterreservoir af te tappen.

SCHOONMAKEN

Waarschuwing – Zet schakelaar 'A' altijd op 'OFF' (0) (Afb. 6) en haal altijd de stekker uit het stopcontact voordat u de haard reinigt.

We raden u aan om de volgende onderdelen 1 keer in de twee weken schoon te maken, vooral in gebieden met hard water:-

waterreservoir, opvangbak, mondstuk, reservoirdop en afsluiter, luchtfilter.

Gebruik voor algemene reiniging een zachte schone stofdoek – nooit schurende reinigingsmiddelen gebruiken.

Gebruik het borstelhulpstuk van de stofzuiger af en toe om stof of pluis uit het uitlaatrooster van de ventilator te verwijderen.

Waterreservoir

1. Verwijder het waterreservoir door de metalen plaat op te tillen, en zet het opzij. Til de tank eruit, plaats ze in een gootsteen en laat het water eruit.
2. Gebruik een zachte borstel om de binnenzijden van de dop voorzichtig te borstelen en let vooral op de rubberen ring in de buitenste groef en de middelste rubberafdichting.
3. Vul het reservoir met een klein beetje afwasmiddel, plaats de dop terug, schud goed en spoel totdat alle sporen van het wasmiddel zijn verdwenen.
4. Vul uitsluitend met gefilterd leidingwater, plaats de dop terug en draai deze niet te vast.

Opvangbak

1. Zet schakelaar 'A' op de stand 'OFF' (0) (Afb.6)
2. Verwijder voorzichtig de bovenplaat en zet het voorzichtig op de grond.
3. Verwijder het waterreservoir door het omhoog te tillen, of in geval van leidingwater koppelt u de 'vuldop' los door deze rechtsom te draaien tot hij uit de vergrendelde stand klikt. U kunt het nu wegdraaien van de opvangbak.
4. Ontkoppel de elektrische aansluiting, die zich aan de rechterzijde van de opvangbak bevindt. (Afb.7).
5. Er zijn twee klemmen, een aan de linker en een aan de rechterzijde van de opvangbak, die de opvangbak omlaag houden. Druk aan de linkerzijde de klem met één hand naar binnen, en til met de andere hand het mondstuk uit de klem. Herhaal deze bewerking aan de rechterzijde (Afb.8). Het mondstuk is nu losgemaakt, til het eraf en leg het opzij (Afb.9)
6. Til de opvangbak (Afb.10) voorzichtig op en zorg dat u deze recht houdt zodat er geen water wordt gemorst. Plaats de opvangbak in de gootsteen.
7. Maak de opvangbak voorzichtig leeg in de gootsteen, en let erop dat de verdamper op zijn plaats wordt gehouden door een bevestigingsklem.
8. Vul de opvangbak met een kleine hoeveelheid afwasmiddel en gebruik een zachte borstel om alle oppervlakken voorzichtig te reinigen, inclusief de metalen schijf die zich in het bovenste groefvlak bevindt.
9. Wanneer schoongemaakt, spoel de opvangbak met schoon water om alle sporen van afwasmiddel te verwijderen.
10. Reinig het mondstuk met de zachte borstel en spoel grondig met water.
11. Voer de bovenstaande stappen in omgekeerde volgorde uit om te monteren.

Verdamper

De verdamper is een verbruiksartikel dat na verloop van tijd mogelijk moet worden vervangen, afhankelijk van het gebruik. Vervangende verdamperen kunnen worden aangekocht op onze website www.faber.nl. De verdamper wordt met een plastic klem in de opvangbak bevestigd. Als uw transducer moet worden vervangen

1. Volg stappen 1-5 in het hoofdstuk Opvangbak SCHOONMAKEN onder 'Onderhoud' voor toegang tot de transducer
2. Duw de klem terug en til de verdamper omhoog uit de houder.
3. Verwijder de kegel door deze rechtsom te draaien, en plaats hem op uw nieuwe verdamper. Draai de kegel linksom tot hij tot hij goed op zijn plaats zit
4. Voer stappen 5-1 uit in omgekeerde volgorde om te monteren

Luchtfilter

1. Til de bovenplaat voorzichtig op eruit en deze het voorzichtig op de grond.
2. Schuif het luchtfilter zachtjes naar boven uit de plastic houder. (Afb.11)
3. Spoel voorzichtig met water in de gootsteen en droog met een stoffen handdoek voordat u het filter terugplaatst.
4. Vervang het filter en zorg ervoor dat het zwarte filtergedeelte naar de voorkant van de haard is gericht.
5. Vervang de bovenplaat.

Aanvullende informatie

DIENST NA VERKOOP

Voor service en garantie dient u het product aan te melden via de website <http://www.gdbservice.com/> Kies de optie Faber en selecteer op elektrisch. Kies voor Cassette 500 of Cassette 1000. Het serie nummer van het toestel vindt u aan binnenzijde van het toestel. Bewaar de aankoop nota deze geldt als garantie bewijs.

RECYCLAGE



Voor elektrische producten die verkochten worden in de Europese Gemeenschap – Aan het einde van het dienstbare leven van het elektrische product mag het niet weggegooid worden met het huishoudelijke afval. Maak gebruik van de bestaande recyclingfaciliteiten. Neem contact op met uw plaatselijke Overheidsinstanties of de leverancier hoe u in uw land producten kunt recycleren.

OCTROOIEN EN OCTROOIAANVRAGEN

Producten van de reeks Optimyst worden beschermd door een of meer van de volgende octrooien en octrooiaanvragen:

Groot-Brittannië GB2460259B, GB2475794B, GB2418014, EP2029941, GB2436212, GB2402206B

Verenigde Staten US8413358, US8136276, US7967690, US8574086

Rusland RU2434181

European EP2029941, EP2315976, EP1787063 (A1), EP2388527, EP2029941,

China CN101883953A, CN102105746A, CN101057105 (A), CN101438104

Australië AU2009248743A1, AU2007224634

Canada CA2725214, CA2579444, CA2645939

Zuid-Afrika ZA2008/08702

Mexico MX2008011712


Zuid-Korea KR101364191

Japan JP5281417, JP5496291

Brazilië BRP10708894

India 4122/KOLNP/2008

Nieuw-Zeeland NZ571900

Probleemoplossing		
Symptoom	Oorzaak	Oplossing
Het vlameffect start niet.	De netstekker zit niet in het stopcontact. Laag waterniveau. Laagspanningsstekker niet goed aangesloten. (Zie Afb. 7)	Controleer of de stekker goed in het stopcontact zit. Controleer of het waterreservoir vol is en of er water in de opvangbak aanwezig is. Controleer of de stekker goed in het stopcontact zit. (Zie Afb. 7)
Het vlameffect is te laag.	De regelknop voor het vlameffect is te laag ingesteld. De schijf in de verdamper is mogelijk vuil. De draad van de verdamper unit bevindt zich boven de schijf	Verhoog het niveau van de vlam door te drukken op  op uw afstandsbediening of ontvanger Reinig de schijf met een zachte borstel. Zie 'Onderhoud' voor een stap-voor-stapprocedure. Leidt de draad naar de achterkant van de opvangbak en zorg dat hij in de sleuf aan de zijkant zit, die uit de opvangbak komt.
Onaangename geur als de haard wordt gebruikt.	Vuil of niet vers water. Het gebruik van ongefilterd leidingwater.	Reinig de haard zoals beschreven bij onderhoud. Gebruik uitsluitend gefilterd leidingwater.
Het vlameffect geeft te veel rook af.	Het vlameffect is te hoog ingesteld.	Verlaag het vlameffect. Geef het vlammechanisme tijd om zich aan te passen aan deze nieuwe instelling.
Product werkt niet. Leds knipperen doorlopend twee keer	Het product heeft geen water	Schakel het product uit. Vul de fles(sen) opnieuw voor producten die gebruikmaken van waterflessen. Controleer de watertoevoer bij de inlaat van het product voor producten die zijn aangesloten op het leidingwater
Product werkt niet. Leds knipperen doorlopend elke 8 seconden 1 keer	Het product heeft een overvloed aan water	Schakel het product uit. Controleer het deksel van de fles en controleer op eventuele schade van de veren of afdichtingen voor producten die gebruikmaken van een fles of flessen. Controleer alle aansluitingen voor producten die aangesloten zijn op het leidingwater. Als het probleem zich blijft voordoen, draai dan de kogelkraan uit en neem contact op met uw klantenservice voor verdere hulp.
Product werkt niet. Leds knipperen doorlopend vier keer	Het product is niet van het minimale volume naar het maximale volume opgevuld in de hiervoor toegestane tijd. Dit is een voorzorgsmaatregel om de klant op een fout in of probleem met de watertoevoer te wijzen	Schakel het product uit. Controleer het deksel van de fles en controleer op eventuele schade van de veren of afdichtingen voor producten die gebruikmaken van een fles of flessen. Controleer alle aansluitingen voor producten die aangesloten zijn op het leidingwater. Zet de kogelkraan op uit en controleer het gaasfilter dat zich onder het product bij de waterinvoer bevindt door de onderkant ervan los te schroeven. Controleer vervolgens of het filter niet vuil is.

Einführung

Bitte lesen Sie diese Anleitungen sorgfältig durch, damit Sie Ihr neues Produkt sicher aufstellen, einsetzen und warten können.

Wichtige Sicherheitshinweise

Beim Gebrauch von elektrischen Geräten sollten die grundlegenden Sicherheitsmaßnahmen immer befolgt werden, um das Risiko von Brandbildung, elektrischem Schock und Verletzungen zu minimieren. Das schließt Folgendes ein:

Wenn das Gerät beschädigt ist, wenden Sie sich vor einer Installation und Inbetriebnahme sofort an den Lieferanten.

Das Gerät darf nicht im Freien verwendet werden.

Nicht in unmittelbarer Nähe von Bädern, Duschen oder Schwimmbädern verwenden.

Das Gerät darf nicht direkt über oder unter einer festen Steckdose oder Abzweigdose montiert werden.

Dieses Gerät kann von Kindern über 8 Jahren, von Personen, deren körperliche oder geistige Unversehrtheit oder deren Wahrnehmungsfähigkeit eingeschränkt ist, sowie von Personen mit mangelnden Kenntnissen oder Erfahrung benutzt werden. Dies gilt nur unter der Voraussetzung, dass sie beaufsichtigt werden oder dass sie eine Einweisung in die sichere Nutzung des Geräts und die damit verbundenen Gefahren erhalten haben. Kinder dürfen mit dem Gerät nicht spielen. Reinigung und Wartung dürfen ohne Beaufsichtigung ohne Kindern durchgeführt werden.

Kinder unter 3 Jahren sollten sich ohne Beaufsichtigung nicht in der Nähe des Geräts aufhalten.

Kinder von 3 bis 8 Jahren sollten das Gerät nur ein- oder ausschalten dürfen, wenn es in der dafür vorgesehenen Betriebsposition platziert oder montiert wurde. Dies gilt nur unter der Voraussetzung, dass sie beaufsichtigt werden oder dass sie eine Einweisung in die sichere Nutzung des Geräts und die damit verbundenen Gefahren erhalten haben. Kinder von 3 bis 8 Jahren dürfen das Gerät nicht an eine Steckdose anschließen, benutzen bzw. reinigen oder das Gerät warten.

VORSICHT: Einige Geräteteile können sehr heiß werden und Verbrennungen hervorrufen. Achten Sie besonders darauf, wenn Kinder oder schutzbedürftige Personen anwesend sind.

Das Gerät nicht zu einer Wärmeregulierung, einer Programmsteuerung, einer Zeitschaltuhr oder einem anderen Gerät in Reihe schalten, mit dem die Wärmequelle automatisch geschaltet wird. Bei versehentlicher Blockierung oder Verstellung des Geräts besteht Brandgefahr.

Sicherstellen, dass Möbelstücke, Vorhänge/Gardinen und andere entzündbare Materialien mindestens 1 Meter Abstand vom Gerät haben.

Bei einem Fehler den Netzstecker des Geräts ziehen.

Netzstecker des Geräts ziehen, wenn es längere Zeit nicht benötigt wird.

Obwohl dieses Gerät die Sicherheitsnormen erfüllt, empfehlen wir den Gebrauch auf Langflorteppichböden oder Langflorläufern nicht.

Das Gerät muss so aufgestellt werden, dass der Netzstecker zugänglich ist.

Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, einer Kundendienstvertretung oder einer vergleichbar qualifizierten Person ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.

Das Netzkabel nicht in der Nähe der Vorderseite des Geräts verlegen.

ACHTUNG: Um Überhitzungen zu vermeiden, darf das Gerät nicht zugedeckt werden. Keine Gegenstände oder Kleidungsstücke auf das Gerät legen und die Luftzirkulation um das Gerät herum nicht behindern.

Das Gerät verfügt über ein Warnhinweis mit dem Hinweis NICHT BEDECKEN. 

Dieses Gerät ist nicht mit einer Vorrichtung zur Regelung der Raumtemperatur ausgestattet. Dieses Gerät darf nicht in kleinen Räumen verwendet werden, in denen sich Personen befinden, die die Räume nicht selbstständig verlassen können; es sei denn, es steht eine Aufsichtsperson permanent bereit.

Allgemeine Informationen

In diesem Gerät darf nur gefiltertes Wasser verwendet werden.

Das Gerät vorsichtig auspacken und die Verpackung für spätere Zwecke aufbewahren, z. B. für einen Umzug oder für die Rücksendung an den Händler.

Immer darauf achten, dass das Gerät auf ebenem Untergrund steht.

Das Gerät erzeugt nur einen Flammeneffekt.

Dieses Gerät ist für den Einbau in einer Umrandung oder in der Einbauöffnung einer Wand vorgesehen.

Vor dem Anschluss des Geräts überprüfen, dass die eingespeiste Spannung der auf dem Gerät angegebenen entspricht.

Hinweis: Bei Verwendung in Umgebungen mit wenigen Hintergrundgeräuschen sind Betriebsgeräusche aufgrund des Flammeneffekts unter Umständen hörbar. Dies ist normal und kein Grund zur Beunruhigung.

Nach der Installation darf dieses Gerät nicht transportiert oder auf die Rückseite gelegt werden, ohne zuvor das Wasser aus dem Sumpf und Wasserbehälter abzulassen.

Einmal alle zwei Wochen müssen der Wasserbehälter, Sumpf, der Sumpfdeckel, Tankdeckel und die Luftfilter gereinigt werden, insbesondere in Regionen mit hartem Wasser.

Falls das Gerät länger als 2 Wochen nicht benutzt wird, muss das Wasser aus dem Sumpf und Wasserbehälter abgelassen und der Sumpf getrocknet werden.

Der Sumpf und der Wasserbehälter in diesem Gerät sind mit einem Biozid-Produkt, nämlich Silberbiozid, behandelt. Dies entspricht der aktuellsten einschlägigen ISO-Norm.

Das Wasser aus dem Sumpf oder Behälter darf nicht als Trinkwasser verköstigt werden.

Dieses Gerät muss stets am Hauswasseranschluss angeschlossen sein und darf nicht mithilfe eines Schlauchs gespeist werden.

Installationsanleitung

Im Folgenden wird erläutert, wie das Gerät aufgebaut wird.

VOR DER ERSTEN VERWENDUNG

1. Das Verpackungsmaterial von sämtlichen Teilen entfernen (eventuelle Aufkleber mit Warnhinweisen beachten) und für spätere Zwecke aufbewahren.
2. Vor dem Anschluss des Geräts überprüfen, dass die eingespeiste Spannung der auf dem Gerät angegebenen entspricht.
3. Immer darauf achten, dass das Gerät auf ebenem Untergrund steht.
4. Die obere Metallplatte abheben, um Zugang zum Gerät zu erhalten. Die obere Platte sollte zusammen mit der Verpackung für eine mögliche zukünftige Verwendung sicher aufbewahrt werden. (Abb. 2)

Einbauanleitung

Das Gerät kann in einer Wand eingebaut, oder an einer Umrandung bzw. Wandkonstruktion angebracht werden. Die Produktabmessungen aus (Abb. 1) sollten notiert und die spätere Wand bzw. Umrandung entsprechend angepasst werden. Ein Mindestabstand von 400 mm muss zwischen der Unterkante des Feuerbetts und jeglichem Regal/Gehäuse oberhalb des Geräts eingehalten werden. So wird sichergestellt, dass sich die Flammen in diesem Bereich komplett ausbreiten können und nicht blockiert werden.

Um ordnungsgemäß zu funktionieren, muss das Gerät von der Unterseite aus belüftet werden können. An der Unterseite des Produkts befinden sich Schlitze, die die Frischluftzufuhr ermöglichen (Abb.4). Mithilfe dieser Belüftung werden die elektronischen Bauteile gekühlt und der Wasserdampf mühelos aus dem Sumpf austreten und das Gerät verlassen.

DER BELÜFTUNGSBEREICH DES CAS500 BETRÄGT MIND. 210 CM².

DER BELÜFTUNGSBEREICH DES CAS1000 BETRÄGT MIND. 420 CM².

SIEHE Abb.14 UND Abb.15 FÜR BEISPIELE DER ERFORDERLICHEN BELÜFTUNG.

Umrandung/Einbauöffnung

Die Modelle CAS500 und CAS1000 sind für den Einbau in einer Umrandung oder in der Einbauöffnung einer Wand vorgesehen. Mithilfe der Abmessungen aus (Abb. 1) kann eine Aussparung für das Gerät festgelegt werden. Dabei sicherstellen, dass für den Wasser- bzw. Elektroanschluss noch ausreichend Platz unter und rund um das Gerät vorhanden ist. Sobald die Umrandung/Wand vorbereitet ist, kann das Gerät eingesetzt werden. Das Gerät so einsetzen, dass es mittig sitzt. Nachdem die korrekte Position gefunden wurde, das Feuerbett anheben und es mit den entsprechenden Schrauben für die Umrandungs- bzw. Wandmontage befestigen; dabei das Gerät mithilfe der vorgebohrten Öffnungen auf der linken und rechten Seite sichern.

Direkter Leitungswasseranschluss:

Wir empfehlen, einen qualifizierten Klempner zu Rate zu ziehen, um eine sichere Installation zu gewährleisten.

Zum Anschluss des 1/4 Zoll PVC-Rohrs der Vorrichtung am 1/2 Zoll Leitungswasserrohr können Sie den mitgelieferten Adapter verwenden.

