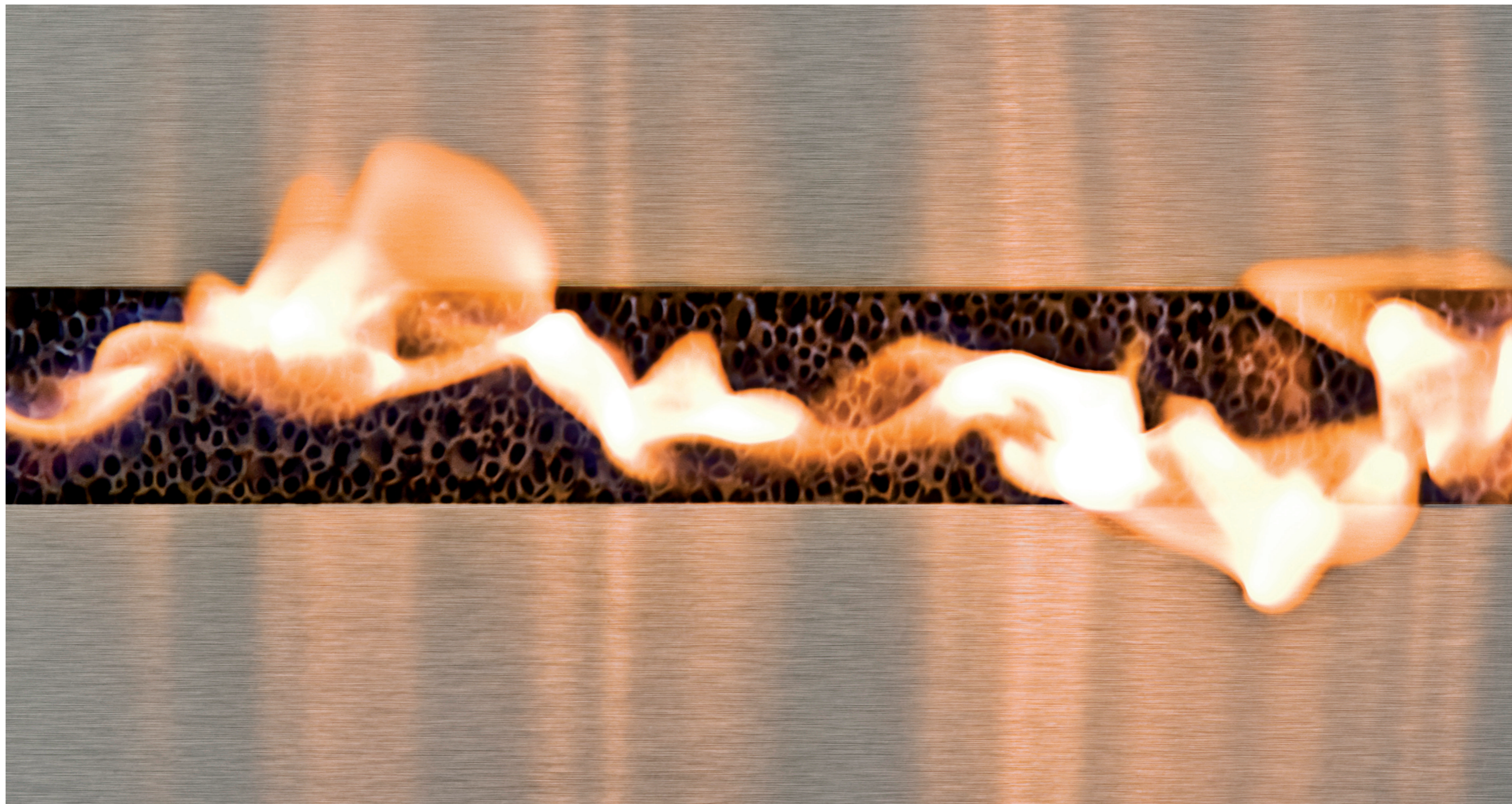
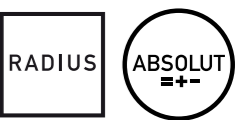
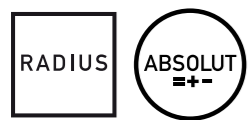


RADIUS

TOP FLAME
MANUAL

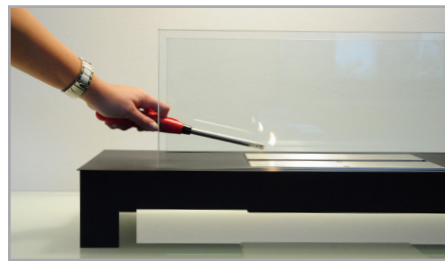






11

never put fuel into the sponge when it is hot or during operation. before it is put into operation again the burner must have cooled down. allow at least one hour for this. combustion chambers must not be replenished while burning. before recommissioning, the combustion chamber needs to be refilled until the max. marking is reached.