1. Positionieren Sie den (mitgelieferten) Wasserfilter an einer geeigneten Stelle. Möglicherweise muss er für einen späteren Austausch zugänglich sein.
2. Schneiden Sie das PVC-Rohr (eine Länge von 1 m ist im Lieferumfang enthalten) Ihren Messung entsprechend

- auf die korrekte Länge zu, damit das Wasser vom Adapter zum Filter und dann vom Filter zum Gerät fließen kann.
3. Stellen Sie sicher, dass der Filter korrekt ausgerichtet ist. Beachten Sie hierzu die am Filter vorhandene Fließrichtungsmarkierung.
 4. Es wird empfohlen, schon ein Kugelventil/einen Kugelhahn installiert zu haben, um das Wasser abzustellen.
 5. Bei abgestellter Wasserzufuhr kann das 1/2 Zoll Wasserrohr mithilfe des Adapters mit dem 1/4 Zoll PVC-Rohr verbunden werden.
 6. Verlegen Sie das PVC-Rohr vom Adapter zum Filter. (Abb. 4)
 7. Spülen Sie das neu verlegte Rohr aus, bevor Sie das Gerät anschließen.
 8. Verlegen Sie das PVC-Rohr vom Filter zum Gerät.
 9. Stellen Sie sicher, dass der Hahn des Geräts geöffnet ist. (Abb. 4)
 10. Prüfen Sie alle Anschlüsse, um sicherzustellen, dass kein Wasser austritt.
- Wasserdruck: Der Wasserdruck am Gerät sollte zwischen 8 bar (800 kPa) und 0,5 bar (50 kPa) betragen. Verwenden Sie bei Bedarf ein Druckreduzierventil.

Elektroanschluss

Das Gerät an eine Steckdose anschließen, die mit 13 A/240 V versorgt wird. Sicherstellen, dass die Steckdose nach der Montage zugänglich ist, um das Gerät wieder trennen zu können. Das Netzkabel muss an der Rückseite des Kamins rechts oder links in der Ecke auf möglichst kurzem Wege zur Steckdose austreten und darf nicht unter dem Kamineinsatz eingeklemmt werden, da es hierdurch beschädigt werden kann. Darauf achten, dass nicht mehr als 5 Geräte an dieselbe Steckdose angeschlossen werden. Falls mehrere Geräte eingesetzt werden sollen, müssen sie an eine separate Steckdose angeschlossen werden.

Das Gerät kann über einen geeigneten Schaltkasten, der sich unmittelbar neben dem Gerät befindet, fest an die elektrische Versorgung des Gebäudes angeschlossen werden. Der elektrische Anschluss darf nur von einer qualifizierten Elektrofachkraft unter strikter Einhaltung der aktuell geltenden IEE-Vorschriften für elektrische Installationen in Gebäuden vorgenommen werden.

Die Elektrofachkraft kann den Stecker wie folgt entfernen:

1. Das Feuerbett anheben und der Schalter „A“ auf die Position „Aus“ (Abb. 6) stellen.
2. Zuerst den Netzstecker ziehen.
3. Die Abdeckung kann entfernt werden, nachdem die Sicherungsschraube (Abb. 12) gelöst wird.
4. Phase, Nullleiter und Schutzleiter lösen und entfernen.
5. Die Kabelschelle (Abb. 13) sowie das Netzkabel entfernen.

Der Elektriker kann anschließend die Kabel des Geräts (ausführen der oben beschriebenen Schritte in umgekehrter Reihenfolge) an den Anschlusskasten anschließen und muss dabei sicherstellen, dass ein zweipoligen Trennschalter vorhanden ist, bei dem die Kontakte mindestens 3 mm Abstand zueinander haben. Braun - Phase (L), Blau - Nullleiter (N) und Grün/Gelb - Schutzleiter (E).

Empfänger verbinden

Das Feuerbett entfernen und den Empfänger (4-Tasten für CAS500 und 6-Tasten für CAS1000) mithilfe des 3,5 mm Klinkensteckers über die Buchse mit der Rückseite des Geräts verbinden (Abb. 5). **Es ist sehr wichtig, dass diese Verbindung für das Produkt korrekt funktioniert.** Das Empfängerkabel ist 1,4 m lang und kann in unmittelbarer Nähe des Geräts positioniert werden. Bei Bedarf kann der Empfänger auch innerhalb der Umrandung/Wand installiert werden. Sicherstellen, dass der Empfänger nicht von Metall, Beton oder anderen dichten Materialien umschlossen ist, da diese das Signal der Fernbedienung beeinträchtigen könnten.

Gerätebetrieb

In diesem Abschnitt wird das Einschalten des Kamins mithilfe des manuellen Bedienelements oder der Fernbedienung beschrieben.

MANUELLE BEDIENELEMENTE






Die manuellen Bedienelemente sind hinter dem Feuerbett angeordnet. (Abb. 6)

CAS500

Hauptschalter „A“: Regelt die Energieversorgung zum Gerät.

Hinweis: Dieser Schalter muss auf „ON“ (I) stehen, damit das Gerät betrieben werden kann.

Bedienelement „A“: Regelt die Gerätefunktionen

-  Taste Ein-/Standby. Drücken zum Ein-/Ausschalten des Flammeneffekts. Der Einschaltvorgang wird durch die Hauptleuchten angezeigt. Vorsicht, nicht direkt in die LEDs blicken. Diese sind sehr hell. Zwar reagieren die Hauptleuchten sofort, allerdings dauert die Aktivierung des Flammeneffekts weitere 45 Sekunden.
-  Taste Koppelung (Pairing). Koppelt die Fernbedienung mit dem Empfänger. Siehe „Betrieb über die Fernbedienung“ für weitere Informationen.
-  Taste Testmodus. Diese Taste wird vom Hersteller oder Servicetechniker benutzt.
-  Taste Flammenreduktion. Mithilfe dieser Taste kann die Höhe/Intensität der Flamme verringert werden. Bei Erreichen der Mindesthöhe wird ein Signalton ausgegeben.
-  Taste Flammenverstärkung. Mithilfe dieser Taste kann die Höhe/Intensität der Flamme verstärkt werden. Ein

- Signalton wird ausgegeben, sobald die Maximalhöhe erreicht wird.
- 🔊 Verringern des Flammengeräuschs. Mithilfe dieser Taste wird das Flammengeräusch verringert. Bei minimaler Lautstärkeeinstellung wird das Geräusch ausgeschaltet.
- 🔊 Verstärken des Flammengeräuschs. Mithilfe dieser Taste wird das Flammengeräusch verstärkt.

CAS1000

Hauptschalter „A“: Regelt die Energieversorgung zum Gerät.

Hinweis: Dieser Schalter muss auf „ON“ (I) stehen, damit das Gerät betrieben werden kann.

Bedienelement „A“: Regelt die Funktionen auf der linken Seite des Geräts.

- ⏻ Taste Ein-/Standby. Drücken zum Ein-/Ausschalten des Flammeneffekts. Der Einschaltvorgang wird durch die Leuchten angezeigt. Vorsicht, nicht direkt in die LEDs blicken. Diese sind sehr hell. Zwar reagieren die Hauptleuchten sofort, allerdings dauert die Aktivierung des Flammeneffekts weitere 45 Sekunden.
- 🔗 Taste Koppelung (Pairing). Koppelt die Fernbedienung mit dem Empfänger. Siehe „Betrieb über die Fernbedienung“ für weitere Informationen.
- ⚙️ Taste Testmodus. Diese Taste wird vom Hersteller oder Servicetechniker benutzt.
- 🔥 Taste Flammenreduktion. Mithilfe dieser Taste kann die Höhe/Intensität der Flamme verringert werden. Bei Erreichen der Mindesthöhe wird ein Signalton ausgegeben.
- 🔥 Taste Flammenverstärkung. Mithilfe dieser Taste kann die Höhe/Intensität der Flamme verstärkt werden. Ein Signalton wird ausgegeben, sobald die Maximalhöhe erreicht wird.
- 🔊 Verringern des Flammengeräuschs. Mithilfe dieser Taste wird das Flammengeräusch verringert. Bei minimaler Lautstärkeeinstellung wird das Geräusch ausgeschaltet.
- 🔊 Verstärken des Flammengeräuschs. Mithilfe dieser Taste wird das Flammengeräusch verstärkt.

Bedienelement „B“: Regelt die Funktionen auf der linken Seite des Geräts.

- ⚙️ Taste Testmodus. Diese Taste wird vom Hersteller oder Servicetechniker benutzt.
- 🔥 Taste Flammenreduktion. Mithilfe dieser Taste kann die Höhe/Intensität der Flamme verringert werden. Bei Erreichen der Mindesthöhe wird ein Signalton ausgegeben.
- 🔥 Taste Flammenverstärkung. Mithilfe dieser Taste kann die Höhe/Intensität der Flamme verstärkt werden. Ein Signalton wird ausgegeben, sobald die Maximalhöhe erreicht wird.
- 🔊 Verringern des Flammengeräuschs. Mithilfe dieser Taste wird das Flammengeräusch verringert. Bei minimaler Lautstärkeeinstellung wird das Geräusch ausgeschaltet.
- 🔊 Verstärken des Flammengeräuschs. Mithilfe dieser Taste wird das Flammengeräusch verstärkt.

EINSTELLEN DES GEWÜNSCHTEN FLAMMENEFFEKTS

1. Um das Gerät einzuschalten, muss zuerst der Hauptschalter auf die Position „Ein“ gestellt und anschließend die Ein-/Standby-Taste gedrückt werden. Der Flammeneffekt beginnt nach 45 Sekunden. Die Flammen befinden sich für 5 Sekunden auf max. Höhe und werden anschließend auf das Normalniveau abgesenkt.
2. Die Taste 🔥 und 🔥 drücken, um die Flammenhöhe je nach Wunsch einzustellen. Der Flammengenerator benötigt einen Moment, um die gewünschten Einstellungen umzusetzen.
3. Wenn sich Wasser im Behälter oder Sumpf befindet, darf das Gerät nicht gekippt oder versetzt werden.
4. Das Gerät muss auf einem ebenem Untergrund stehen.

Nach der Feineinstellung von Flammenhöhe und Flammengeräusch werden diese Einstellungen dauerhaft, auch nach einer Trennung vom Stromnetz durch Drücken der Ein-/Standby-Taste oder Betätigen des Hauptschalters, gespeichert. Das Gerät wird beim nächsten Neustart normal gestartet, der Flammeneffekt beginnt nach 45 Sekunden und läuft 5 Sekunden lang auf max. Höhe und kehrt anschließend zu den persönlichen Einstellungen zurück.

NACHFÜLLEN DES WASSERTANKS

Falls Sie sich dafür entschieden haben, Ihr Gerät anhand der mitgelieferten Wassertanks zu betreiben, dann lesen Sie bitte in diesem Abschnitt nach, wie der Wassertank für Ihr CAS500 oder CAS1000 nachgefüllt wird.

Ist das Wasser im Tank bzw. in den Tanks verbraucht, so schaltet das Gerät die Nebelbildung ab und verursacht, dass die LED kontinuierlich doppelt blinken. Beim CAS1000 blinkt nur eine Seite des Geräts, und zwar die, auf der das Wasser verbraucht ist. Zum Nachfüllen befolgen Sie die nachstehenden Schritte:





1. Vorsichtig die Brennstoffschicht herunterheben und beiseite legen.
2. Schalter A auf Position OFF (O) stellen.
3. Den Wassertank (beim CAS500) bzw. die zwei Wassertanks (beim CAS1000) herunterheben und zur Wasserversorgung (z.B. in der Küche) bringen.
4. Den Deckel gegen den Uhrzeigersinn drehen und abnehmen.
5. Zum Nachfüllen des Tanks nur gefiltertes Leitungswasser verwenden.
6. Den Deckel durch Drehen im Uhrzeigersinn anbringen. Nicht zu stark festziehen!
7. Die Flasche(n) wieder in Position bringen und warten, bis sie die Wanne(n) aufgefüllt haben.
8. Schalter A auf Position ON (I) stellen.
9. Die Brennstoffschichten zurück auf das Produkt legen und den DC-Anschluss herstellen, siehe Abb. 7.

10. Die Ein/Standby-Taste am Receiver oder auf der Fernbedienung drücken, um das Gerät wieder einzuschalten.







EMPFÄNGERSTEUERUNG

Der Empfänger besitzt manuelle Bedienelemente.

CAS500



-  Taste Ein-/Standby. Drücken zum Ein-/Ausschalten des Flammeneffekts.
-  Flammengeräusch. Drücken zum Ein-/Ausschalten des Flammengeräuschs. Die Lautstärke kann mithilfe der manuelle Bedienelemente am Gerät eingestellt werden.
-  Taste Flammenreduktion. Mithilfe dieser Taste kann die Höhe/Intensität der Flamme verringert werden. Bei Erreichen der Mindesthöhe wird ein Signalton ausgegeben.
-  Taste Flammenverstärkung. Mithilfe dieser Taste kann die Höhe/Intensität der Flamme verstärkt werden. Ein Signalton wird ausgegeben, sobald die Maximalhöhe erreicht wird.

CAS1000

-  Taste Ein-/Standby. Drücken zum Ein-/Ausschalten des Flammeneffekts.
-  Flammengeräusch. Drücken zum Ein-/Ausschalten des Flammengeräuschs. Die Lautstärke kann mithilfe der manuelle Bedienelemente am Gerät eingestellt werden.
-  verringert den Flammeneffekt auf der linken Seite des Geräts. Mithilfe dieser Taste kann die Höhe/Intensität der Flamme verringert werden. Bei Erreichen der Mindesthöhe wird ein Signalton ausgegeben.
-  verstärkt den Flammeneffekt auf der linken Seite des Geräts. Mithilfe dieser Taste kann die Höhe/Intensität der Flamme verstärkt werden. Ein Signalton wird ausgegeben, sobald die Maximalhöhe erreicht wird.
-  verringert den Flammeneffekt auf der rechten Seite des Geräts. Mithilfe dieser Taste kann die Höhe/Intensität der Flamme verringert werden. Bei Erreichen der Mindesthöhe wird ein Signalton ausgegeben.
-  verstärkt den Flammeneffekt auf der rechten Seite des Geräts. Mithilfe dieser Taste kann die Höhe/Intensität der Flamme verstärkt werden. Ein Signalton wird ausgegeben, sobald die Maximalhöhe erreicht wird.

FERNBEDIENUNG




Die Fernbedienung wird mit 2 x AAA Batterien geliefert. Die Plastikfolie von den Batterien entfernen, anschließend die Batterieabdeckung auf der Unterseite der Fernbedienung abnehmen und die Batterien einsetzen. Die Batterieabdeckung schließen.

Aufgrund der Funktechnik muss die Fernbedienung mit dem Empfänger gekoppelt werden. Dies wird durch Drücken der  Taste am Bedienelement „A“ erledigt; die LEDs beginnen zu blinken. Das Gerät zeigt so an, dass die Kopplung mit der Fernbedienung vorgenommen werden kann. Die Taste  auf der Fernbedienung drücken. Das Gerät wird ausgeschaltet. Die Fernbedienung ist jetzt mit dem Gerät verbunden.

Die Bedienung der Fernbedienung erfolgt wie im Kapitel „Empfängersteuerung“ beschrieben. Es besteht die Möglichkeit, mehrere Geräte mit nur einer Fernbedienung zu verbinden, indem die Koppelung wie oben beschrieben bei den Folgegeräten durchgeführt wird.

Die Bedienung der Fernbedienung erfolgt wie im Kapitel „Empfängersteuerung“ beschrieben.

Paaren mehrerer Produkte: Wenn Sie mehrere CAS500/CAS1000-Produkte installieren, können Sie sie mit einer Fernsteuerung paaren. Dafür installieren Sie die Produkte wie es in den „Installationsanweisungen“ beschrieben wird. Bitte stellen Sie sicher, dass die Produkte mit dem Stromnetz verbunden sind und eine Wasserversorgung haben. Wenn Sie die CAS1000- und CAS500-Produkte zusammenschalten, wählen Sie die Fernsteuerung mit den 6 Tasten als Masterfernsteuerung aus. Paaren des ersten Produkts wie im obigen Abschnitt 'FERNSTEUERUNG' beschrieben.

1. An dem zweiten Produkt drücken Sie die Schaltwippe in die eingeschaltete Position (I), 1 Piepton ertönt.
2. Drücken Sie  auf den Handsteuerungen, 1 Piepton ertönt und das Produkt wird starten.
3.  auf den Handsteuerungen drücken, es piept und die LEDs fangen an zu blinken.
4. Auf der Fernsteuerung  drücken. Das Produkt piept und die LEDs leuchten fünfmal auf. Das Produkt wird automatisch ausgeschaltet.
5. Wiederholen Sie die oben angegebenen Schritte, um das nächste Produkt zu paaren.

Wenn alle Produkte gepaart sind, testen Sie die Fernsteuerung indem Sie (Standby) drücken. Wenn eines der Produkte kein Signal von der Fernsteuerung bekommt, können Sie das Produkt mit Hilfe der Handsteuerung oder den Bedienelementen am Empfänger wieder mit den anderen Produkten in Übereinstimmung bringen.

Wartung

ALLGEMEINE HINWEISE

In diesem Gerät darf nur gefiltertes Leitungswasser verwendet werden.

Immer darauf achten, dass das Gerät auf ebenem Untergrund steht.

Falls das Gerät länger als 2 Wochen nicht benutzt wird, muss das Wasser aus dem Sumpf und Wasserbehälter abgelassen werden.

Nach der Installation darf dieses Gerät nicht transportiert oder auf die Rückseite gelegt werden, ohne zuvor das Wasser aus dem Sumpf und Wasserbehälter abzulassen.

REINIGUNG

Warnung – Schalter „A“ immer auf „OFF“ (0) stellen (Abb. 6) und vor dem Reinigen des Kamins das Gerät vom Stromnetz trennen.

Bei folgenden Teilen empfehlen wir eine regelmäßige Reinigung alle 2 Wochen, insbesondere in Regionen mit hartem Wasser: Wasserbehälter, Sumpf, Düse, Tankdeckel und -dichtung, Luftfilter.

Zum Reinigen allgemein immer ein weiches, sauberes Staubtuch benutzen, auf keinen Fall Scheuermittel verwenden.

Um angesammelten Staub oder Flusen zu entfernen, kann gelegentlich ein Staubsauger mit weichem Bürstenaufsatz zum Reinigen des Auslassgitters des Lüftergebläses verwendet werden.

Wasserbehälter

1. Um den Wasserbehälter zu entfernen, muss die Metallplatte angehoben und beiseite gestellt werden. Den Behälter herausnehmen und das Wasser in einem Spülbecken ablassen.
2. Mit einer weichen Bürste die Innenflächen des Deckels sanft abbürsten. Dabei besonders den Gummiring in der Außennut und die Gummidichtung in der Mitte sauber bürsten.
3. Eine sparsame Menge Spülmittel in den Wasserbehälter füllen, den Deckel festschrauben und gut schütteln. Das Spülmittel komplett wieder ausspülen, bis davon keine Spuren im Abwasser mehr zu sehen sind.
4. Ausschließlich mit gefiltertem Leitungswasser auffüllen, den Deckel wieder anbringen und nicht überdrehen.