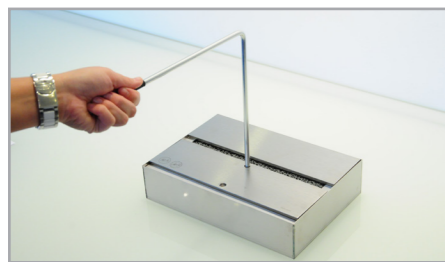
12

only use long pieces of firewood (min. 20 cm) or long fireplace lighters (min. 20 cm) to light the combustion chamber. there is a danger of explosion. should the burner not work after three attempts to light it please close the extinguisher sliding gauges and wait 2 minutes before attempting to light it again.



13

never light the combustion chamber from above, but only from the side. keep at a safe distance and remember that there may be a slight explosion or tongue of flame!



14

the flame height can be adjusted using the hook supplied to move the slides. ensure that the flames do not become too high. the hole with the label "off" closes the flaps; the hole with the label "on" opens the flaps. please position the flaps so that the label "off" is pointing inwards. extinguish the flames by using the slides to close the combustion opening. wait approx. 30 sec and make sure that the flames are completely extinguished. if the extinguisher slide jams, apply a little copper paste to the short edges of the extinguisher slide.



15

the safety container must be regularly checked for spilled fuel. the burner must be emptied before each replenishing process.

BEDIENUNGSANLEITUNG

WICHTIGE UNTERLAGEN. BITTE VOR INBETRIEBNAHME GENAU LESEN! DIESES GERÄT IST WEDER FÜR DIE RAUMHEIZUNG NOCH FÜR DEN DAUERBETRIEB GEEIGNET.

1.0 AUFSTELLHINWEISE

DAS GERÄT HAT EIN GEWICHT VON 19 KG. SORGEN SIE FÜR EINE AUSREICHENDE STANDFESTIGKEIT AUF EINER GERADEN AUFSTELLFLÄCHE. DIE AUFSTELLFLÄCHE MUSS EINE AUSREICHENDE TRAGFÄHIGKEIT BESITZEN, ANDERNFALLS MÜSSEN GEEIGNETE MASSNAHMEN GETROFFEN WERDEN (Z.B. PLATTE ZUR LASTVERTEILUNG) UM DIESE ZU ERREICHEN. BEI PRODUKTEN DER HOME FLAME COLLECTION ZUR WANDMONTAGE ACHTEN SIE AUF EINE WAAGRECHTE SICHERE MONTAGE GEMÄSS DER BEDIENUNGSANLEITUNG. GERÄTE, DIE ZUR WANDBEFESTIGUNG VORGEGEHEN SIND, DÜRFEN UNTER KEINEN UMSTÄNDEN LOSE STEHEND IN BETRIEB GENOMMEN WERDEN. ES DÜRFEN KEINE MATERIALIEN AUF DER GERÄTEOBERFLÄCHE ABGELAGERT WERDEN, INSBESONDERE KEINE HOLZSCHEITELIMITATIONEN, STAHLWOLLE ETC. NATIONALE UND ÖRTLICHE BESTIMMUNGEN MÜSSEN BEIM AUFBAU UND BEIM BETRIEB ERFÜLLT WERDEN. ES IST BEI DER PLATZIERUNG DES GERÄTES DARAUFGUACHTEN, DASS KEIN WÄRMESTAU AN DECKEN UND WÄNDEN ENTSTEHT. DIES GILT INSBESONDERE BEI WÄNDEN ODER DECKEN MIT EINEM U-WERT < 0,4 W/M²K. (Z. B. NIEDRIGENERGIEHÄUSER).

1.1 SICHERHEITSABSTÄNDE

BEACHTEN SIE DEN MINDESTABSTAND VON 2 METERN ZU BRENNBAREN GEGENSTÄNDEN. DER ABSTAND ZUR ZIMMERDECKE MUSS MINDESTENS 1,80 METER BETRAGEN. HALTEN SIE WÄHREND DES BETRIEBES DES GERÄTES IMMER EINEN GEEIGNETEN FEUERLÖSCHER BEREIT. DER MINDESTABSTAND VON PERSONEN ZUM BETRIEBENEN GERÄT MUSS MINDESTENS 1M BETRAGEN. KEINE LEICHT ENTZÜNDBAREN MATERIALIEN/GEGENSTÄNDE IN UNMITTLBARER NÄHE DES GERÄTES > 200 CM AUFSTELLEN (Z.B. DEN BRENNSTOFF).

1.2 MINDESTRAUMGRÖSSEN UND BELÜFTUNG

ES IST PRO AUFSTELLRAUM NUR DIE BENUTZUNG EINES GERÄTES ZULÄSSIG. NUR IN RÄUMEN MIT EINER MINDESTGRÖSSE VON 270 m³ ANZÜNDEEN. IN ABHÄNGIGKEIT EINER STÄNDIGEN BELÜFTUNG DES AUFSTELLRAUMES IST EINE MINDESTGRÖSSE VON 54 m³ ERFORDERLICH. GERÄT NUR IN EINEM GEGEN QUERSTRÖMUNG GESCHÜTZTEN BEREICH AUFSTELLEN. VERMEIDEN SIE BEWEGUNGEN ODER LUFTSTRÖME IN DER NÄHE DES GERÄTES, DIE DIE FLAMME BEEINFLUSSEN KÖNNEN.

ANGABEN ÜBER MINDESTRAUMVOLUMEN UND MINDEST LUFTWECHSEL IM AUFSTELLRAUM

MINDESTRAUMVOLUMEN [m³]	LUFTWECHSEL [n/h]	BEMERKUNG
270	0,2	LUFTWECHSELRATE IN FOLGE UNDICHTIGKEIT IM GEBÄUDE
90	0,6	ÜBLICHE LUFTWECHSELRATE BEI DICHTEN GEBÄUDEN BEI STANDARD-LÜFTUNGSGEWOHNHEITEN DER NUTZER
54	1,0	KOMPLETTER LUFTWECHSEL DES AUFSTELLRAUMES INNERHALB EINER STUNDE

GROBE RICHTWERTE FÜR LUFTWECHSELZAHLEN

LUFTWECHSEL [n/h]	BEMERKUNG
0 ... 0,5	FENSTER, TÜREN GESCHLOSSEN
0,3 ... 1,5	FENSTER GEKIPPT, KEINE ROLLÄDEN
5 ... 10	FENSTER HALB OFFEN

1.3 HINWEISE ZUR WARTUNG

ALLE ZWEI JAHRE SOLLTE DER ETHANOLKAMIN VON EINEM FACHBETRIEB ODER VON RADIUS DESIGN GEPRÜFT WERDEN

1.4 ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

BEACHTEN SIE DAS TEILE DES GERÄTES SEHR HEISS WERDEN KÖNNEN. ENTSPRECHENDE VORSICHT IST GEBOTEN. DAS GERÄT DARF IM WARMEN ZUSTAND NICHT GEZÜNDET WERDEN!

2.0 SICHERHEITSHINWEISE FÜR DEN BRENNSTOFF

GEFAHRENBEZEICHNUNG LEICHTENTZÜNDLICH. BESONDERE GEFAHRENHINWEISE FÜR MENSCH UND UMWELT: DIE DÄMPFE DES PRODUKTES SIND SCHWERER ALS LUFT UND KÖNNEN SICH AM BODEN, IN GRÜBEN, KANÄLEN UND KELLERN IN HÖHERER KONZENTRATION SAMMELN. R11 LEICHTENTZÜNDLICH

2.1 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN BEI BRENNSTOFF KONTAKT

BETROFFENEN AUS DEM GEFAHRENBEREICH BRINGEN UND HINLEGEN. WARM HALTEN, RUHIG LAGERN UND ZUDECKEN. MIT DEM PRODUKT VERUNREINIGTE KLEIDUNGSSTÜCKE ENTFERNEN. NACH EINATMEN: FRISCHLUFTZUFUHR, GEBEBENFALLS ATEMSPENDE, WÄRME. BEI ANHALTENDEN BESCHWERDEN ARZT KONSULTIEREN. BEI BEWUSSTLOSIGKEIT LAGERUNG UND TRANSPORT IN STABILER SEITENLAGE.

NACH HAUTKONTAKT: MIT WASSER UND SEIFE, MÖGLICHT AUCH MIT POLYETHYLENGLYKOL 400 REINIGEN. BEI ANDAUERNDER HAUTREIZUNG ARZT AUFsuchen.

NACH AUGENKONTAKT: AUGEN BEI GEÖFFNETEM LIDSPALT MEHRERE MINUTEN MIT FLIESSENDEM WASSER SPÜLEN.

NACH VERSCHLUCKEN: MUND AUSSPÜLEN UND REICHLICH WASSER NACHTRINKEN.

2.2 HINWEISE FÜR DEN ARZT

SYMPTOMATIK DER AKUTEN VERGIFTUNG: PERKUTAN UND INHALATIV AUFGENOMMENE SUBSTANZ BEDINGT LEDIGLICH NEBEN REIZUNG BETROFFENER SCHLEIMHÄUTE EINE ANGEDEUTETE BEEINTRÄCHTIGUNG DER HEMMENDEN FUNKTIONEN DES ZNS, KLINISCH ALS BEGINN EINES EUPHORISCHEN STADIUMS ERKENNBAR. GLEICHZEITIG FÄLLT GESICHTS UND HAUTRÖTE, BEDINGT DURCH WEITSTELLUNG DER BLUTGEFÄSSE IN DER KÖRPERPERIPHERIE, AUF. ALKOHOL PRÜFRÖHRCHEN ZUR DIAGNOSESICHERUNG UND ABSCHÄTZUNG DER AUFGENOMMENEN MENGE VERWENDEN.

2.3 HINWEISE ZUR ERSTEN ÄRZTLICHEN HILFE

IM ALLGEMEINEN KEINE BEHANDLUNG ERFORDERLICH, ALLENFALLS SCHUTZ VOR WÄRMEVERLUST UND SYMPTOMATISCHE MASSNAHMEN INDIZIERT. STATIONÄRE WEITERBEHANDLUNG NACH VERGIFTUNG NUR AUSNAHMSWEISE NOTWENDIG.