Sumpf

1. Schalter „A“ auf die „OFF“ (0) Position (Abb. 6) stellen.
2. Das Feuerbett vorsichtig herausheben und auf den Boden legen.
3. Wasserbehälter gerade herausheben oder bei Verwendung der Hauswasserversorgung, den Verschluss durch Drehen im Uhrzeigersinn aus seiner Verriegelungsposition entfernen. Der Behälter kann jetzt vom Sumpf entfernt werden.
4. Den Stecker aus der Anschlussbuchse auf der linken Seite des Sumpfs ziehen. (Abb. 7).
5. Der Sumpf ist mit 2 Klammern, je eine auf der linken und rechten Seite des Sumpfes, gesichert. Die Klammer auf der linken Seite mit einer Hand eindrücken und mit der anderen Hand die Düse aus der Klammer ziehen. Diesen Schritt auf der rechten Seite wiederholen (Abb. 8). Die Düse kann jetzt herausgehoben und beiseite gelegt werden (Abb. 9).
6. Den Sumpf (Abb. 10) vorsichtig und möglichst waagrecht herausheben, damit kein Wasser verschüttet wird. Den Sumpf in ein Waschbecken stellen.
7. Der Sumpf vorsichtig im Spülbecken entleeren und dabei besonders auf den Wandler achten, der mit einer Arretierung befestigt ist.
8. Etwas Spülmittel in den Sumpf füllen und mit einer weichen Bürste sämtliche Flächen im Sumpf und den Wandler sanft reinigen, auch die Metallscheiben, die in der Nut auf der Oberseite verlegt ist.
9. Nach dem Reinigen den Sumpf mit klarem Wasser gründlich ausspülen, um alle Spülmittelrückstände zu beseitigen.
10. Die Düse ebenso mit der weichen Bürste reinigen und gründlich mit Wasser ausspülen.
11. Beim Zusammenbau die obigen Schritte in umgekehrter Reihenfolge befolgen.

Wandler

Der Wandler ist ein Verschleißteil und muss eventuell irgendwann ersetzt werden, je nach Nutzung des Geräts. Ersatzteile solcher Art können von der Webseite www.faber.nl bezogen werden. Der Wandler wird mithilfe einer Arretierung aus Kunststoff im Sumpf befestigt. Wenn der Wandler ausgetauscht werden sollte

1. Die Schritte 1-5 im Abschnitt „Sumpf REINIGEN“ im Kapitel „Wartung“ befolgen, um Zugang zum Wandler zu erhalten.
2. Die Arretierung nach hinten schieben und den Wandler gerade aus der Halterung ziehen.
3. Den Kegel im Uhrzeigersinn drehen und entfernen und am neuen Wandler anbringen. Den Kegel gegen den Uhrzeigersinn drehen, um ihn zu fixieren.
4. Für das Wiedereinsetzen die Schritte 1-5 in umgekehrter Reihenfolge ausführen.

Luftfilter

1. Feuerbett vorsichtig herausheben und auf den Boden legen.
2. Den Luftfilter vorsichtig nach oben aus seiner Kunststoffhalterung herausziehen. (Abb. 11)
3. Vorsichtig mit Wasser im Waschbecken ausspülen und vor dem Einsetzen mit einem Handtuch abtrocknen.
4. Den Filter wieder einsetzen, dabei darauf achten, dass der grobe schwarze Filter in Richtung Vorderseite des Kamineinsatzes zeigt.
5. Das Feuerbett wieder einsetzen.

Zusatzinformationen

KUNDENDIENST

Für Service und Garantie müssen Sie das Produkt auf der Website <http://www.gdbservice.com/> anmelden. Die Option Faber / elektrisch wählen und daraufhin Optimyst CAS500, CAS1000. Die Seriennummer des Gerätes finden Sie auf der rechten Innenseite über dem Glas. Ankaufrechnung aufheben, sie gilt als Garantieschein.

RECYCLING



Für elektrische Geräte, die in der EG verkauft werden - Diese Geräte dürfen am Ende ihrer Nutzungsdauer nicht im regulären Haushaltsmüll entsorgt werden. Sie müssen einer entsprechenden Recycling-Sammelstelle zugeführt werden. Entsprechende Hinweise zu Annahmestellen erhalten Sie bei der zuständigen lokalen Behörde oder Ihrem Fachhändler.

PATENT/PATENTANMELDUNG

Produkte im Optimyst-Sortiment sind durch eines bzw. mehrere der nachfolgend aufgeführten Patente urheberrechtlich geschützt:

Großbritannien GB2460259B, GB2475794B, GB2418014, EP2029941, GB2436212, GB2402206B

Vereinigte Staaten US8413358, US8136276, US7967690, US8574086

Russland RU2434181

Europa EP2029941, EP2315976, EP1787063 (A1), EP2388527, EP2029941,

China CN101883953A, CN102105746A, CN101057105 (A), CN101438104

Australien AU2009248743A1, AU2007224634

Kanada CA2725214, CA2579444, CA2645939

Südafrika ZA2008/08702

Mexiko MX2008011712

Südkorea KR101364191

Japan JP5281417, JP5496291

Brasilien BRP10708894

Indien 4122/KOLNP/2008

Neuseeland NZ571900

Fehlerbehebung		
Symptom	Ursache	Abhilfe
Der Flammeneffekt lässt sich nicht einschalten.	Netzstecker ist nicht angeschlossen. Wenig Wasser. Der Niederspannungsstecker ist nicht richtig angeschlossen. (Siehe Abb. 7)	Prüfen Sie, ob der Netzstecker richtig an die Steckdose angeschlossen ist. Prüfen, ob der Wasserbehälter gefüllt ist, und ob sich Wasser im Sumpf befindet. Prüfen Sie, ob der Stecker korrekt angeschlossen ist. (Siehe Abb. 7)
Der Flammeneffekt arbeitet zu niedrig.	Der Drehregler für den Flammeneffekt ist zu niedrig eingestellt. Die Wandlerscheibe ist unter Umständen verschmutzt. Die Leitung von der Wandlereinheit liegt über der Scheibe.	Flammeneffekt durch Drücken der Taste 🔥 auf der Fernbedienung oder am Empfänger verstärken. Die Scheibe mit einer weichen Bürste reinigen. Die schrittweise gegliederten Anweisungen befinden sich im Abschnitt „Wartung“. Die Leitung zur Rückseite des Sumpfs führen und darauf achten, dass sie im seitlichen Schlitz aus dem Sumpf austritt.
Unangenehmer Geruch während des Betriebs.	Verschmutztes oder abgestandenes Wasser. Es wird ungefiltertes Leitungswasser benutzt.	Das Gerät wie im Wartungsabschnitt erläutert reinigen. Nur gefiltertes Leitungswasser benutzen.
Der Flammeneffekt stößt zu viel Rauch aus.	Der Flammeneffekt ist zu stark eingestellt.	Flammeneffekt verringern. Warten Sie etwas, bis der Flammengenerator auf die neue Einstellung reagieren kann.
Die Vorrichtung funktioniert nicht. Die LEDs blinken fortwährend zweimal hintereinander.	Die Vorrichtung wird nicht mit Wasser versorgt.	Schalten Sie die Vorrichtung aus. Füllen Sie bei Vorrichtungen, bei denen eine oder mehrere Wasserflaschen verwendet werden, diese wieder auf. Prüfen Sie bei an die Leitungswasserversorgung angeschlossenen Vorrichtungen die Wasserzufuhr am Einlass der Vorrichtung.
Die Vorrichtung funktioniert nicht. Die LEDs blinken fortwährend einmal alle acht Sekunden.	Der Vorrichtung wird zu viel Wasser zugeführt.	Schalten Sie die Vorrichtung aus. Prüfen Sie bei Vorrichtungen, bei denen eine oder mehrere Wasserflaschen verwendet werden, den/die Flaschendeckel und stellen Sie sicher, dass keine Feder- oder Dichtungsschäden vorliegen. Prüfen Sie bei an die Leitungswasserversorgung angeschlossenen Vorrichtungen alle Anschlüsse. Wenn das Problem weiterhin besteht, drehen Sie den Kugelhahn in Aus-Stellung und wenden Sie sich an die Kundenbetreuung.
Die Vorrichtung funktioniert nicht. Die LEDs blinken fortwährend viermal hintereinander.	Die Vorrichtung wurde nicht während der vorgesehenen Zeit vom Mindestfüllstand auf den Höchstfüllstand gefüllt. Hierbei handelt es sich um eine Sicherheitsvorkehrung, die den Kunden auf eine Wasserzufuhrstörung aufmerksam macht.	Schalten Sie die Vorrichtung aus. Prüfen Sie bei Vorrichtungen, bei denen eine oder mehrere Wasserflaschen verwendet werden, den/die Flaschendeckel und stellen Sie sicher, dass keine Feder- oder Dichtungsschäden vorliegen. Prüfen Sie bei an die Leitungswasserversorgung angeschlossenen Vorrichtungen alle Anschlüsse. Drehen Sie den Kugelhahn in Aus-Stellung und prüfen Sie das unter der Vorrichtung am Wassereinlass befindliche Sieb. Schrauben Sie dazu das Unterteil ab, um prüfen zu können, dass das Sieb nicht durch Schmutz oder sonstige Fremdstoffe verstopft ist.

Introduction

Please read this information guide carefully to be able to safely install, use and maintain your product.

Important Safety Advice

When using electrical appliances, basic precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electrical shock and injury to persons, including the following:

If the appliance is damaged, check with the supplier before installation and operation.

Do not use outdoors.

Do not use in the immediate surroundings of a bath, shower or swimming pool.

Do not locate the appliance immediately below a fixed socket outlet or connection box.

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.

Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance.

CAUTION: Some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.

Do not use this appliance in series with a thermal control, a program controller, a timer or any other device that switches on the heat automatically, since a fire risk exists when the heater is accidentally covered or displaced.

Ensure that furniture, curtains or other combustible material are positioned no closer than 1 meter from the appliance.

In the event of a fault unplug the appliance.

Unplug the appliance when not required for long periods.

Although this appliance complies with safety standards, we do not recommend its use on deep pile carpets or on long hair type of rugs.

The appliance must be positioned so that the plug is accessible.

If the supply cord is damaged it must be replaced by the manufacturer or service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.

Keep the supply cord away from the front of the appliance.

WARNING: In order to avoid overheating, do not cover the appliance. Do not place material or garments on the appliance, or obstruct the air circulation around the appliance.

The appliance carries a DO NOT COVER warning symbol. 

This appliance is not equipped with a device to control the room temperature. Do not use this appliance in small rooms when they are occupied by persons not capable of leaving the room on their own, unless constant supervision is provided.

General Information

Only use filtered water in this appliance.

Unpack the appliance carefully and retain the packaging for possible future use, in the event of moving or returning the fire to your supplier.

Always ensure that the appliance is sitting on a level surface.

The appliance is a flame effect only.

The appliance is designed to be built into a surround or built into a wall.

Before connecting the appliance, check that the supply voltage is the same as that stated on the appliance.

Please note: Used in an environment where background noise is very low, it may be possible to hear a sound which is related to the operation of the flame effect. This is normal and should not be a cause for concern.

Once installed, never move this appliance or lay on its back, without draining the water from sump and water tank.

The water tank, sump, sump lid, tank cap and air filters must be cleaned once every 2 weeks, particularly in hard water areas.

If you intend not using the appliance for longer than 2 weeks, drain the water from sump and water tank and dry the sump.

The sump and the water tank in this product are treated with a biocidal product, Silver Biocide. This conforms with the latest relevant ISO standard

Do not drink the water from the sump or from the water tank(s)

This appliance is intended to be permanently connected to the water mains and not connected by a hose-set

Installation Instructions

This section describes how to set up your fire.

BEFORE YOU START

1. Ensure that all packing items are removed (read any warning labels carefully) and retain all packing for possible future use.
2. Before connecting the appliance, check that the supply voltage is the same as that stated on the appliance.
3. Ensure that the appliance is sitting on a level surface
4. Lift off the metal top plate to gain access to the appliance. Keep the top plate with the packing for possible future use. (Fig.2)

Installation Guide

This product can be built into a wall, surround or structure. Please take note of the product dimensions in (Fig.1) and build your wall, surround or structure accordingly. You are required to leave a minimum of 400mm from the base of the fuelbed to any shelf/enclosure above the product. This will allow enough space above the product to allow the flames to form fully and not to be obstructed.

This product needs free ventilation from underneath to operate correctly. There are slots on the underside of the product to allow this free air through the product (Fig.4) The free ventilation helps keep the electronic components cool, allow the mist to evacuate the sump and lift out of the product effortlessly.

THE AREA OF FREE VENTILATION THE CAS500 REQUIRES IS A MINIMUM OF 210CM².

THE AREA OF FREE VENTILATION THE CAS1000 REQUIRES IS A MINIMUM OF 420CM².

SEE Fig 14 AND Fig 15 FOR EXAMPLES OF THE REQUIRED VENTILLATION

Surround Design

The CAS500 and CAS1000 are designed to be built into a surround/wall. Using the dimensions provided in (Fig1). you can design a cavity for the appliance. Be sure to allow room under and around the appliance for the water connection and the electrical connection. Once the surround/wall is prepared you can put the appliance in place. Fit the appliance so you ensure that it is centered. When you have settled on a position, lift off the Fuelbed and using appropriate screws for the surround/wall, screw through the formed holes in the left and right side panels securing the appliance in place.

Mains Water direct connection:

It is recommended that you consult a qualified plumber to ensure a safe and secure installation.

An Adapter is supplied to connect the ¼" PVC tube of the product to the ½" mains water pipe.

1. Position the water filter (supplied) in a suitable location. This may need to be accessed for future replacement.
2. Measure and cut the PVC tube (1m supplied) in order that the water can flow from the Adapter to the filter, and then from the filter to the appliance.
3. Check filter is positioned in correct alignment – there is a "flow" direction marking on the filter.
4. It is recommended to have already installed a ball valve/tap to turn off the water flow.
5. With the water supply turned off, the Adapter can be used to connect the ½" water pipe to the ¼" PVC tube.
6. Connect PVC tube from the Adapter to the filter. (Fig 4)
7. Flush out the newly plumbed pipe before connecting to the appliance.
8. Connect PVC tube from the filter to the appliance.
9. Ensure that the appliance tap is open. (Fig 4)

10. Inspect all connections to verify there are no water leaks.

Water Pressure: the water pressure on the appliance should be between 8Bar (800Kilopascals) and 0.5Bar (50Kilopascals). Where required, use a pressure reducing valve.

Electrical Connection

Plug the fire into a 13amp/240 volt outlet. Be sure to have access to the plug after installation to allow for disconnection. Ensure that the supply cable exits at the back of the fire, at the right or left hand corner to suit your supply socket location and is not trapped under the fire such that it might cause it to be damaged. If connecting multiple appliances into the same outlet be sure not to connect more than 5 appliances. If more appliances are required they must be connected into a separate circuit.

The appliance can be connected to the fixed wiring of the premises through a suitable connection box positioned adjacent to the appliance. This electrical installation must be carried out by a competent electrician and be in strict accordance with the current I.E.E regulations for Electrical Equipment in Buildings.

The electrical can remove the supplied plug by the following;

1. Lift off the fuelbed and put switch 'A' into the off position (Fig 6).
2. Ensure that the appliance is unplugged.
3. Lift off the access cover by removing the retaining screw (Fig 12).
4. Unscrew and remove the Live, Neutral and Earth wires.
5. Unscrew the cable clamp (Fig 13) and remove the supply cord.

The electrician can then connect their wire from the appliance (by following the steps above in reverse) to the connection box ensuring that it incorporates a double pole isolating switch having a contact separation of at least 3mm. Brown - Live (L), Blue - Neutral (N) and Green/Yellow - Earth (E).

Connecting the Receiver

Take your Receiver, 4button for CAS500 and 6button for CAS1000, and with the Fuelbed removed insert the 3.5mm jack into the socket at the back of the appliance (Fig.5). It is very important to make this connection for the product to function correctly. The Receiver has a cable length of 1.4m which will allow you position it anywhere around the product. If you prefer to hide it the Receiver can be placed inside the surround/wall. Please ensure that the Receiver is not enclosed in metal, concrete or any other dense material, this will affect the signal from the remote control.

Operating the Product

This section describes how to activate your fire using either the manual controls or remote control.

MANUAL CONTROLS








The manual controls are located beneath the Fuelbed. (Fig.6)

CAS500

Mains Switch 'A':- Controls the electricity supply to the appliance.

Note: This switch must be in the 'ON' (I) position for the appliance to operate

Button panel 'A':- Controls the functioning of the appliance





-  is the on/standby button. Press it to turn on and off the flame effect. Turning it on will be indicated by the main lights activating. Be careful not to look directly into the LED's. These are very bright. Although the main lights operate immediately it will take a further 45 seconds before the flame effect starts.
-  is the Pairing button. This will pair your remote control to the receiver. See 'Remote Control Operation' for details
-  is the test mode button. This will be used by the manufacturer and the Service Engineer
-  is the reduce flame button. Press this to reduce the height/intensity of your flame. You will hear an audible beep when you reach the minimum level
-  is the increase flame button. Press this to increase the height/intensity of your flame. You will hear an audible beep when you reach the maximum level
-  is the reduce fire crackling sound. Press this to reduce the volume of the crackling sound. The minimum volume for this is off
-  is the increase fire crackling sound. Press this to increase the volume of the crackling sound.




CAS1000

Mains Switch 'A':- Controls the electricity supply to the appliance.






Note: This switch must be in the 'ON' (I) position for the appliance to operate

Button panel 'A':- Controls the functioning of the left side of appliance



-  is the on/standby button. Press it to turn on and off the flame effect. Turning it on will be indicated by the light activating. Be careful not to look directly into the LED's. These are very bright. Although the main lights operate immediately it will take a further 45 seconds before the flame effect starts.
-  is the Pairing button. This will pair your remote control to the receiver. See 'Remote Control Operation' for details
-  is the test mode button. This will be used by the manufacturer and the Service Engineer
-  is the reduce flame button. Press this to reduce the height/intensity of your flame. You will hear an audible beep

- when you reach the minimum level
-  is the increase flame button. Press this to increase the height/intensity of your flame. You will hear an audible beep when you reach the maximum level
-  is the reduce fire crackling sound. Press this to reduce the volume of the crackling sound. The minimum volume for this is off
-  is the increase fire crackling sound. Press this to increase the volume of the crackling sound.

Button panel 'B':- Controls the functioning of the left side of appliance

-  is the test mode button. This will be used by the manufacturer and the Service Engineer
-  is the reduce flame button. Press this to reduce the height/intensity of your flame. You will hear an audible beep when you reach the minimum level
-  is the increase flame button. Press this to increase the height/intensity of your flame. You will hear an audible beep when you reach the maximum level
-  is the reduce fire crackling sound. Press this to reduce the volume of the crackling sound. The minimum volume for this is off
-  is the increase fire crackling sound. Press this to increase the volume of the crackling sound.