2.4 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

GEEIGNETE LÖSCHMITTEL: CO2, LÖSCHPULVER ODER WASSERSPRÜHSTRAHL, GRÖßEREN BRAND MIT WASSERSPRÜHSTRAHL ODER ALKOHOLBESTÄNDIGEM SCHAUM BEKÄMPFEN. BESONDERE GEFÄHRDUNG DURCH DEN STOFF, SEINE VERBRENNUNGSPRODUKTE ODER ENTSTEHENDE GASE: KANN EXPLOSIVE GAS-LUFT-GEMISCHE BILDEN. BEI EINEM BRAND KANN KOHLENMONOXID UND KOHLENDIOXID FREISETZT WERDEN.

2.5 HINWEISE ZUM SICHEREN UMGANG

IN GUT VERSCHLOSSENEN GEBINDEN KÜHL UND TROCKEN LAGERN. NUR IN GUT GELÜFTETEN BEREICHEN VERWENDEN. FÜR GUTE RAUMBELÜFTUNG AUCH IM BODENBEREICH SORGEN (DÄMPFE SIND SCHWERER ALS LUFT).

2.6 HINWEISE ZUM BRAND- UND EXPLOSIONSSCHUTZ

MASSNAHMEN GEHEN ELEKTROSTATISCHE AUFLADUNGEN TREFFEN. ZÜNDQUELLEN FERNHALTEN, NICHT RAUCHEN.

2.7 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

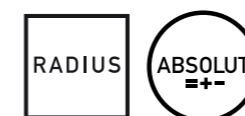
DARF NICHT ZUSAMMEN MIT DEM HAUSMÜLL ENTSORGT WERDEN. NICHT IN DIE KANALISATION GELANGEN LASSEN. BEZÜGLICH PRODUKTRÜCKGABE IN UNGEÖFFNETEN ORIGINALGEBINDEN BITTE HERSTELLER ANSPRECHEN.

2.8 UNGEREINIGTE VERPACKUNGEN

VERPACKUNGEN RESTENTLEEREN, GGF. MIT WASSER REINIGEN. SPÜL- UND REINIGUNGSWASSER UNTER BEACHTUNG DER LOKALEN BEHÖRDLICHEN VORSCHRIFTEN ENTSORGEN. NICHT KONTAMINIERTEN VERPACKUNGEN KÖNNEN WIEDER VERWENDET WERDEN. NICHT REINIGUNGSFÄHIGE VERPACKUNGEN SIND WIE DAS PRODUKT ZU ENTSORGEN.

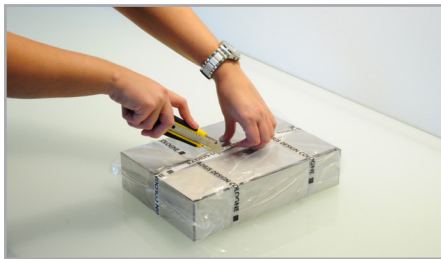
3.0 GEFAHRENHINWEISE

FÜHREN SIE KEINE ÄNDERUNGEN AM GERÄT, INSBESONDERE NICHT AN DER BRENNKAMMER DURCH. DER SICHERE BETRIEB DES GERÄTES IST NUR IM ORIGINALZUSTAND GEWÄHRLEISTET. ES DÜRFEN NUR VOM HERSTELLER ZUGELASSENE ERSATZTEILE VERWENDET WERDEN. BLASEN SIE NIEMALS IN DIE FLAMMEN. HIERBEI KANN ES ZU STICHLAMMEN MIT DER GEFAHR VON VERBRENNUNGEN KOMMEN. EVENTUELL VERSCHÜTTETEN BRENNSTOFF SOFORT AUFWISCHEN UND MIT WASSER ABWASCHEN, DAMIT EIN ENTZÜNDEEN AUSSERHALB DES BRENNERS VERMIEDEN WIRD. HALTEN SIE BEIM ANZÜNDEEN DES GERÄTES IMMER AUSREICHENDEN SEITLICHEN ABSTAND. BEACHTEN SIE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG. DAS GERÄT DARF NUR UNTER AUFSICHT UND NICHT VON KINDERN ODER ANDEREN NICHT UNTERWIESENEN PERSONEN BETRIEBEN WERDEN. BRENNER NUR ZÜNDEEN, WENN BRENNER DEN ANGABEN DER BEDIENUNGSANLEITUNG ENTSPRECHEND MIT BRENNSTOFF GEFÜLLT IST. TEILE DER FLAMME WERDEN SEHR HEISS! ENTSPRECHENDE VORSICHT IST BEIM UMGANG MIT DEM GERÄT GEBOTEN.



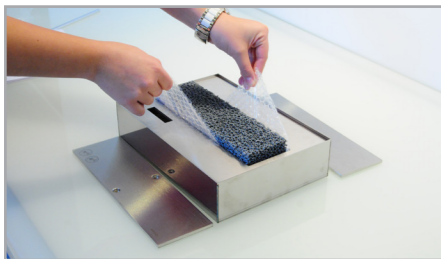
DEUTSCH

MONTAGE



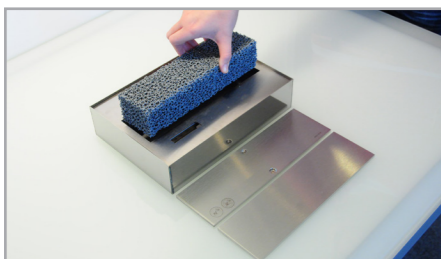
1

entfernen sie alle verpackungsmaterialien.



2

entfernen sie alle brennbaren elemente aus der kammer.



3

legen sie die brennkeramik in die brenner- kammer.



4

legen sie die löschschieber auf die brennkammer. der löschschieber ohne löcher sollte auf der von ihnen abgewandten seite liegen.

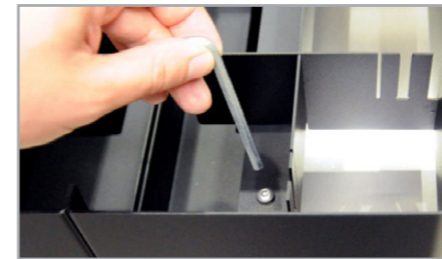


5

montieren sie die vier mitgelieferten distanzhülsen an die dafür vorgesehenen bohrungen (6).

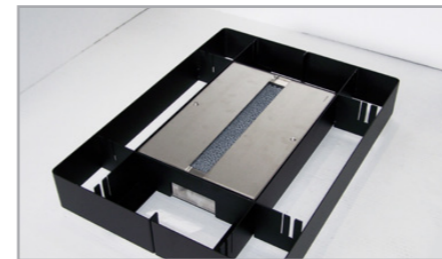
ENGLISH

ASSEMBLY



6

find a place for your TOP FLAME. be sure it has a stable, horizontal, sturdy and high-temperature-proof base. the bottom of the TOP FLAME can reach temperatures of up to approx. 80°C. be sure to use the four spacer bushes provided (6.1). for functional and safety reasons using the TOP FLAME without the bushes is not recommended. Also ensure there is an unimpeded flow of air. Without this there is no guarantee the TOP FLAME will function.



7

insert the combustion chamber. ensure the frame with the spacer bushes is assembled correctly. remove the protective foil from the stainless steel cover.

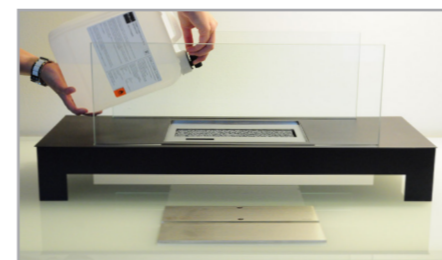


8

place the sheet steel cover plates on top and insert the panes of glass in the narrow slits.



9

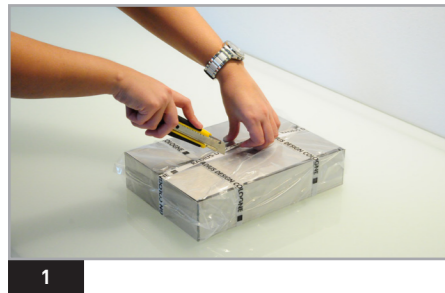


10

make sure that no foils, packaging or other combustible materials are in the combustion chamber. remove the extinguisher slide and fill the combustion chamber with max. 1,7 or 3 l bioethanol (max. marking). make sure that no fuel is spilt next to the combustion chamber. the ceramic sponge must not be covered with ethanol. only use radius design fuel (artic.-nr. 536 3l / 536 5l or 536 10l), do not throw any combustible items or liquids into the combustion chamber. the burning time of combustion chambers replenished up to the maximum limit is approx. 7.5 hours. when the tank level is low wait 10 minutes after filling before lighting to allow the ceramic sponge to absorb ethanol.

ENGLISH

ASSEMBLY



remove all packaging materials.



remove all inflammable elements from the chamber.



place the combustion sponge in the combustion chamber.



place the extinguisher sliding gauges on the combustion chamber. the extinguisher slide without the holes should be facing away from you.



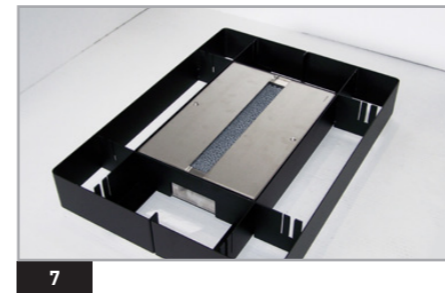
assemble the four spacer bushes provided on the relevant drill holes (6).