GETTING THE DESIRED FLAME EFFECT

1. Switch the appliance on by pressing the main switch to the on position and pressing the on/standby button. The flames will start after 45seconds. The flames will be at max height for 5seconds and then reduce to a nominal level
2. Press the  and  buttons to adjust the flame to your desired level. Please give the flame generator time to react to the changes you make.
3. Do not tilt or move the appliance while there is water in the tank or sump
4. Make sure that the appliance is on a level surface

Once you have made you adjustments to both the flame height and crackling sound the appliance will keep these settings even if you power off the appliance by either the on/standby button or by the main switch. The next time you switch on the appliance it will start up as normal, wait 45 seconds for the flames to start, run at maximum height for 5 seconds and then revert to the adjusted settings.

REFILLING THE WATER TANK

If you have chosen to operate your appliance by the Water Tanks provided, this section describes how to refill the Water Tank on your CAS500 or CAS1000.





When the water in the tank(s) has been used up, the appliance will shut down the mist generation and cause the LED's to continuously blink twice. In the case of a CAS1000 only one side of the product will blink, this is the side that has run out of water. To refill follow the below steps;

1. Carefully lift off the fuelbed and set aside.
2. Press switch 'A' to the OFF (O) position.
3. Lift off the water tank, 1off on CAS500 and 2off on CAS1000 and take them to your water supply e.g. kitchen
4. Remove the cap by turning it anticlockwise
5. Fill with filtered tap water only
6. Replace the cap by turning it clockwise. Be careful not to over tighten
7. Place the bottle(s) back into position and wait until they finish filling the sump(s)
8. Press switch 'A' to the ON (I) position
9. Place the fuelbeds back on the product and make the DC connection see Fig7
10. Press on/standby on the receiver or the remote control to turn back on your appliance



RECEIVER CONTROLS





There are manual controls on the Receiver

CAS500

-  is the on/standby button. Press it to turn on and off the flame effect.
-  is the fire crackling sound. Press this to turn on and off the crackling sound. The volume is adjusted on the manual controls of the appliance
-  is the reduce flame button. Press this to reduce the height/intensity of your flame. You will hear an audible beep when you reach the minimum level
-  is the increase flame button. Press this to increase the height/intensity of your flame. You will hear an audible beep when you reach the maximum level



CAS1000

-  is the on/standby button. Press it to turn on and off the flame effect.
-  is the fire crackling sound. Press this to turn on and off the crackling sound. The volume is adjusted on the manual controls of the appliance

-  is the reduce flame button for the left had side of the appliance. Press this to reduce the height/intensity of your flame. You will hear an audible beep when you reach the minimum level
-  is the increase flame button for the left had side of the appliance. Press this to increase the height/intensity of your flame. You will hear an audible beep when you reach the maximum level
-  is the reduce flame button for the right had side of the appliance. Press this to reduce the height/intensity of your flame. You will hear an audible beep when you reach the minimum level
-  is the increase flame button for the right had side of the appliance. Press this to increase the height/intensity of your flame. You will hear an audible beep when you reach the maximum level

REMOTE CONTROL




The remote control is supplied with 2xAAA batteries. Remove the battery cover from the underside of the remote control and after removing the batteries from the plastic wrapping fit them into place. Replace the battery cover.

The remote control has wireless technology and is required to be paired to the receiver. This is done by pressing the  button on Button Panel 'A', the LED's will start to blink on and off. This is to let you know that the appliance is ready to connect to the remote control. Press the  button on the remote control. The appliance will switch off. Now the remote control is paired to the appliance.

The operation of the remote control is the same as described in 'Receiver Controls'. You can pair multiple products to the one remote control by repeating the pairing operation as above on your subsequent products.

The operation of the remote control is the same as described in 'Receiver Controls'.

Pairing to multiple products: If you are installing multiple CAS500/CAS1000 products you can pair them to one remote control. To do this, please install the products as described in the "Installation Instructions". Please ensure that the products are connected to mains power and have water supplied. If you are pairing CAS1000 and CAS500 products please choose the 6 button remote control as the master remote control. Pair the first product as described in the 'REMOTE CONTROL' section above

1. On your second product press the rocker switch to the on (I) position, 1 beep
2. Press  on the manual controls, 1 beep and the product will begin to start.
3. Press  on the manual controls, beep and LED's start to blink.
4. Press  on the remote control. The product will beep and LED's flash 5 times. The product will automatically switch off.
5. Repeat the above steps to pair the next product.

When all products are paired, test the remote control by pressing (standby). If any of the products fail to receive a signal from the remote control you can bring that product back in line with the others via the Manual Controls or the receiver controls.

Maintenance

GENERAL TIPS

Only use filtered tap water in this appliance.

Always ensure that the appliance is sitting on a level surface.

If you intend not using the appliance for longer than 2 weeks, remove and empty the sump and water tank.

Once installed, never move this appliance or lay on its back, without draining the water from sump and water tank.

CLEANING

Warning – Always press Switch 'A' to the 'OFF' (0) position (Fig.6) and disconnect from the power supply before cleaning the fire.

We recommend cleaning the following components once every 2 weeks, particularly in hard water areas:-

Water Tank, Sump, Nozzle, Tank cap and seal, Air filter.

For general cleaning use a soft clean duster – never use abrasive cleaners.

To remove any accumulation of dust or fluff the soft brush attachment of a vacuum cleaner should occasionally be used to clean the outlet grille of the fan heater.

Water tank

1. Remove water tank, by lifting off the metal plate and set aside. Lift out the tank, place it into a sink and empty water.
2. Using a soft brush gently rub the inside surfaces of the cap paying particular attention to the rubber ring in the outer groove and the center rubber seal.
3. Put a small quantity of washing up liquid into the tank, refit the cap and shake well, rinse out until all traces of washing up liquid are gone.
4. Refill with filtered tap water only, replace the cap, do not over tighten.

Sump

1. Press Switch 'A' to the 'OFF' (0) position (Fig.6)
2. Gently lift out the fuelbed and place carefully on the ground
3. Remove the water tank by lifting upwards or in the case of a Mains Water, disconnect the 'fill cap' by turning it

- clockwise until it clicks out of the locked position. You can now turn it away from the sump.
4. Disconnect the electrical connector, located on the right side of the sump. (Fig.7).
 5. There are two clips, one on the left and one on the right hand side of the sump, holding down the sump. On the left side press in the clip with one hand and with the other lift the nozzle out of the clip. Repeat this for the right side (Fig.8). The nozzle is now released, lift this off and place aside (Fig.9)
 6. Gently lift up the sump (Fig.10), taking care to keep level so as not to spill any water. Sit the sump in the sink.
 7. Carefully empty the sump into the sink taking note that the transducer is held in place by a retaining clip.
 8. Put a small amount of washing up liquid into the sump, and using a soft brush, gently clean all surfaces in the sump and gently clean the transducer including the metal discs located in the top grooved surface.
 9. When cleaned, thoroughly rinse the sump with clean water to remove all traces of washing up liquid.
 10. Clean the Nozzle with the a soft brush and flush out thoroughly with water.
 11. Reverse the above steps to reassemble.

Transducer

The transducer is a consumable item and may need to be replaced through time, depending on its usage. Replacement transducers can be purchased from our website www.faber.nl. The transducer is fixed in the sump with a plastic clip. If you need to replace your transducer

1. Follow the steps 1-5 in the CLEANING Sump section under 'Maintenance' to gain access to the transducer
2. Press the clip back and lift the transducer upwards out of its holder.
3. Remove the cone by turning it clockwise and place it on your new transducer. Turn the cone anticlockwise until tight to fix it in place
4. Reverse steps 5-1 to reassemble

Air filter

1. Gently lift out the fuelbed and place carefully on the ground.
2. Gently slide the air filter upwards out of its plastic holder. (Fig.11)
3. Gently rinse with water in the sink and dry with fabric towel before returning.
4. Replace the filter making sure that the coarse black filter is facing the front of the fire.
5. Replace the fuelbed.

Additional Information

AFTER SALES SERVICE

For service and warranty of the product log onto the website <http://www.gdbservice.com/> select Faber and select 'Electric'. Select model Optimyst CAS500 or CAS1000. The series number of the product can be found on the label on the right hand side of the product above the glass. Please retain your receipt as proof of purchase.

RECYCLING



For electrical products sold within the European Community - At the end of the electrical products useful life it not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice in your country.

PATENT / PATENT APPLICATION

Products within the Optimyst range are protected by one or more of the following patents and patent applications:

Great Britain GB2460259B, GB2475794B, GB2418014, EP2029941, GB2436212, GB2402206B

United States US8413358, US8136276, US7967690, US8574086

Russia RU2434181

European EP2029941, EP2315976, EP1787063 (A1), EP2388527, EP2029941,

China CN101883953A, CN102105746A, CN101057105 (A), CN101438104

Australia AU2009248743A1, AU2007224634

Canada CA2725214, CA2579444, CA2645939

South Africa ZA2008/08702

Mexico MX2008011712

South Korea KR101364191

Japan JP5281417, JP5496291

Brazil BRP10708894

India 4122/KOLNP/2008

New Zealand NZ571900

Troubleshooting

Symptom	Cause	Corrective Action
The flame effect will not start.	Mains plug is not plugged in. Low water level. Low voltage connector not connected properly. (See Fig.7)	Check plug is connected to wall socket correctly. Check that the water tank is full and there is water in the sump. Check that the connector is inserted correctly. (See Fig.7)
The flame effect is too low.	Flame effect control knob is set too low. The Disc in the transducer might be dirty The wire from the Transducer Unit is sitting over the disc	Increase level of flame by pressing 🔥 on your remote or receiver Clean the Disc with a soft brush. See 'Maintenance.' for a step by step procedure. Direct the wire to the back of the sump and make sure it sits into the side slot exiting the sump.
Unpleasant smell when unit is used.	Dirty or stale water. Using unfiltered tap water.	Clean the unit as described under maintenance. Use only filtered tap water.
The flame effect has too much smoke.	Flame effect setting is too high.	Turn down the flame effect. Give the flame generator some time to adjust to the new setting.
Product will not operate. LED's continuously to blink twice	The product has no water	Switch off the product. For products that use the water bottle(s), refill the bottle(s). For products connected to mains water check the water supply at the inlet of the product
Product will not operate. LED's continuously to blink once every eight seconds	The product has an overflow of water	Switch off the product. For products that use the water bottle(s), check the bottle lid and ensure there is no damage to the spring or seals. For products connected to mains water, check all connections. If problem persists turn the ball valve to the off position and contact your Customer Support for assistance.
Product will not operate. LED's continuously to blink four times	The product did not fill from minimum volume to maximum volume in the allotted time. This is a safety precaution to alert the customer to a water supply fault	Switch off the product. For products that use the water bottle(s), check the bottle lid and ensure there is no damage to the spring or seals. For products connected to mains water, check all connections. Turn the ball valve to the off position and check mesh filter, located under the product at the water inlet, by unscrewing the base of it to see that it is not clogged with dirt and debris.

Introduction

Veillez lire attentivement ce mode d'emploi afin d'installer, d'utiliser et d'entretenir votre produit en toute sécurité.

Conseils de sécurité importants

Lors de l'utilisation d'appareils électriques, toujours prendre des précautions élémentaires afin de réduire les risques d'incendie, d'électrocution et de blessure, notamment :

Si l'appareil est endommagé, consulter le fournisseur avant toute installation ou utilisation.

Ne pas utiliser à l'extérieur.

Ne pas utiliser à proximité immédiate d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine.

Ne pas placer l'appareil de chauffage juste en dessous d'une prise murale ou d'un boîtier de connexion.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et des personnes aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et de connaissances, pourvu qu'ils bénéficient d'une surveillance ou d'instructions quant à l'utilisation de l'appareil de façon sécurisée et qu'ils comprennent les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec cet appareil. Aucune opération de nettoyage et d'entretien réalisable par l'utilisateur ne doit être effectuée par des enfants sans supervision.

Les enfants âgés de moins de 3 ans doivent être tenus à distance de l'appareil, à moins qu'ils ne soient surveillés en permanence.

Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans doivent uniquement être autorisés à allumer et éteindre l'appareil à condition que celui-ci soit déjà placé ou installé dans sa position d'utilisation normale et qu'ils aient reçu les instructions nécessaires et soient supervisés pour utiliser l'appareil en toute sécurité et en comprenant les risques encourus. Les enfants de trois à huit ans ne doivent pas brancher, régler ou nettoyer l'appareil ou effectuer aucune des opérations de nettoyage et d'entretien réalisables par l'utilisateur.

AVERTISSEMENT : Certains des éléments de cet appareil peuvent devenir très chauds et provoquer des brûlures. Être très attentif lorsque des enfants et des personnes vulnérables sont présents.

Ne pas utiliser l'appareil de chauffage en série avec un régulateur thermique, un système de commande programmé, une minuterie ou tout autre dispositif déclenchant automatiquement de la chaleur, car il existe un risque d'incendie lorsque l'appareil de chauffage est accidentellement recouvert ou déplacé. Assurez-vous que les meubles, les rideaux ou les autres matériaux combustibles sont placés à au moins 1 mètre de l'appareil.

Débrancher l'appareil en cas d'anomalie.

Débrancher l'appareil lorsque celui-ci n'est pas utilisé pendant une période prolongée.

Bien que cet appareil de chauffage soit conforme aux normes de sécurité, nous recommandons de ne pas l'utiliser sur une moquette extra-épaisse ou sur des tapis à poils longs.

L'appareil doit être placé de sorte que la fiche électrique soit accessible.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, l'agent d'entretien ou une personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger.

Maintenir le cordon d'alimentation éloigné de l'avant de l'appareil.

AVERTISSEMENT : Afin d'éviter tout risque de surchauffe, ne jamais couvrir l'appareil. Ne placer aucun objet ni vêtement dessus ; ne pas gêner la circulation de l'air autour de l'appareil.

L'appareil porte une étiquette de mise en garde « NE PAS COUVRIR ».



Cet appareil de chauffage n'est pas équipé d'un dispositif de contrôle de la température ambiante. Ne pas utiliser cet appareil dans de petites pièces si elles sont occupées par des personnes incapables d'en sortir par elles-mêmes, sauf si elles sont surveillées en permanence.

Informations générales

Utiliser uniquement de l'eau filtrée dans cet appareil.

Déballer l'appareil avec précaution et conserver l'emballage pour une utilisation ultérieure éventuelle, que ce soit pour un déménagement ou un retour du produit au fournisseur.

Toujours veiller à ce que l'appareil repose sur un sol plat, de niveau.

Ceci est un appareil à effet flamme seul.

Il a été conçu pour être construit dans une enceinte ou encastré dans un mur.

Avant de le brancher, vérifier que la tension d'alimentation du secteur est identique à celle indiquée sur l'appareil.

Remarque : L'effet flamme s'accompagne d'un son audible dans un environnement silencieux. Ce son est normal et ne doit pas être une source d'inquiétude.

Une fois installé, veillez à ne jamais déplacer ni mettre cet appareil à plat sur le dos sans avoir vidangé l'eau du bac et du réservoir d'eau au préalable.

Le réservoir d'eau, le bac, le couvercle du bac, le bouchon du réservoir et les filtres à air doivent être nettoyés une fois toutes les 2 semaines, en particulier dans les régions où l'eau est calcaire.

Si vous prévoyez de ne pas utiliser l'appareil pendant plus de 2 semaines, vidangez l'eau du bac et du réservoir d'eau puis séchez le bac.

Le bac et le réservoir d'eau de cet appareil sont traités avec un produit biocide, le Silver Biocide. Ceci est conforme aux normes ISO pertinentes les plus récentes.

Ne pas boire l'eau du bac ou des réservoirs d'eau.

Cet appareil est destiné à être raccordé en permanence à une conduite d'eau et ne doit pas être raccordé par des accessoires de raccordement

Instructions d'installation

Ce chapitre décrit l'installation de votre foyer.

AVANT DE COMMENCER

1. Veillez à retirer tous les éléments de l'emballage (lire attentivement toutes les étiquettes d'avertissement) et à les conserver pour une utilisation future.
2. Avant de le brancher, vérifiez que la tension d'alimentation du secteur est identique à celle indiquée sur l'appareil.
3. Veillez à ce que l'appareil repose sur une surface plate et de niveau
4. Retirez la plaque métallique du dessus en la soulevant pour avoir accès à l'appareil. Conservez la plaque métallique avec l'emballage pour une utilisation éventuelle à l'avenir. (Fig.2)

Guide d'installation

Ce produit peut être encastré dans un mur, une enceinte ou une structure. Prenez note des dimensions du produit dans la (Fig.1) et préparez votre mur, enceinte ou structure en en tenant compte. Pour toute étagère/enceinte se trouvant au-dessus du produit, il est nécessaire de laisser un espace de 400 mm minimum en partant de la base de la couche de combustible. Cela laissera assez d'espace au-dessus du produit pour laisser les flammes se former complètement et ne pas être gênées.

Il est nécessaire de permettre une ventilation adéquate sous le produit pour son bon fonctionnement. Le côté inférieur du produit présente des fentes qui permettent à l'air frais de le traverser (Fig.4) La surface libre de ventilation permet de garder les composants électroniques au frais, la brume de sortir du bac et de sortir du produit sans effort.

LA SURFACE LIBRE DE VENTILATION DU CAS500 DOIT ÊTRE D'AU MOINS 210 CM².

LA SURFACE LIBRE DE VENTILATION DU CAS1000 DOIT ÊTRE D'AU MOINS 420 CM².

VOIR Fig 14 ET Fig 15 POUR DES EXEMPLES DE LA VENTILATION REQUISE

Conception de l'enceinte

Les modèles CAS500 et CAS1000 sont conçus pour être encastrés dans une enceinte/un mur. En vous servant des dimensions figurant à la (Fig.1), vous pouvez concevoir une cavité pour l'appareil. Assurez-vous de laisser assez d'espace en dessous et autour de l'appareil pour le raccordement à l'eau et à l'électricité. Une fois que l'enceinte/le mur est préparé(e), vous pouvez placer l'appareil. Insérez l'appareil en place de manière à ce qu'il soit centré. Lorsqu'il est correctement positionné, soulevez la couche de combustible et, à l'aide des vis appropriées pour l'enceinte/le mur, vissez les vis dans les orifices présents sur les panneaux latéraux gauche et droit servant à fixer l'appareil.

Alimentation en eau

Raccordement direct à l'eau courante

Nous recommandons de consulter un plombier qualifié pour garantir une installation sûre.

Un adaptateur est fourni pour raccorder le tube PVC d'1/4" du produit au tuyau d'eau courante d'1/2".

1. Positionnez le filtre d'eau (fourni) à un endroit adéquat. Vous aurez peut-être besoin d'y accéder à l'avenir pour le remplacer.
2. Mesurez et coupez le tube PVC (1 m fourni) afin que l'eau puisse circuler de l'adaptateur vers le filtre, ainsi que du filtre vers l'appareil.
3. Vérifiez l'alignement du filtre. Celui-ci comporte un marquage signalant la direction du « flux ».
4. Nous vous recommandons d'avoir déjà installé une vanne à boule/un robinet pour interrompre le flux d'eau.

5. Une fois l'alimentation en eau coupée, l'adaptateur peut être utilisé pour raccorder le tuyau d'eau courante d'1/2" au tube PVC d'1/4".
 6. Reliez le tube PVC de l'adaptateur au filtre. (Fig. 4)
 7. Vidangez le tuyau fraîchement installé avant de le relier à l'appareil.
 8. Reliez le tube PVC du filtre à l'appareil.
 9. Assurez-vous que le robinet de l'appareil est ouvert. (Fig. 4)
 10. Inspectez tous les raccords pour vérifier qu'il n'y ait aucune fuite.
- Pression hydraulique : la pression hydraulique de l'appareil doit se situer entre 8 bar (800 kilopascals) et 0,5 bar (50 kilopascals). Au besoin, utilisez un régulateur de pression.

Branchement électrique

Brancher l'appareil sur une prise de 13 ampères/240 volts. Assurez-vous d'avoir accès à la prise après l'installation pour pouvoir débrancher. Assurez-vous que le câble d'alimentation sort de l'arrière de l'appareil du foyer, sur le coin droit ou gauche selon l'emplacement de votre prise de courant, et qu'il n'est pas coincé sous le foyer, ce qui risquerait de l'endommager. Si vous branchez plusieurs appareils sur la même prise, veillez à n'en brancher pas plus de 5. Si vous devez brancher plus d'appareils ils doivent être branchés sur un circuit séparé.

L'appareil peut être raccordé au câblage fixe des lieux à travers un boîtier de raccordement adapté positionné adossé à l'appareil. L'installation électrique doit être réalisée par un électricien compétent et être en stricte conformité avec les réglementations IEE actuelles relatives aux équipements électriques dans des bâtiments.

L'électricien peut retirer la prise fournie de la manière suivante :

1. En soulevant la couche de combustible et en réglant l'interrupteur « A » sur la position d'arrêt (Fig.6).
2. En s'assurant que l'appareil est débranché.
3. En soulevant le couvercle d'accès en retirant la vis de fixation (Fig.12).
4. En dévissant et retirant les câbles phase, neutre et terre.
5. En dévissant le serre-câble (Fig.13) et en retirant le cordon d'alimentation.

L'électricien peut raccorder ensuite le câble de l'appareil (en suivant les étapes ci-dessus en sens inverse) au boîtier de raccordement en s'assurant qu'il incorpore un contacteur isolant bipolaire avec une séparation entre les contacts d'au moins 3 mm. Marron - Phase (L), Bleu - Neutre (N) et Vert/Jaune - Terre (E).

Raccord du récepteur

Prenez votre récepteur, 4 boutons pour le modèle CAS500 et 6 boutons pour le modèle CAS1000, et, la couche de combustible ayant été retirée, insérez la fiche de 3,5 mm dans la prise à l'arrière de l'appareil (Fig.5). Il est très important d'effectuer ce branchement pour que le produit fonctionne correctement. Le récepteur est doté d'une longueur de câble de 1,4 m qui vous permettra de le positionner n'importe où autour du produit. Si vous préférez le cacher, vous pouvez placer le récepteur dans l'enceinte/ le mur. Vérifiez bien que le récepteur ne soit pas encastré dans du métal, du béton ou tout autre matériau dense, car cela affectera le signal de la télécommande.

Fonctionnement du produit

Ce chapitre décrit comment allumer votre foyer en utilisant les commandes manuelles ou la télécommande.

COMMANDES MANUELLES








Les commandes manuelles se trouvent sous la couche de combustible. (Fig.6)

CAS500

Interrupteur secteur « A » :- Commande l'alimentation en électricité à l'appareil.

Remarque : Cet interrupteur doit être sur la position « MARCHE » (I) pour un bon fonctionnement de l'appareil

Panneau de boutons « A » :- Commande le fonctionnement de l'appareil








-  est le bouton de marche/veille. Appuyer dessus pour allumer et éteindre l'effet flamme. Les ampoules principales s'allument pour indiquer que l'appareil est allumé. Prenez soin de ne pas regarder directement les DEL. Elles sont très lumineuses. Bien que les ampoules principales fonctionnent immédiatement, 45 secondes supplémentaires sont nécessaires pour que l'effet flamme démarre.
-  est le bouton d'appariement. Il vous permettra d'apparier votre télécommande au récepteur. Voir 'Fonctionnement de la télécommande' pour des détails
-  est le bouton de mode d'essai. Il sera utilisé par le fabricant et l'ingénieur de maintenance
-  est le bouton de réduction de flamme. Appuyer dessus pour réduire la hauteur ou l'intensité de la flamme. On peut entendre distinctement un son lorsque le niveau minimum est atteint
-  est le bouton d'augmentation de flamme. Appuyer dessus pour augmenter la hauteur ou l'intensité de la flamme. On peut entendre distinctement un son lorsque le niveau maximum de la flamme est atteint
-  est le bouton de réduction du son du feu qui crépite. Appuyer dessus pour réduire le crépitements. Le volume minimum pour cela est éteint
-  est le bouton d'augmentation du crépitements du feu. Appuyer dessus pour augmenter l'effet de crépitements.

CAS1000






Interrupteur secteur « A » :- Commande l'alimentation en électricité à l'appareil.

Remarque : Cet interrupteur doit être sur la position « MARCHE » (I) pour un bon fonctionnement de l'appareil



Panneau de boutons « A » :- Commande le fonctionnement du côté gauche de l'appareil

-  est le bouton de marche/veille. Appuyer dessus pour allumer et éteindre l'effet flamme. L'ampoule s'allume pour indiquer que l'effet flamme est allumé Prenez soin de ne pas regarder directement les DEL. Elles sont très lumineuses.. Bien que les ampoules principales fonctionnent immédiatement, 45 secondes supplémentaires sont nécessaires pour que l'effet flamme démarre.
-  est le bouton d'appariement. Il vous permettra d'apparier votre télécommande au récepteur. Voir « Fonctionnement de la télécommande » pour des détails
-  est le bouton de mode d'essai. Il sera utilisé par le fabricant et l'ingénieur de maintenance
-  est le bouton de réduction de flamme. Appuyer dessus pour réduire la hauteur ou l'intensité de la flamme. On peut entendre distinctement un son lorsque le niveau minimum est atteint
-  est le bouton d'augmentation de flamme. Appuyer dessus pour augmenter la hauteur ou l'intensité de la flamme. On peut entendre distinctement un son lorsque le niveau maximum de la flamme est atteint
-  est le bouton de réduction du son du feu qui crépite. Appuyer dessus pour réduire le crépitement. Le volume minimum pour cela est éteint
-  est le bouton d'augmentation du crépitement du feu. Appuyer dessus pour augmenter l'effet de crépitement.

Panneau de boutons « B » :- Commande le fonctionnement du côté gauche de l'appareil

-  est le bouton de mode d'essai. Il sera utilisé par le fabricant et l'ingénieur de maintenance
-  est le bouton de réduction de flamme. Appuyer dessus pour réduire la hauteur ou l'intensité de la flamme. On peut entendre distinctement un son lorsque le niveau minimum est atteint
-  est le bouton d'augmentation de flamme. Appuyer dessus pour augmenter la hauteur ou l'intensité de la flamme. On peut entendre distinctement un son lorsque le niveau maximum de la flamme est atteint
-  est le bouton de réduction du son du feu qui crépite. Appuyer dessus pour réduire le crépitement. Le volume minimum pour cela est éteint
-  est le bouton d'augmentation du crépitement du feu. Appuyer dessus pour augmenter l'effet de crépitement.

OBTENTION DE L'EFFET FLAMME SOUHAITÉ

1. Allumer l'appareil en réglant l'interrupteur principal sur « marche » et en appuyant sur le bouton de marche/veille. Les flammes démarreront après 45 secondes. Les flammes seront à leur hauteur maximale pendant 5 secondes puis reviendront à un niveau nominal
2. Appuyez sur les boutons  et  pour régler la flamme au niveau désiré. Veuillez donner du temps au générateur de flammes de réagir aux changements effectués.
3. Ne pas incliner ou déplacer l'appareil quand il y a de l'eau dans le réservoir ou le bac
4. Veiller à ce que l'appareil repose sur une surface plate et de niveau

Après avoir réglé la hauteur de la flamme et le crépitement, l'appareil conservera ces réglages même si vous éteignez l'appareil, soit à l'aide du bouton de marche/veille soit à l'aide de l'interrupteur principal. La prochaine fois que vous allumerez l'appareil, il démarrera de la manière habituelle, patientez 45 secondes avant que les flammes ne démarrent, faites monter à une hauteur maximale pendant 5 secondes puis revenez aux réglages définis.

REPLISSAGE DU RÉSERVOIR D'EAU

Si vous souhaitez faire fonctionner votre dispositif en association avec les réservoirs d'eau fournis, cette section décrit comment remplir le réservoir d'eau sur votre CAS500 ou CAS1000.





Une fois l'eau du/des réservoir(s) épuisée, le dispositif arrête la production de brume et les voyants DEL émettent deux clignotements de manière continue. S'il s'agit d'un CAS1000, seul un côté du produit clignote, celui dont l'eau est épuisée. Pour effectuer un remplissage, suivez les étapes suivantes ;

1. Soulevez avec précaution le lit de combustible et mettez-le de côté.
2. Mettez l'interrupteur « A » sur la position ARRÊT (O).
3. Soulevez le réservoir d'eau, 1 sur CAS500 et 2 sur CAS1000, puis portez-le(s) jusqu'à une source d'approvisionnement en eau, par ex. la cuisine
4. Enlever le bouchon du réservoir d'eau en tournant dans le sens anti-horaire
5. Remplissez avec l'eau du robinet filtrée uniquement
6. Remettez le bouchon en place en tournant dans le sens horaire. Veillez à ne pas serrer de manière excessive
7. Remettez en place le/les réservoir(s) d'eau et patientez jusqu'à ce qu'ils aient complètement rempli le/les puisard(s)
8. Mettez l'interrupteur « A » sur la position MARCHE (I)
9. Remettez en place les lits de combustibles sur le produit et effectuez le raccordement CC, voir Fig 7
10. Appuyez sur Marche/Veille depuis le récepteur ou la télécommande pour rallumer votre dispositif







COMMANDES DU RÉCEPTEUR

Le récepteur est doté de commandes manuelles

CAS500



-  est le bouton de marche/veille. Appuyer dessus pour allumer et éteindre l'effet flamme.
-  est le son du feu qui crépite. Appuyer dessus pour allumer et éteindre le crépitement. Le volume est réglé par les commandes manuelles de l'appareil
-  est le bouton de réduction de flamme. Appuyer dessus pour réduire la hauteur ou l'intensité de la flamme. On peut entendre distinctement un son lorsque le niveau minimum est atteint
-  est le bouton d'augmentation de flamme. Appuyer dessus pour augmenter la hauteur ou l'intensité de la flamme. On peut entendre distinctement un son lorsque le niveau maximum est atteint

CAS1000

-  est le bouton de marche/veille. Appuyer dessus pour allumer et éteindre l'effet flamme.
-  est le son du feu qui crépite. Appuyer dessus pour allumer et éteindre le crépitement. Le volume est réglé par les commandes manuelles de l'appareil
-  est le bouton de réduction de flamme pour le côté gauche de l'appareil. Appuyer dessus pour réduire la hauteur ou l'intensité de la flamme. On peut entendre distinctement un son lorsque le niveau minimum est atteint
-  est le bouton d'augmentation de flamme pour le côté gauche de l'appareil. Appuyer dessus pour augmenter la hauteur ou l'intensité de la flamme. On peut entendre distinctement un son lorsque le niveau maximum est atteint
-  est le bouton de réduction de flamme pour le côté droit de l'appareil. Appuyer dessus pour réduire la hauteur ou l'intensité de la flamme. On peut entendre distinctement un son lorsque le niveau minimum est atteint
-  est le bouton d'augmentation de flamme pour le côté droit de l'appareil. Appuyer dessus pour augmenter la hauteur ou l'intensité de la flamme. On peut entendre distinctement un son lorsque le niveau maximum est atteint

TÉLÉCOMMANDE




La télécommande est fournie avec deux piles AAA. Retirez le couvercle de la pile situé en dessous de la télécommande, et après avoir retiré les piles de l'emballage en plastique, mettez-les en place. Remettre le couvercle en place.

La télécommande est dotée de la technologie sans fil et doit être appariée au récepteur. Cette opération s'effectue en appuyant sur le  bouton situé sur le panneau de boutons « A », les LED commenceront à clignoter. Cela sert à indiquer que l'appareil est prêt à se connecter à la télécommande. Appuyez sur le  bouton de la télécommande. L'appareil s'éteindra. La télécommande est désormais appariée à l'appareil.

Le fonctionnement de la télécommande est le même que celui décrit dans la section « Commandes du récepteur ». Vous pouvez apparier plusieurs produits à la télécommande en répétant l'action d'appariement comme indiquée ci-dessus sur vos autres produits.

Le fonctionnement de la télécommande est le même que celui décrit dans la section « Commandes du récepteur ».

Couplage à de multiples produits: Si vous installez de multiples produits CAS500/CAS1000 vous pouvez les coupler à une seule télécommande. Pour ce faire, veuillez installer les produits comme décrit dans les « Instructions d'installation ». Veuillez vous assurer que les produits sont branchés sur une alimentation secteur et une alimentation en eau. Si vous coupez des produits CAS1000 et CAS500, veuillez choisir la télécommande à 6 boutons comme télécommande maître. Coupez le premier produit comme décrit dans la section « TÉLÉCOMMANDE », ci-dessous.

1. Sur votre deuxième produit, appuyez sur l'interrupteur à bascule pour le mettre en position On (I), 1 bip est émis
2. Appuyez sur  sur les commandes manuelles, 1 bip est émis et le produit commence à démarrer.
3. Appuyez sur  sur les commandes manuelles, 1 bip est émis et les DEL commencent à clignoter.
4. Appuyez sur  sur la télécommande. Le produit va émettre un bip et les DEL s'allumer à 5 reprises. Le produit va automatiquement s'éteindre.
5. Répétez les étapes ci-dessus pour coupler le produit suivant.

Quand tous les produits sont couplés, testez la télécommande en appuyant sur (Attente). Si l'un des produits ne parvient à recevoir le signal de la télécommande, vous pouvez le remettre en ligne avec les autres via les Commandes manuelles ou les commandes du récepteur.

CONSEILS GÉNÉRAUX

N'utilisez que de l'eau du robinet filtrée pour cet appareil.

Veillez toujours à ce que l'appareil repose sur un sol plat, de niveau.

Si vous prévoyez de ne pas utiliser l'appareil pendant plus de 2 semaines, retirez et videz le bac et le réservoir d'eau. Une fois installé, veillez à ne jamais déplacer ni mettre cet appareil à plat sur le dos sans avoir vidangé l'eau du bac et du réservoir d'eau au préalable.

NETTOYAGE

Avertissement : – Appuyez toujours sur l'interrupteur « A » pour mettre le foyer sur la position « ARRÊT » **(0)** (Fig.6) et débranchez-le avant de le nettoyer.

Nous vous conseillons de nettoyer les éléments suivants une fois toutes les 2 semaines, en particulier dans les régions où l'eau est calcaire :

réservoir d'eau, bac, embout, bouchon et joint du réservoir, filtre à air.

Pour un nettoyage régulier, utilisez un chiffon à poussière doux et n'utilisez jamais de produits nettoyants abrasifs.

Utilisez la brosse douce d'un aspirateur de temps à autre pour nettoyer la grille du ventilateur et éliminer la poussière et les peluches qui se sont accumulées.

Réservoir d'eau

1. Retirez le réservoir d'eau en soulevant la plaque métallique et en la mettant de côté. Soulevez le réservoir, placez-le dans un évier et videz l'eau.
2. À l'aide d'une brosse souple, frottez délicatement les surfaces intérieures du bouchon en faisant particulièrement attention à la bague en caoutchouc de la rainure extérieure et au joint central en caoutchouc.
3. Mettez une petite quantité de détergent dans le réservoir, remettez le bouchon en place et secouez bien. Rincez jusqu'à ce que toutes les traces de détergent disparaissent.
4. Remplissez avec de l'eau du robinet filtrée uniquement, remettez le bouchon en place sans trop serrer.

Bac

1. Appuyez sur l'interrupteur « A » pour le mettre sur la position « ARRÊT » **(0)** (Fig.6)
2. Soulevez doucement la couche de combustible et placez-la soigneusement sur le sol
3. Retirez le réservoir d'eau en le soulevant, ou, s'il existe un raccord à l'eau courante, débranchez le « bouchon de remplissage » en le tournant vers la droite jusqu'à ce qu'il se dégage complètement. Vous pouvez maintenant l'éloigner du bac.
4. Débranchez le connecteur électrique situé sur le côté droit du bac. (Fig.7).
5. Deux clips retiennent le bac, un sur la gauche et un sur la droite du bac. Sur le côté gauche, appuyez sur le clip d'une main et de l'autre main détachez l'embout en l'extrayant du clip. Répétez l'action pour le côté droit (Fig.8). L'embout est dégagé, soulevez-le et mettez-le de côté (Fig.9)
6. Soulevez délicatement le bac (Fig.10), en faisant attention à le garder à niveau pour ne pas renverser de l'eau. Placez le bac dans l'évier.
7. Videz soigneusement le bac dans l'évier en prenant note que le transducteur est retenu en place par un clip de fixation.
8. Placez une petite quantité de détergent dans le bac et, à l'aide de la brosse fournie, nettoyez délicatement toutes les surfaces du bac et le transducteur, ainsi que les disques métalliques qui se trouvent dans la surface rainurée supérieure.
9. Après nettoyage, rincez abondamment le bac à l'eau claire pour supprimer toute trace de détergent.
10. Nettoyez l'embout à l'aide de la brosse souple et rincez soigneusement avec de l'eau.
11. Répétez les étapes ci-dessus dans l'ordre inverse pour remonter l'ensemble.

Transducteur

Le transducteur est un consommable et peut devoir être remplacé au fil du temps en fonction de sa fréquence d'usage. Des transducteurs de rechange peut être achetés sur notre site web www.faber.nl. Le transducteur est fixé dans le bac par un clip en plastique. Si vous devez remplacer votre transducteur

1. Suivez les étapes 1-5 de la section NETTOYAGE du bac sous « Entretien » pour avoir accès au transducteur
2. Appuyez sur le clip et soulevez le transducteur vers vous pour le sortir de son support.
3. Retirez le cône en tournant vers la droite et placez-le sur votre nouveau transducteur. Tournez le cône vers la gauche jusqu'à ce qu'il soit suffisamment serré
4. Répétez les étapes dans l'ordre inverse (5-1) pour remonter l'ensemble

Filtre à air

1. Soulevez doucement la couche de combustible et placez-la soigneusement sur le sol.
2. Faites coulisser délicatement le support en plastique du filtre à air vers le haut. (Fig.11)
3. Rincez-le soigneusement à l'eau dans l'évier et séchez-le avec une serviette en tissu avant de le remettre en place.
4. Remplacez le filtre en veillant à ce que la partie noire et épaisse soit tournée vers l'avant du foyer.
5. Remplacez la couche de combustible.