DEUTSCH

MONTAGE



suchen sie sich einen platz für die TOP FLAME aus. wählen sie dazu einen standsicheren, waagerechten, sicheren und temperaturunempfindlichen untergrund aus. die unterseite der TOP FLAME kann ca. 80 °C heiss werden. verwenden sie in jedem fall die mitgelieferten vier distanzhülsen (6.1). aus funktions- und sicherheitsgründen ist die verwendung der TOP FLAME ohne die hülsen nicht zu empfehlen. achten sie zudem auf eine freie luftzufuhr. ohne diese luftzufuhr ist die funktion der TOP FLAME nicht garantiert.



setzen sie die brennkammer ein. achten sie auf die korrekte montage des rahmens mit distanzhülsen. entfernen sie die schutzfolie von der edelstahlabdeckung.



legen sie die abdeckbleche auf und setzen sie die glasscheiben in die schmalen schlitze ein.



achten sie darauf, dass keine folien, verpackung oder andere brennbare materialien in der brennkammer liegen. nehmen sie die löschschieber ab und befüllen sie die brennkammer mit max. 1,7 oder 3 l bio-ethanol (max-markierung). achten sie darauf, dass kein brennstoff neben die brennkammer fließt. nutzen sie nur RADIUS DESIGN brennstoff (artik.-nr. 536 3l / 536 5l oder 536 10l) werfen sie keine brennbaren gegenstände oder flüssigkeiten in die brennkammer. die brenndauer bei bis zur max-markierung gefüllter brennkammer beträgt ca. 7,5 std. nie brennstoff in den heißen oder betriebenden brenner füllen. der brenner muss vor der wiederinbetriebnahme vollständig abge-

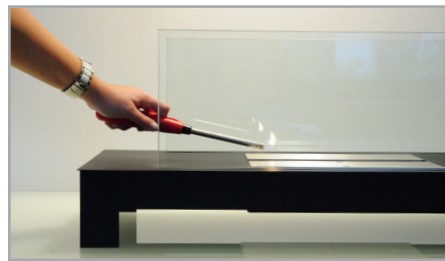
DEUTSCH

MONTAGE



11

kühlt sein. die abkühlzeit beträgt mindestens 1 stunde und darf während der zeit nicht befüllt werden. vor jeder wiederinbetriebnahme den brenner bis zur max-markierung auffüllen.



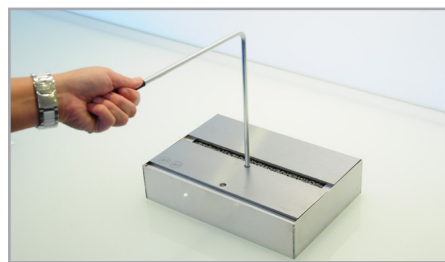
12

zum anzünden der brennkammer nur lange kaminhölzer (min. 20 cm) oder lange kaminfeuerzeuge (min. 20 cm) verwenden. es besteht verpuffungsgefahr. sollte der brenner nach dreimaligem zündversuch nicht funktionieren, schließen sie bitte die löscheschieber und warten sie 2 min vor dem nächsten zündversuch.



13

zünden sie die brennkammer nie von oben, sondern nur der seite an. bleiben sie in einem sicherheitsabstand! vorsicht, es kann zu einer leichten verpuffung oder stichflamme kommen!



14

mit hilfe des mitgelieferten hakens kann die flammhöhe durch justierung des löscheschiebers reguliert werden. achten sie darauf, dass die flammen nicht zu hoch werden. das loch mit der beschriftung „off“ dient dazu, die flaps zu schließen, das loch mit der beschriftung „on“ dient dazu, die flaps zu öffnen. bitte positionieren sie die flaps so, dass die beschriftung „off“ nach innen zeigt. durch das schließen der brennöffnung mit den schiebern, soll die flamme erstickt werden. warten sie ca. 30 sec, und vergewissern sie sich, dass die flamme vollständig erloschen ist. sollten die löscheschieber verkantet, tragen sie ein wenig kupferpaste auf die kurzen kanten der löscheschieber auf.



15

überprüfen sie regelmäßig den sicherheitsbehälter auf übergelaufenen brennstoff. vor jedem wiederbefüllen des brenners ist dieser zu entleeren.

MANUAL

IMPORTANT INFORMATION. PLEASE READ CAREFULLY BEFORE USE! THIS APPLIANCE IS NOT SUITABLE FOR HEATING THE ROOM. THIS DEVICE IS NEITHER SUITED FOR SPACE HEATINGS NOR FOR CONTINUOUS OPERATION.