Informations supplémentaires

SERVICE APRÈS-VENTE

Nous vous demandons d'annoncer le produit sur notre site internet <http://www.gdbservice.com/> Choisissez l'option Faber et sélectionnez « Electrique », puis « Optimyst CAS500, CAS1000 ». Vous retrouverez le n° de fabrication à l'intérieur de l'appareil, à droite, dessus la vitre. Conservez soigneusement votre facture, comme preuve d'achat.

RECYCLAGE



Pour les produits électriques vendus au sein de la Communauté Européenne - À la fin de leur durée de vie, les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Veuillez utiliser les services de recyclage locaux. Consulter les autorités locales ou votre revendeur local pour obtenir des conseils quant au recyclage dans votre pays.

BREVET / DEMANDE DE BREVET

Les produits de la gamme Optimyst sont protégés par un ou plusieurs des brevets ou demandes de brevet suivants :

Grande Bretagne GB2460259B, GB2475794B, GB2418014, EP2029941, GB2436212, GB2402206B

États-Unis US8413358, US8136276, US7967690, US8574086

Russie RU2434181

Europe EP2029941, EP2315976, EP1787063 (A1), EP2388527, EP2029941,

Chine CN101883953A, CN102105746A, CN101057105 (A), CN101438104

Australie AU2009248743A1, AU2007224634

Canada CA2725214, CA2579444, CA2645939

Afrique du Sud ZA2008/08702

Mexique MX2008011712

Corée du Sud KR101364191

Japon JP5281417, JP5496291

Brésil BRP10708894

Inde 4122/KOLNP/2008

Nouvelle-Zélande NZ571900

Résolution des problèmes

Symptôme	Cause	Mesure corrective
L'effet de flamme ne se produit pas.	La prise secteur n'est pas branchée. Niveau d'eau faible. Connecteur basse tension mal branché. (voir Fig.7).	Vérifier que la fiche électrique est correctement connectée à la prise murale. Vérifier que le réservoir d'eau est rempli et que le bac contient de l'eau. Vérifier que le connecteur est correctement inséré. (voir Fig.7).
L'effet de flamme est trop bas.	Le bouton de réglage de l'effet flamme est réglé trop bas. Le disque du transducteur est peut-être sale Le câble de l'unité du transducteur est placé sur le disque	Augmenter la hauteur de la flamme en appuyant sur 🔥 la télécommande ou le récepteur Nettoyer le disque avec une brosse souple. Consulter le chapitre « Entretien » pour voir la procédure étape par étape. Diriger le câble vers l'arrière du bac et s'assurer qu'il est placé à l'intérieur de la fente latérale sortant du bac.
Une mauvaise odeur se dégage lors de l'utilisation de l'appareil.	Eau sale ou stagnante. Utilisation d'eau non filtrée.	Nettoyer l'appareil comme décrit dans la partie concernant l'entretien. Utiliser uniquement de l'eau du robinet filtrée.
L'effet flamme produit trop de fumée.	L'effet flamme est réglé trop fort.	Diminuez l'effet flamme. Laissez au générateur de flammes le temps de se régler avant d'effectuer un nouveau réglage.
le produit ne fonctionne pas. La LED clignote continuellement à deux reprises.	le produit ne reçoit pas de flux d'eau	Éteindre le produit. Remplissez à nouveau la ou les bouteilles si le produit utilise des bouteilles d'eau. Vérifiez l'alimentation en eau courante à l'entrée du produit si celui-ci est raccordé à l'eau courante.
le produit ne fonctionne pas. La LED clignote une fois toutes les huit secondes.	le produit subit un débordement d'eau.	Éteindre le produit. Si le produit utilise une ou plusieurs bouteilles d'eau, vérifiez le couvercle de la bouteille et assurez-vous qu'aucun dégât ne soit présent sur le ressort ou les joints. Vérifiez tous les raccords si le produit est raccordé à l'eau courante. Si le problème persiste, tournez la vanne à boule vers la position OFF et contactez votre support client pour obtenir de l'assistance.
le produit ne fonctionne pas. La LED clignote continuellement à quatre reprises.	le produit ne s'est pas rempli du volume minimum au volume maximum dans le temps imparti. Il s'agit d'une mesure de sécurité qui alerte le consommateur d'un défaut de l'alimentation en eau.	Éteindre le produit. Si le produit utilise une ou plusieurs bouteilles d'eau, vérifiez le couvercle de la bouteille et assurez-vous qu'aucun dégât ne soit présent sur le ressort ou les joints. Vérifiez tous les raccords si le produit est raccordé à l'eau courante. Tournez la vanne à boule vers la position OFF et contrôlez le filtre à maille situé sous le produit, au niveau de l'arrivée d'eau, en dévissant sa base, cela afin de vérifier qu'il ne soit pas obstrué par de la saleté et des débris.

Innledning

Les denne veiledningen omhyggelig slik at du kan installere, bruke og vedlikeholde produktet på en trygg måte.

Viktig sikkerhetsveiledning

Ved bruk av elektriske apparater bør man alltid ta noen grunnleggende forholdsregler for å unngå brannfare, elektrisk støt og skade på personer, inkludert følgende:

Hvis apparatet er skadet, konferer med leverandøren før installasjon og drift.

Må ikke brukes utendørs.

Bruk ikke apparatet i umiddelbar nærhet av badekar, dusj eller svømmebasseng.

Ikke plasser apparatet rett under en fast stikkontakt eller en koblingsboks.

Dette apparatet kan brukes av barn fra 8 år og oppover og av personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og kunnskap dersom de får tilsyn eller har fått instruksjoner i bruk av apparatet på en trygg måte, og forstår farene som er involvert. Barn skal ikke leke med apparatet. Rengjøring og brukervedlikehold skal ikke utføres av barn uten tilsyn.

Barn under 3 år skal holdes på avstand med mindre de er under kontinuerlig tilsyn.

Barn mellom 3 og 8 år skal bare slå apparatet på eller av, forutsatt at det er plassert eller installert i sin tiltenkte, normale driftsposisjon og at barna får tilsyn eller har fått instruksjon i bruk av apparatet på en trygg måte, og forstår farene som er involvert. Barn mellom 3 og 8 år skal ikke koble til, regulere eller rengjøre apparatet eller foreta brukervedlikehold.

ADVARSEL: Enkelte deler på dette produktet kan bli svært varme og forårsake brannskader. Vær spesielt oppmerksom når det er barn eller sårbare personer til stede.

Ikke bruk dette apparatet i serie med termisk kontroll, en programregulator, et tidsur eller annen enhet som slår på varmen automatisk, ettersom det foreligger brannfare dersom varmeapparatet blir tildekket eller flyttet i vanvare.

Sørg for at møbler, gardiner og andre brennbare materialer er plassert i minst 1 meters avstand fra apparatet.

Ved feil må støpselet trekkes ut.

Trekk ut støpselet dersom apparatet ikke skal brukes på lengre tid.

Selv om dette apparatet overholder sikkerhetsstandardene, anbefaler vi ikke å plassere det på dype tepper eller langhårede matter.

Apparatet må plasseres slik at støpselet er tilgjengelig.

Dersom strømledningen er skadet, må den byttes av produsenten eller serviceagenten eller en person med tilsvarende kvalifikasjoner, for å unngå fare.

Hold ledningen unna forsiden av apparatet.

ADVARSEL: For å unngå overoppheting må ikke apparatet tildekkes. Materialer eller plagg må ikke legges oppå apparatet, og luftsirkulasjonen rundt apparatet må ikke tildekkes.

Apparatet har et MÅ IKKE TILDEKKES-symbol. 

Apparatet er ikke utstyrt ed en enhet til kontroll av romtemperaturen. Ikke bruk dette apparatet i små rom dersom det er mennesker der som ikke kan forlate rommet på egen hånd, med mindre rommet er under konstant tilsyn.

Generell informasjon

Bruk bare filtrert vann i dette apparatet.

Pakk opp apparatet forsiktig, og behold forpakkingsmaterialet for eventuell senere bruk, ved flytting eller dersom peisen skal returneres til leverandøren.

Sørg alltid for at apparatet står på en jevn overflate.

Apparatet er bare en flammeeffekt.

Apparatet er konstruert for å bygges inn i en innfatning eller i en vegg.

Før apparatet tilkobles, må du kontrollere at tilførselsspenningen er den samme som den som er angitt på apparatet.

Merk: Brukt i omgivelser med svært lav bakgrunnsstøy, an det være mulig å høre en lys som er relatert til driften av flammeeffekten. Dette er normalt, og er ingen grunn til bekymring.

Når apparatet er installer, må det ikke flytte eller legges på ryggen uten først å tappe ut vannet fra kummen og vanntanken. Vanntanken, kummen, kumløkket, tankløkket og luftfiltrene må rengjøres annenhver uke, spesielt i områder med hardt vann.

Hvis du har tenkt at apparatet ikke skal brukes på minst to uker, må du tappe ut vannet fra kummen og vanntanken og tørke kummen.

Kummen og vanntanken i dette produktet er behandlet med et biocid-produkt, Silver Biocide. Dette overholder den seneste relevante ISO-standard.

Vannet i kummen og vanntanken(e) må ikke drikkes.

Dette apparatet er beregnet for permanent tilkobling til hovedvannledningen, og ikke tilkoblet via et slangesett.

Installasjonsinstruksjoner

Dette avsnittet beskriver hvordan du setter opp peisen.

FØR DU BEGYNNER

1. Sørg for at all forpakkingsmateriale er fjernet (les alle varseletiketter omhyggelig) og oppbevar forpakningen for eventuell senere bruk.
2. Før apparatet tilkobles, må du kontrollere at tilførselsspenningen er den samme som den som er angitt på apparatet.
3. Sørg for at apparatet står på en jevn overflate.
4. Løft av topplaten av metall for å få tilgang til apparatet. Oppbevar topplaten sammen med forpakkingsmaterialet for eventuell senere bruk. (Fig. 2)

Installasjonsveiledning

Dette produktet kan bygges inn i en vegg, en innfatning eller en struktur. Se produktmålene i (fig. 1), og bygg veggen, innfatningen eller strukturen i henhold til dem. Du må la det være en avstand på minst 400 mm fra fundamentet på brenselunderlaget til en eventuell hylle/innkapsling over produktet. Det vil gi tilstrekkelig plass over produktet til at flammene kan bli fullt formet, og ikke bli blokkert.

Dette produktet trenger fri ventilasjon fra undersiden for å fungere korrekt. Det er åpne spalter på undersiden av produktet for å la luft strømme fritt gjennom produktet (fig.4) Den frie ventilasjonen bidrar til å avkjøle de elektroniske komponentene og slippe ut røyk fra kummen og ut av produktet.

OMRÅDET MED FRI VENTILASJON SOM KREVES AV CAS500, ER MINIMUM 210 CM².

OMRÅDET MED FRI VENTILASJON SOM KREVES AV CAS1000, ER MINIMUM 420 CM².

SE Fig 14 OG fig 15 FOR EKSEMPLER PÅ PÅKREVD VENTILASJON

Innfatningskonstruksjon

CAS500 og CAS1000 er konstruert for innbygging i en innfatning/vegg. Ved hjelp av målene i (fig. 1) kan du konstruere et hulrom for apparatet. Sørg for tilstrekkelig plass til vann- og strømtilkoblingen under apparatet. Når innfatningen er bygget, kan du sette apparatet på plass. Plassér LED-kubbe-brenselunderlaget slik at du er sikker på at apparatet er sentrert, se avsnittet "Montering av LED-kubbe-brenselunderlaget. Når du har funnet en posisjon, løfter du opp brenselunderlaget og bruker egnede skruer for innfatningen/veggen, og fester apparatet på plass ved å skru gjennom de formede hullene i venstre og høyre sidepaneler.

Direkte tilkobling til vannettet:

Det anbefales at du tar kontakt med en kvalifisert rørlegger for å sikre en trygg og sikker installasjon.

En adapter følger med for tilkobling av ¼" PVC-rør til produktet til ½" vannledning.

1. Plasser vannfilteret (følger med) på et egnet sted. Det kan være nødvendig å komme til dette i framtiden for utskifting.
2. Mål og klipp av PVC-rør (1m følger med) for at vannet kan strømme fra adapteren til filteret, og deretter fra filteret til apparatet.
3. Kontroller filteret er plassert i riktig retning - det er en "strømningsretning" avmerket på filteret.
4. Det anbefales å først installere en kuleventil/kran for å skru av vannstrømmen.
5. Med vanntilførselen slått av, kan adapteren brukes til å koble ½" vannrør til ¼" PVC-rør.
6. Koble PVC-rør fra adapteren til filteret. (Fig 4)
7. Skyll ut røret som nettopp er montert før du kobler til apparatet.
8. Koble PVC-rør fra filteret til apparatet.

9. Kontroller at kranen på apparatet er åpen. (Fig 4)

10. Kontroller alle tilkoblinger for å verifisere at det er ingen lekkasjer.

Vanntrykk: vanntrykket til apparatet bør være mellom 8 bar (800 kilopascal) og 0,5 bar (50 kilopascal). Der det er nødvendig, bruk en trykkreduksjonsventil.

Elektrisk tilkobling

Plugg peisen inn i en 13 amp/240 volt stikkontakt. Sørg for å ha tilgang til støpselet etter installasjonen, slik at det blir mulig å koble fra. Sørg for at strømledningen går ut på baksiden av peisen, ved venstre eller høyre hjørne avhengig av hvor stikkontakten er plassert, og ikke kommer i klem under peisen slik at den kan bli skadet. Dersom flere apparater kobles til det samme strømuttaket, bør du ikke koble til mer enn 5 apparater. Hvis flere apparater er påkrevet må de kobles til en separat kurs.

Apparatet kan kobles til den faste kablingen i huset gjennom en egnet koblingsboks plassert i nærheten av apparatet. Denne elektriske installasjonen må foretas av en kvalifisert elektriker i henhold til gjeldende IEE-regler for elektrisk utstyr i bygninger.

Elektrikeren kan fjerne ved medleverte støpselet på følgende måte:

1. Løft opp brenselunderlaget og sett bryter "A" i av-stilling (fig. 6).
2. Sørg for at apparatet er frakoblet.
3. Løft av tilgangsdekselet ved å skru ut holdeskruen (fig. 12)
4. Skru av og ta av den ledende og den nøytrale ledningen samt jordledningen.
5. Skru av kabelklemmen (fig. 13) og ta av strømledningen.

Elektrikeren kan da koble til en ledning fra apparatet (ved å følge trinnene ovenfor i omvendt rekkefølge) til koblingsboksen, og sørge for at den har en dobbeltpolet isolasjonsbryter med et kontaktskille på minst 3 mm. Brun - ledende (L), blå - nøytral (N) og grønn/gul - jord (E).

Tilkobling av mottakeren

Ta mottakeren, med 4 knapper for CAS500 og 6 knapper for CAS1000, ta av brenselunderlaget og sett 3,5 mm-pluggen inn i kontakten på baksiden av apparatet (fig. 5). Det er svært viktig at denne koblingen opprettes for at produktet skal fungere riktig. Mottakeren har en kabellengde på 1,4 m, som gjør at den kan plasseres hvor som helst rundt produktet. Dersom du foretrekker å skjule den, kan mottakeren plasseres innenfor innfatningen/veggen. Sørg for at mottakeren ikke er omgitt av metall, betong eller annet tett materiale, det vil påvirke signalet fra fjernkontrollen.

Betjening av produktet

Dette avsnittet beskriver hvordan du aktiverer peisen enten ved hjelp av den manuelle kontrollen eller med fjernkontrollen.

MANUELL KONTROLL








Den manuelle kontrollen er plassert under brenselunderlaget. (Fig. 6)

CAS500

Hovedbryter "A": - Kontrollerer strømtilførselen til apparatet.

Merk: Denne bryteren må stå i "PÅ" (I)-stilling for at apparatet skal fungere.

Knappepanel "A": - Kontrollerer apparatets funksjon



-  Er på/standby-knappen. Trykk på den for å slå flammeeffekten på og av. Når den slås på, indikeres dette ved at hovedlyset aktiveres. Pass på at du ikke ser rett mot LED-lampene. De lyser svært sterkt. Selv om hovedlyset aktiveres umiddelbart, vil det ta ytterligere 45 sekunder før flammeeffekten starter.
-  er tilkoblingsknappen (paring-knappen). Den kobler (parer) fjernkontrollen til mottakeren. Se "Bruk av fjernkontrollen" for flere opplysninger.
-  er testmodus-knappen. Den brukes av produsenten og serviceteknikeren.
-  er knappen for reduksjon av flammen. Trykk på den for å redusere høyden/intensiteten på flammen. Du hører et pip når minimumsnivået er nådd
-  er knappen for å øke flammen. Trykk på den for å øke høyden/intensiteten på flammen. Du hører et pip når maksimumsnivået er nådd
-  reduserer den sprakende lyden fra peisen. Trykk på den for å redusere volumet på den sprakende lyden fra peisen. Minimumsvolumet for dette er av
-  øker den sprakende lyden fra peisen. Trykk på den for å øke den sprakende lyden fra peisen.

CAS1000






Hovedbryter "A": - Kontrollerer strømtilførselen til apparatet.

Merk: Denne bryteren må stå i "PÅ" (I)-stilling for at apparatet skal fungere.






Knappepanel "A": - Kontrollerer funksjonen på venstre side av apparatet.

-  er på/standby-knappen. Trykk på den for å slå flammeeffekten på og av. Når den slås på, indikeres dett av at lyset aktiveres. Pass på at du ikke ser rett mot LED-lampene. De lyser svært sterkt. Selv om hovedlyset aktiveres umiddelbart, vil det ta ytterligere 45 sekunder før flammeeffekten starter.
-  er tilkoblingsknappen (paring-knappen). Den kobler (parer) fjernkontrollen til mottakeren. Se "Bruk av



fjernkontrollen" for flere opplysninger.

-  er testmodus-knappen. Den brukes av produsenten og serviceteknikeren.
-  er knappen for reduksjon av flammene. Trykk på den for å redusere høyden/intensiteten på flammen. Du hører et pip når minimumsnivået er nådd
-  er knappen for å øke flammen. Trykk på den for å øke høyden/intensiteten på flammen. Du hører et pip når maksimumsnivået er nådd
-  reduserer den sprakende lyden fra peisen. Trykk på den for å redusere volumet på den sprakende lyden fra peisen. Minimumsvolumet for dette er av
-  øker den sprakende lyden fra peisen. Trykk på den for å øke den sprakende lyden fra peisen.

Knappepanel "B": - Kontrollerer funksjonene på venstre side av apparatet

-  er testmodus-knappen. Den brukes av produsenten og serviceteknikeren.
-  er knappen for reduksjon av flammene. Trykk på den for å redusere høyden/intensiteten på flammen. Du hører et pip når minimumsnivået er nådd
-  er knappen for å øke flammen. Trykk på den for å øke høyden/intensiteten på flammen. Du hører et pip når maksimumsnivået er nådd
-  reduserer den sprakende lyden fra peisen. Trykk på den for å redusere volumet på den sprakende lyden fra peisen. Minimumsvolumet for dette er av
-  øker den sprakende lyden fra peisen. Trykk på den for å øke den sprakende lyden fra peisen.

SLIK FÅR DU ØNSKET FLAMMEEFFEKT

1. Slå apparatet på ved å trykke hovedbryteren til på-stilling og trykke på på/standby-knappen. Flammene begynner etter 45 sekunder. Flammene er på maksimal høyde i 5 sekunder, og reduseres deretter til innstilt nivå.
2. Trykk på  og  -knappene for å justere flammene til ønsket nivå. La flammegeneratoren få tid å seg til å reagere på endringene du gjør.
3. Apparatet må ikke vippes eller flyttes mens det er vann i tanken eller kummen.
4. Sørg for at apparatet står på en jevn overflate.

Når du har justert både flammehøyden og lyden av spraking fra flammene, vil apparatet beholde disse innstillingene selv om du slår av apparatet ved hjelp av på/standby-knappen eller hovedbryteren. Neste gang du slår på apparatet, vil det starte opp som vanlig, vent i 45 sekunder til flammene begynner, kjører på maksimal høyde i 5 sekunder og deretter går tilbake til de justerte innstillingene.

ETTERFYLLING AV VANNTANKEN

Hvis du har valgt å bruke apparatet med de medfølgende vanntankene, beskriver dette avsnittet hvordan vanntanken i CAS500 eller CAS1000 etterfylles.





Når vannet i tanken(e) er brukt opp, slår apparatet av tåkeproduksjonen og sørger for at lysdiodene blinker kontinuerlig to ganger. I apparatet CAS1000 vil bare den ene siden av produktet blinke, det er på denne siden det er tomt for vann.. Ved etterfylling følges trinnene nedenfor.

1. Løft drivstoffsenget forsiktig av og sett den til side.
2. Trykk bryteren "A" til AV-posisjonen (O).
3. Løft av vanntanken, én tank fra CAS500 og to fra CAS1000, og bring dem til vanntilførselen, f.eks. kjøkkenet
4. Fjern lokket ved å vri det mot klokkeretningen
5. Fyll alltid bare med filtrert vann fra springen
6. Sett på lokket igjen ved å vri med klokkeretningen. Være forsiktig så det ikke strammes for hardt
7. Sett flasken(e) tilbake på plass og vent til de er ferdige med å fylle pannen(e)
8. Trykk bryteren "A" til PÅ-posisjonen (I)
9. Plasser drivstoffsenget tilbake på apparatet og koble til likestrømmen, se Fig. 7
10. Trykk på/standby på mottakeren eller fjernkontrollen for å slå på apparatet igjen

KONTROLLER PÅ MOTTAKEREN






Det er manuelle kontroller på mottakeren

CAS500

-  er på/standby-knappen. Trykk på den for å slå flammeeffekten på og av.
-  er den sprakende lyden fra peisen. Trykk på den for å slå den sprakende lyden på og av. Volumet justeres med den manuelle kontrollen på apparatet.
-  er knappen for reduksjon av flammene. Trykk på den for å redusere høyden/intensiteten på flammen. Du hører et pip når minimumsnivået er nådd
-  er knappen for å øke flammen. Trykk på den for å øke høyden/intensiteten på flammen. Du hører et pip når maksimumsnivået er nådd



CAS1000

-  er på/standby-knappen. Trykk på den for å slå flammeeffekten på og av.

-  er den sprakende lyden fra peisen. Trykk på den for å slå den sprakende lyden på og av. Volumet justeres med den manuelle kontrollen på apparatet.
-  er knappen for å redusere flammene på venstre side av apparatet. Trykk på den for å redusere høyden/intensiteten på flammen. Du hører et pip når minimumsnivået er nådd
-  er knappen for å øke flammene på venstre side av apparatet. Trykk på den for å øke høyden/intensiteten på flammen. Du hører et pip når maksimumsnivået er nådd
-  er knappen for å redusere flammene på høyre side av apparatet. Trykk på den for å redusere høyden/intensiteten på flammen. Du hører et pip når minimumsnivået er nådd
-  er knappen for å øke flammene på høyre side av apparatet. Trykk på den for å øke høyden/intensiteten på flammen. Du hører et pip når maksimumsnivået er nådd

FJERNKONTROLLEN




Fjernkontrollen er utstyrt med 2 AAA-batterier. Ta av batteridekselet fra undersiden av fjernkontrollen, og sett batteriene på plass etter å ha tatt batteriene ut av plastforpakningen. Sett batteridekselet på plass igjen.

Fjernkontrollen har trådløs teknologi, og må kobles til (pares med) mottakeren. Dette gjøres ved å trykke på -knappen på knappepanel "A", LED-en vil begynne å blinke på og av. Dette er for å gi beskjed om at apparatet er klart til å kobles til fjernkontrollen. Trykk på -knappen på fjernkontrollen. Apparatet slås av. Fjernkontrollen er nå koblet til (paret med) apparatet.

Fjernkontrollen betjenes på samme måte som beskrevet i "Mottakerkontroller": Du kan koble (pare) flere produkter til én fjernkontroll ved å gjenta tilkoblingsprosedyren (paringen) som beskrevet ovenfor for hvert av produktene.

Fjernkontrollen betjenes på samme måte som beskrevet i "Mottakerkontroller":

Paring til flere produkter: Hvis du installerer flere CAS500/CAS1000-produkter, kan du pare dem til én og samme fjernkontroll. For å gjøre det må alle produktene installeres slik det beskrives i Installasjonsveiledningen. Sørg for at produktene er tilkoblet elektrisitetsnettet og er forsynt med vann. Hvis du parer produktene CAS1000 og CAS500, må du velge fjernkontrollen med 6 knapper som hovedfjernkontroll. Par det første produktet slik det er beskrevet i avsnittet FJERNKONTROLL ovenfor.

1. Trykk på vippebryteren på det andre produktet til PÅ (I)-stillingen, 1 pip
2. Trykk på  på de manuelle kontrollene, 1 pip, og produktet vil begynne å starte.
3. Trykk på  på de manuelle kontrollene, pip, og LED-lampene begynner å blinke.
4. Trykk på  på fjernkontrollen. Produktet vil pipe og LED-lampene vil blinke 5 ganger. Produktet vil slå seg av automatisk.
5. Gjenta punktene ovenfor for å pare det neste produktet.

Når alle produktene er paret, kan du teste fjernkontrollen ved å trykke på (standby). Hvis et av produktene ikke mottar noe signal fra fjernkontrollen, kan du få det produktet til å virke som de andre ved hjelp av de manuelle kontrollene eller kontrollene på mottakeren.

Vedlikehold

GENERELLE RÅD

Bruk alltid bare filtrert springvann i apparatet.

Sørg alltid for at apparatet står på en jevn overflate.

Dersom du ikke har tenkt å bruke apparatet på mer enn 2 uker, bør du tømme kummen og vanntanken.

Når apparatet er installert, må det ikke flytte eller legges på ryggen uten først å tappe ut vannet fra kummen og vanntanken.

RENGJØRING

Advarsel – Trykk alltid bryter "A" til "AV"- (0) stilling (fig. 6), og frakoble strømtilførselen før peisen rengjøres.

Vi anbefaler å rengjøre følgende komponenter annenhver uke, spesielt i områder ed hardt vann: -

Vanntank, kum, dyse tanklokk og pakning, luftfilter.

Bruk en myk, ren støvklut for generell rengjøring – ikke bruk slipende rengjøringsmidler.

For å fjerne oppsamlet støv eller lo fra utgangsgriillen på vifteovnen, kan den myke børsten på støvsugeren brukes.

Vanntank

1. Ta av vanntanken ved å løfte av metallplaten og sett den til side. Løft ut tanken, legg den i en utslagsvask og tøm ut vannet.
2. Bruk en myk børste og skrubbe innsiden av lokket forsiktig. Vær spesielt oppmerksom på gummiringen i det ytre sporet og gummipakningen i midten.
3. Tilsett litt oppvaskmiddel i tanken, fyll tanken og rist den godt, og skyll til alle spor av oppvaskmiddel er fjernet.
4. Fyll med utelukkende filtrert springvann, sett på lokket, ikke trekk det for hardt til.

Kum

1. Trykk bryter "A" i "AV"- (0) posisjon (fig. 6)
2. Løft brenselunderlaget forsiktig ut og sett det på gulvet

3. Ta av vanntanken ved å løfte den oppover, eller – dersom apparatet er koblet til hovedvannledningen – frakoble "påfyllingslokket" ved å dreie det med klokken til det klikker ut av låst stilling. Du kan nå dreie den bort fra kummen.
4. Frakoble den elektriske forbindelsen på høyre side av kummen. (Fig. 7).
5. Kummen holdes nede at to klips, en på venstre og en på høyre side av kummen. På venstre side trykker du inn klipset med én hånd, og løfter dysen ut. Gjenta dette for høyre side (fig. 8). Dysen er nå løsnet, løft den ut og sett den til side (fig. 9).
6. Løft kummen forsiktig ut (fig. 10), vær forsiktig så du ikke søler ut vann. Legg kummen i utslagsvasken.
7. Tøm kummen forsiktig i utslagsvasken, og sørg for at omformerer holdes på plass av holdeklemmen.
8. Legg litt oppvaskmiddel i kummen, og rengjør alle overflatene i kummen forsiktig med en myk børste. Rengjør omformerer forsiktig, inkludert metallskivene i den riflede overflaten på toppen.
9. Når den er rengjort, skal kummen skylles omhyggelig med vann for å fjerne alle rester av rengjøringsmiddelet.
10. Rengjør dysen med en myk børste, og skyll den omhyggelig med vann.
11. Gjenta trinnene ovenfor i omvendt rekkefølge for å sette apparatet sammen igjen.

Omformer

Omformerer er en forbruksvare det kan være nødvendig å bytte ut fra tid til annen, avhengig av bruksomfanget. Reserveomformere kan kjøpes på vårt nettsted www.faber.nl. Omformerer festes til kummen med et plastklips. Dersom du må bytte omformer

1. Følg trinn 1-5 i avsnittet RENGJØRING AV KUMMEN under "Vedlikehold" for å få tilgang til omformerer.
2. Trykk klipset tilbake og løft omformerer ut av holderen.
3. Ta av kjeglen ved å dreie den med klokken, og plasser den på den nye omformerer. Drei kjeglen tett til mot klokken slik at den holdes på plass.
4. Følg trinn 5-1 i omvendt rekkefølge for å sette sammen igjen

Luffilter

1. Løft brenselunderlaget forsiktig ut og sett det på gulvet.
2. Skyv luffilteret forsiktig oppover og ut av plasholderen. (Fig. 11)
3. Skyll forsiktig med vann i vasken, og tørk det med et stoffhåndkle før det settes tilbake.
4. Sett filteret på, og sørg for at det grove svarte filteret vender mot forsiden av peisen.
5. Sett brenselunderlager tilbake.

Ytterligere informasjon

SERVICE

For service og garanti på produktet, logg inn på nettstedet <http://www.gdbservice.com/> velg Faber og velg "Electric". Velg modell Optimyst CAS500, CAS1000. Serienummeret på produktet finner du på etiketten på høyre side av produktet over glasset. Vennligst oppbevar kvitteringen som kjøpsbevis.

GJENVINNING



For elektriske produkter som selges innenfor EU – etter endt levetid for produktet Må det ikke kastes som husholdningsavfall. Sørg for gjenvinning der det finnes anlegg for det. Sjekk med de lokale Myndighetene eller forhandleren for råd om gjenvinning i ditt land.

PATENT / PATENSSØKNAD

Produktene i Optimyst-serien er beskyttet av en eller flere av følgende patenter og patentsøknader:

Storbritannia GB2460259B, GB2475794B, GB2418014, EP2029941, GB2436212, GB2402206B

USA US8413358, US8136276, US7967690, US8574086

Russland RU2434181

Europa EP2029941, EP2315976, EP1787063 (A1), EP2388527, EP2029941,

Kina CN101883953A, CN102105746A, CN101057105 (A), CN101438104

Australia AU2009248743A1, AU2007224634

Canada CA2725214, CA2579444, CA2645939

Sør-Afrika ZA2008/08702

Mexico MX2008011712

Sør-Korea KR101364191

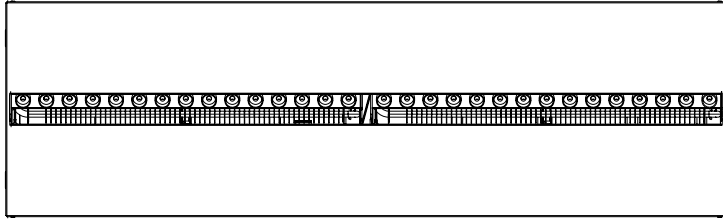
Japan JP5281417, JP5496291

Brasil BRP10708894

India 4122/KOLNP/2008

New Zealand NZ571900

Feilretting		
Symptom	Årsak	Korrigerende tiltak
Flammen vil ikke starte.	<p>Strømpluggen er ikke koblet til.</p> <p>Lavt vannivå.</p> <p>Lav spenning, koblingen er ikke ordentlig tilkoblet. (Se fig. 7)</p>	<p>Sjekk at støpselet er satt ordentlig inn i stikkkontakten.</p> <p>Sjekk at vanntanken er full og at det er vann i kummen.</p> <p>Sjekk at konnektoren er korrekt satt inn. (Se fig. 7)</p>
Flammeeffekten er for lav.	<p>Kontrollknappen for flammeeffekt er satt for lavt.</p> <p>Skiven i omformerer kan være skitten.</p> <p>Ledningen fra omformerer går over skiven.</p>	<p>Øk flammenivået ved å trykke på 🔥 på fjernkontrollen eller mottakeren</p> <p>Rengjør skiven med en myk børste. Se "Vedlikehold" for en trinnvis fremgangsmåte.</p> <p>Før ledningen på baksiden av kummen og forsikre deg om at den kommer ut av kummen gjennom sidesporet.</p>
Ubehagelig lukt når enheten brukes	<p>Skittent eller gammelt vann.</p> <p>Det brukes ufiltrert springvann.</p>	<p>Rengjør enheten som beskrevet under vedlikehold.</p> <p>Bruk bare filtrert springvann.</p>
Flammeeffekten avgir for mye røyk.	Flammeeffekt-innstillingen er for høy.	Skru ned flammeeffekten. La flamme-generatoren få tid til å tilpasse seg de nye innstillingene.
Produktet virker ikke. Lysdiodene blinker to ganger hele tiden	Produktet har ikke vann	Slå av produktet. For produkter som bruker vannflaske(r), fyll flasken(e). For produkter som er knyttet til vannforsyning, kontroller vanntilførselen ved inntaket på produktet
Produktet virker ikke. Lysdiodene blinker én gang hvert 8. sekund	Produktet har overflyt av vann	Slå av produktet. For produkter som bruker vannflaske(r), kontroller lokket på flasken og kontroller at det ikke er noen skade på fjæren eller tetninger. For produkter knyttet til vannforsyning, kontroller alle tilkoplinger. Hvis problemet vedvarer, skru kuleventilen til avstilling og ta kontakt med kundestøtte for hjelp.
Produktet virker ikke. Lysdiodene blinker fire ganger hele tiden	Produktet ble ikke fylt fra minimum volum til maksimalt volum på den beregnede tiden. Dette er en sikkerhetsforanstaltning for å varsle kunden om en feil på vanntilførselen	Slå av produktet. For produkter som bruker vannflaske(r), kontroller lokket på flasken og kontroller at det ikke er noen skade på fjæren eller tetninger. For produkter knyttet til vannforsyning, kontroller alle tilkoplinger. Vri kuleventilen til avstilling og kontroller nettingfilteret som ligger under produktet ved vanninntaket, ved å skru av bunnen for å se at det ikke er blokkert av smuss og rusk.