ENGLISH

SECURITY ADVICE

1.0 INSTALLATION INSTRUCTIONS

THE DEVICE HAS A WEIGHT OF 19 KG. ENSURE APPLIANCE IS STANDING FIRM ON AN EVEN SURFACE. THE INSTALLATION SURFACE MUST HAVE AN ADEQUATE BEARING CAPACITY. OTHERWISE, APPROPRIATE MEASURES MUST BE TAKEN (E.G. LOAD-DISTRIBUTING BASE PLATE) IN ORDER TO ACHIEVE IT. WITH PRODUCTS OF THE HOME FLAME COLLECTION INTENDED FOR WALL MOUNTING ENSURE SECURE HORIZONTAL INSTALLATION AS SET OUT IN OPERATING INSTRUCTIONS. APPLIANCES MEANT FOR WALL MOUNTING SHOULD NOT UNDER ANY CIRCUMSTANCES BE USED AS FREE-STANDING FIREPLACES. DO NOT PLACE COMBUSTIBLE MATERIALS ON TOP OF THE APPLIANCE. PLEASE OBSERVE NATIONAL AND LOCAL INSTALLATION/OPERATING REGULATIONS. ENSURE THERE IS NO BUILD-UP OF HEAT ON CEILINGS OR WALLS DURING OPERATION. THIS APPLIES PARTICULARLY TO WALLS OR CEILINGS WITH A U-VALUE < 0.4 W/M²K. (E. G., LOW ENERGY HOUSES).

1.1 SAFE DISTANCES

MAINTAIN A MINIMUM DISTANCE OF 2 METERS BETWEEN THE APPLIANCE AND COMBUSTIBLE ITEMS. THE DISTANCE TO THE CEILING MUST BE AT LEAST 1.80 METER. WHEN OPERATING THE APPLIANCE ALWAYS KEEP A SUITABLE FIRE EXTINGUISHER TO HAND. PERSONS SHOULD STAY AT LEAST 1M AWAY FROM THE APPLIANCE WHEN IN USE. DO NOT KEEP EASILY INFLAMMIBLE MATERIALS / ITEMS (E.G., FUEL) IN THE IMMEDIATE VICINITY OF THE APPLIANCE > 200 CM.

1.2 MINIMUM ROOM SIZES AND VENTILATION

ONLY USE ONE DEVICE FOR EACH INSTALLATION SPACE. ONLY LIGHT IN ROOMS AT LEAST 270 SQ METERS IN SIZE. IN ROOMS WHERE THERE IS PERMANENT VENTILATION THE ROOM MUST BE AT LEAST 54 SQ METERS IN SIZE. ONLY INSTALL FIREPLACE IN AN AREA NOT SUBJECT TO CROSS AIR CURRENTS. AVOID MOVEMENTS OR AIR CURRENTS CLOSE TO THE FIREPLACE THAT COULD AFFECT THE FLAMES.

INFORMATION ON MINIMUM ROOM VOLUMES AND MINIMUM AIR EXCHANGE IN OPERATING ROOM

MINIMUM ROOM VOLUMES [m³]	AIR EXCHANGE [n/h]	COMMENT
270	0,2	AIR EXCHANGE RATE IN DRAFTY BUILDING
90	0,6	USUAL RATE FOR AIRTIGHT BUILDINGS STANDARD USER VENTILATION HABITS
54	1,0	COMPLETE AIR EXCHANGE OF ROOM WITHIN 1 HOUR

ROUGH GUIDE FOR AIR EXCHANGE FIGURES

AIR EXCHANGE [n/h]	COMMENT
0 ... 0,5	WINDOWS, DOORS CLOSED
0,3 ... 1,5	WINDOWS TILTED, NO BLINDS
5 ... 10	WINDOWS HALF OPEN

1.3 HINWEISE ZUR WARTUNG

EVERY TWO YEARS, THE ETHANOL FIREPLACE SHOULD BE TESTED FROM A SPECIALIST OR THE RADIUS DESIGN COMPANY.

1.4 GENERAL SAFETY INSTRUCTIONS

PLEASE NOTE THAT PARTS OF THE APPLIANCE CAN BECOME VERY HOT. PLEASE EXERCISE DUE CAUTION. DO NOT START THE DEVICE IN A HOT CONDITION.

2.0 SAFETY INSTRUCTIONS FOR THE FUEL

HAZARD DESIGNATION EASILY INFLAMMIBLE. SPECIAL HAZARD WARNINGS FOR PERSONS AND ENVIRONMENT: THE VAPORS OF THE PRODUCT ARE HEAVIER THAN AIR AND CAN COLLECT ON THE FLOOR, IN HOLLOW, DRAINS AND CELLARS IN HIGH CONCENTRATIONS. R11 EASILY INFLAMMIBLE

2.1 FIRST AID MEASURES IN THE EVENT OF CONTACT WITH FUEL

REMOVE AFFECTED PERSONS FROM THE DANGER ZONE AND LIE THEM DOWN. COVER WITH BLANKET AND KEEP WARM. REMOVE ANY CLOTHING THAT CAME INTO CONTACT WITH THE FUEL. AFTER INHALATION: SUPPLY FRESH AIR, IF NEEDED MOUTH-TO-MOUTH VENTILATION, WÄRMTH. SHOULD COMPLAINTS PERSIST CONSULT A DOCTOR. IF THERE IS LOSS OF CONSCIOUSNESS LAY PATIENT IN RECOVERY POSITION PRIOR TO TRANSPORT CLEAN WITH SOAP AND WATER. IDEALLY PLUS T POLYETHYLENGLYCOL 400 IF SKIN IRRITATION PERSISTS CONSULT A DOCTOR. AFTER SKIN CONTACT: RINSE EYES WITH RUNNING WATER FOR SEVERAL MINUTES KEEPING EYES OPEN. IF THERE IS EYE CONTACT: RINSE OUT MOUTH THOROUGHLY AND DRINK PLENTY OF WATER. IN THE EVENT OF SWALLOWING:

2.2 INSTRUCTIONS FOR THE DOCTOR

SYMPTOMS OF ACUTE POISONING: PERCUTANEOUS (DERMAL) ABSORPTION OR INHALATION OF THE SUBSTANCE ONLY CAUSES IRRITATION OF THE MUCOUS MEMBRANE CONCERNED OR SIGNS OF IMPAIRMENT OF THE FUNCTIONS OF THE CNS DETECTABLE AS THE START OF A EUPHORIC STATE. SIMULTANEOUSLY CONSPICUOUS REDDENING OF FACE AND SKIN CAUSED BY WIDENING OF BLOOD VESSELS IN PATIENT'S PERIPHERIES. USE ALCOHOL TEST TUBE TO SUPPORT DIAGNOSIS AND ASSESS AMOUNT INGESTED.

2.3 INSTRUCTIONS FOR INITIAL MEDICAL TREATMENT

GENERALLY NO TREATMENT NECESSARY APART FROM PREVENTING HEAT LOSS AND SYMPTOMATIC MEASURES INDICATED. INPATIENT TREATMENT AFTER POISONING ONLY NECESSARY IN EXCEPTIONAL CASES.

2.4 FIRE-FIGHTING MEASURES

SUITABLE EXTINGUISHING AGENT: CO2, EXTINGUISHING POWDER OR WATER SPRAY JET, FIGHT LARGER FIRE WITH WATER SPRAY JET OR ALCOHOL-RESISTENT FOAM. SPECIAL HAZARD CAUSED BY MATERIALS, WASTE PRODUCTS OR GASES PRODUCED BY COMBUSTION: CAN FORM AN EXPLOSIVE GAS-AIR MIXTURE. IN THE EVENT OF A FIRE CARBON DIOXIDE AND CARBON MONOXIDE MAY BE RELEASED.

2.5 INSTRUCTIONS FOR SAFE USE

STORE COOL AND DRY IN WELL SEALED CONTAINERS. ONLY USE IN WELL VENTILATED ROOMS. ALSO PROVIDE FOR GOOD VENTILATION AT FLOOR LEVEL (AS GASES ARE HEAVIER THAN AIR).

2.6 PROTECTION G AGAINST FIRE AND EXPLOSIONS

TAKE MEASURES TO PREVENT ELECTROSTATIC CHARGES. KEEP AWAY FROM IGNITION SOURCES. DO NOT SMOKE.

2.7 DISPOSAL INSTRUCTIONS

MUST NOT BE DISPOSED OF WITH HOUSEHOLD WASTE. MUST NOT ENTER SEWER SYSTEM. FOR RETURN OF PRODUCT IN OPENED ORIGINAL PACKAGING PLEASE CONTACT MANUFACTURER.

2.8 CONTAMINATED PACKAGING

REMOVE RESIDUE FROM PACKAGING AND OBSERVE MUNICIPAL REGULATIONS WHEN DISPOSING OF DIRTY OR SOAPY WATER. NON-CONTAMINATED PACKAGING CAN BE USED PACKAGING THAT CANNOT BE CLEANED IS TO BE DISPOSED OF IN THE SAME MANNER AS THE PRODUCT.

3.0 DANGER WARNINGS

DO NOT TAMPER WITH THE APPLIANCE IN PARTICULAR DO NOT TAMPER WITH THE COMBUSTION CHAMBER. SAFE OPERATION OF THE APPLIANCE IS ONLY GUARANTEED WHEN LEFT IN ITS ORIGINAL STATE. ONLY USE SPARE PARTS APPROVED BY THE MANUFACTURER. NEVER BLOW ON THE FLAMES. THIS CAN CAUSE TONGUES OF FLAME AND THE DANGER OF BURNING. IF FUEL IS SPILLED WIPE AWAY IMMEDIATELY AND RINSE WITH WATER, TO PREVENT IGNITION FROM OCCURRING OUTSIDE THE BURNER ALWAYS KEEP A SAFE DISTANCE TO THE FIREPLACE AND LIGHT FROM THE SIDE. CONSULT OPERATING INSTRUCTIONS. THE FIREPLACE CAN ONLY BE OPERATED UNDER ADULT SUPERVISION AND NOT BY CHILDREN OR OTHER PERSONS REQUIRING INSTRUCTION. ONLY LIGHT THE BURNER WHEN IT HAS BEEN PROPERLY FILLED WITH FUEL AS SET OUT IN THE OPERATING INSTRUCTIONS. PARTS OF THE FLAMES BECOME EXTREMELY HOT! PLEASE EXERCISE CAUTION WHEN USING THE FIREPLACE.