MODEL	DIM 'A'
CAS500	508mm
CAS1000	1017mm

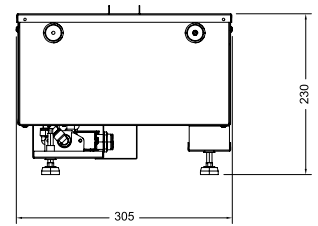
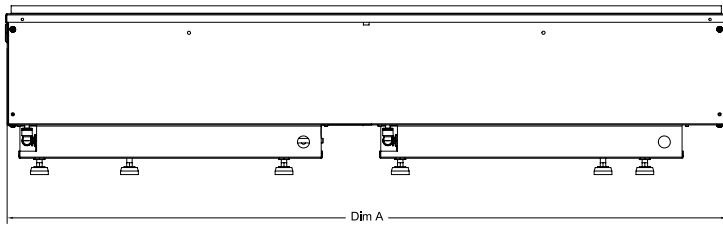


Fig.1

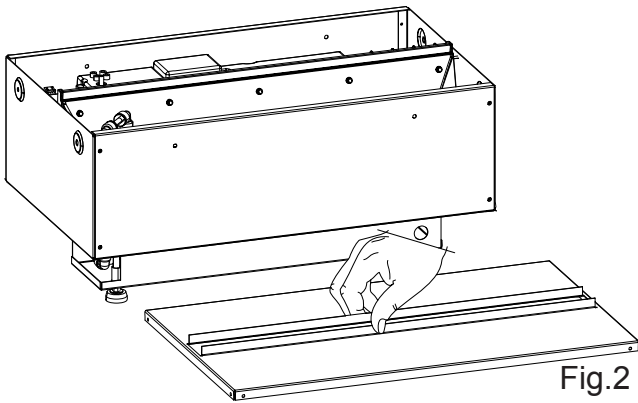


Fig.2

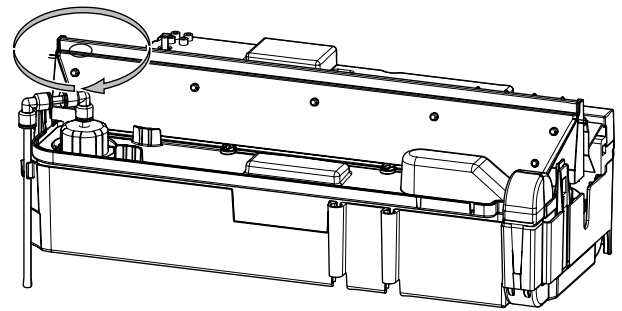


Fig.3a



Fig.3b

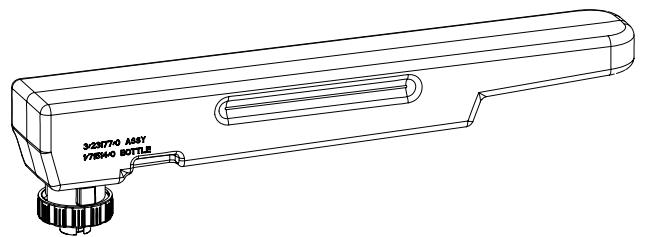


Fig.3c

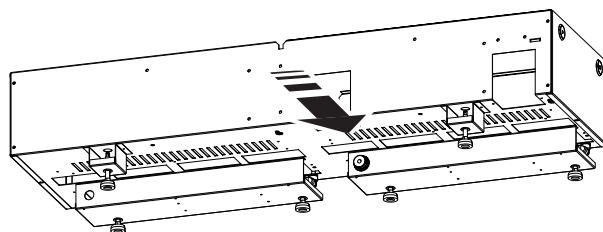
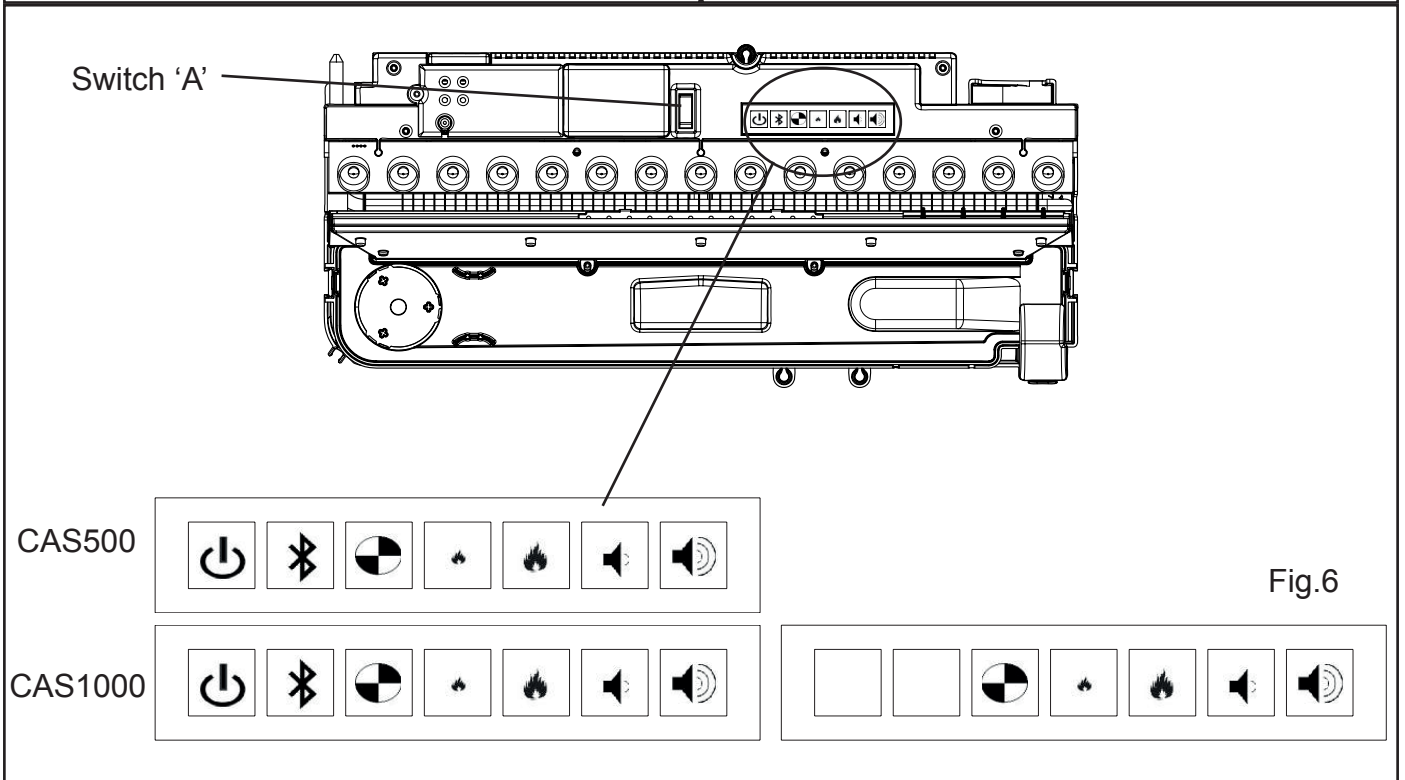
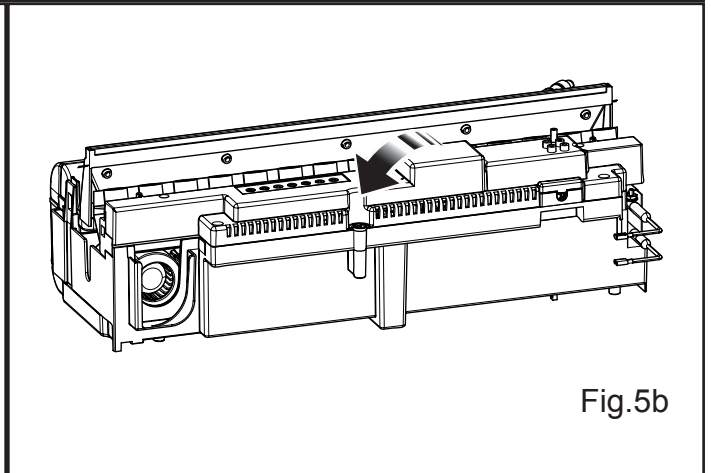
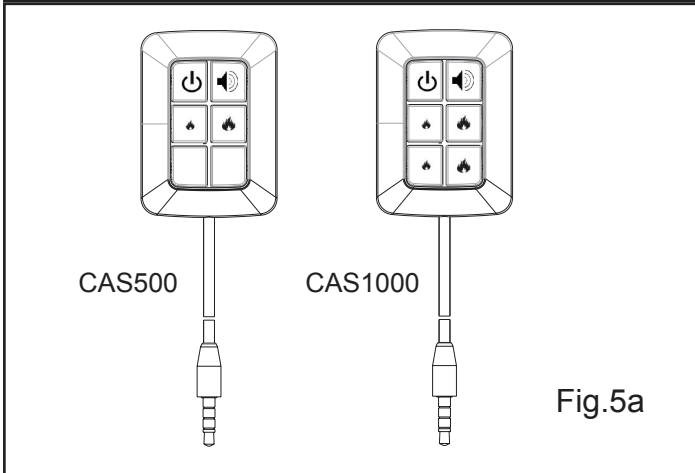
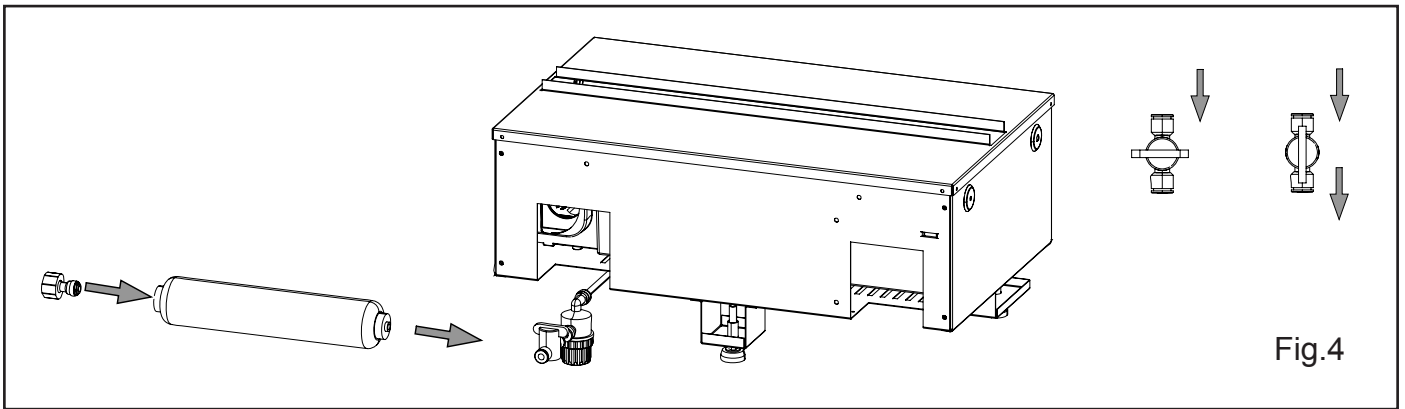


Fig.4



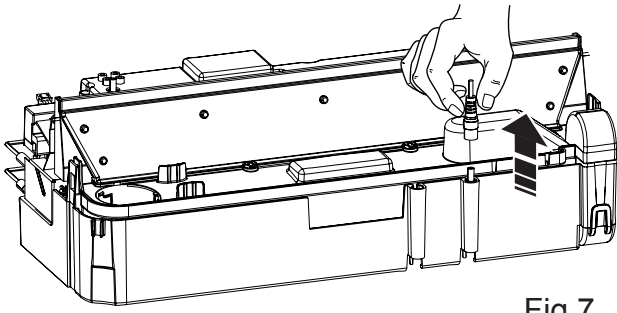


Fig.7

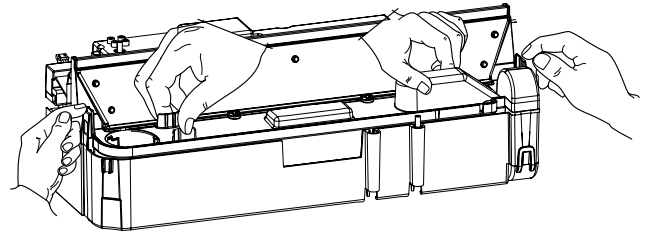


Fig.8

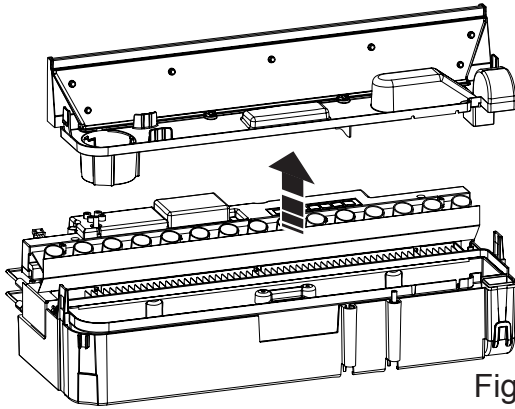


Fig.9

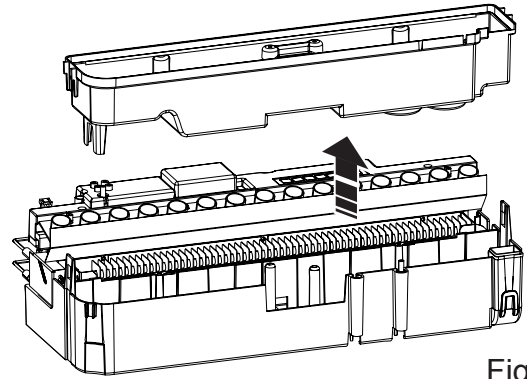


Fig.10

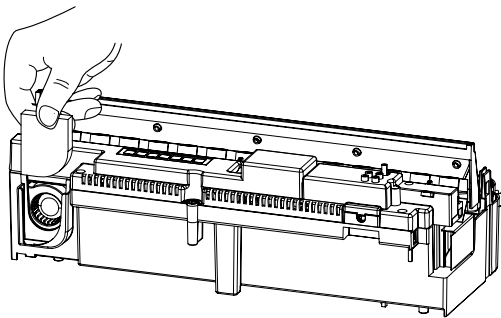


Fig.11

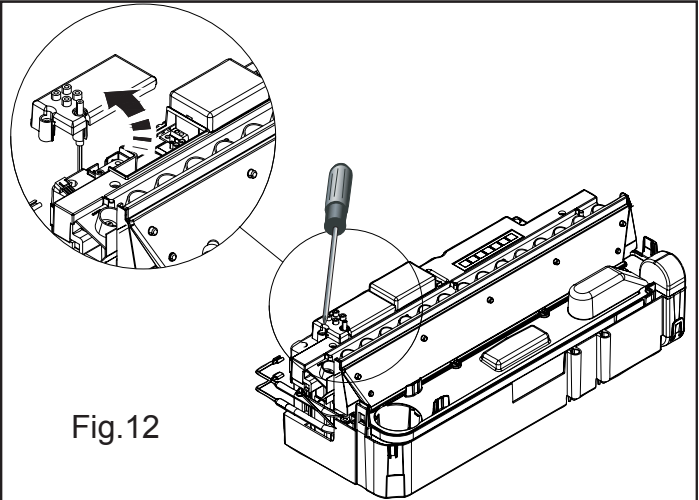


Fig.12

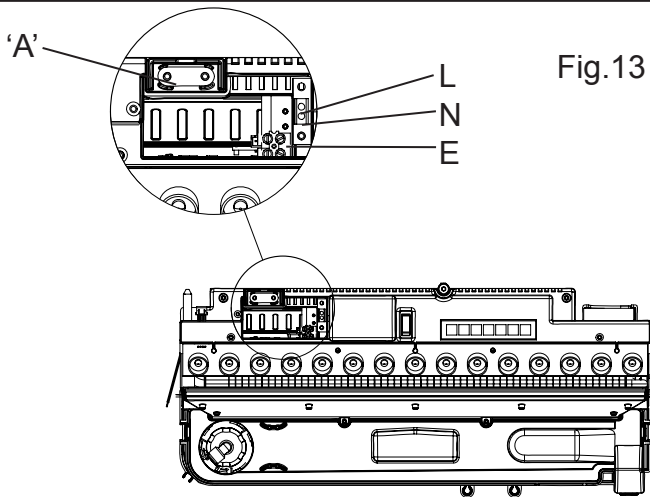


Fig.13

Fig.14

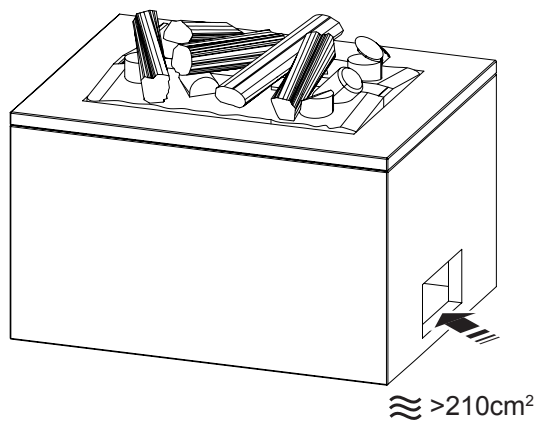
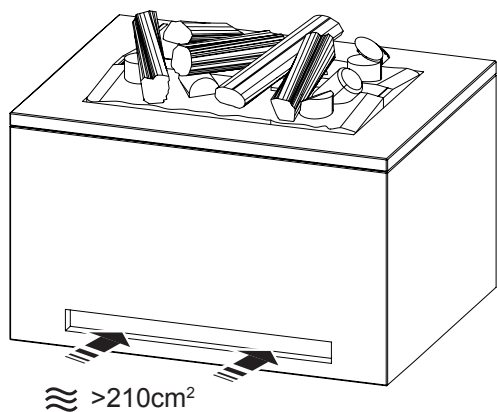
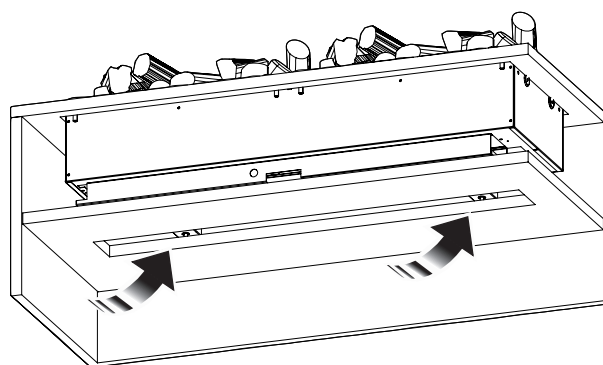
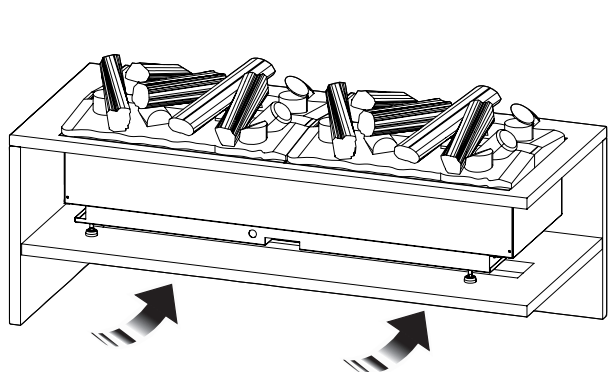
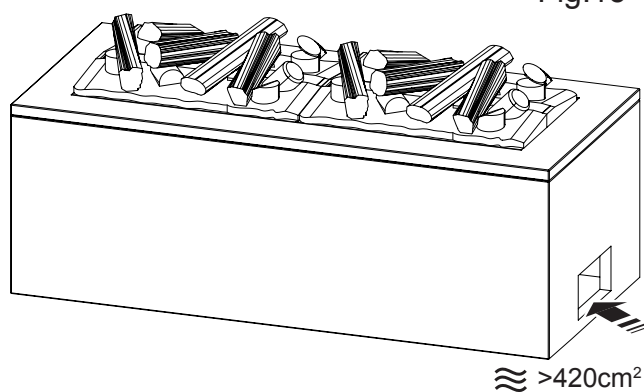
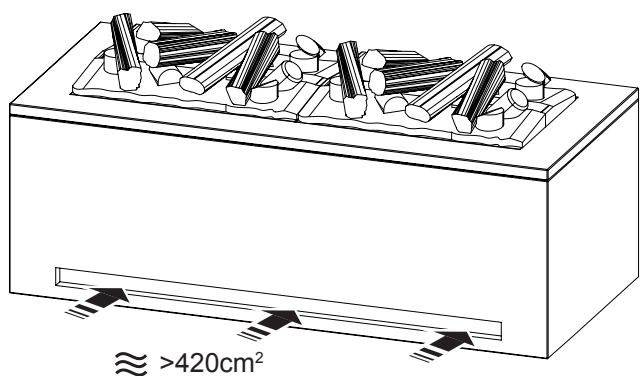


Fig.15



 This appliance complies with the CE directives.



Saturnus 8

NL-8448 CC Heerenveen

Postbus 219

NL-8440 AE Heerenveen

T. + 31(0)513 656500

F. + 31(0)513 656501