

EVENT

TERRASVERWARMER



934050

NL

Montage- en bedieningshandleiding

Montage- en bedieningshandleiding

Blz.

I.	Wat u nodig heeft	2
II.	Belangrijke veiligheidsinstructies	3-4
III.	Aansluiting van het apparaat op de gasfles	4-5
IV.	Commercieel gebruik	6
V.	Ingebruikname en gebruik	6
VI.	Uitschakelen	7
VII.	Opberginstructies	7
VIII.	Milieuadvies en afvoermaatregelen	7
IX.	Storing en oplossingen	7
X.	Technische gegevens	8
XI.	Garantie	8
XII.	Garantie- en serviceadres	8
XIII.	Fabrikant	8
XIV.	Omvang van de levering/montagestappen	9 - 15
XV.	Inschuiven en vergrendelen	16

I. Wat u nodig heeft:

Bewaar de handleiding voor toekomstig gebruik.

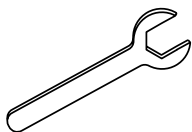


Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door, voordat u uw terrasverwarmer in gebruik neemt. Neem in het bijzonder de veiligheidsinstructies in acht. Materiaal en bewerking zijn zo gekozen, dat bij reglementair gebruik functiestoringen zijn uitgesloten.

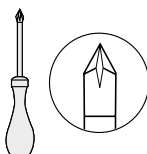
Neem eveneens de apart bijgevoegde handleiding van de gasdrukregelaar in acht!



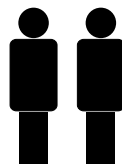
OPGELET: Verwijder de beschermfolie van alle plaatonderdelen, voor zover aanwezig! Je moet de veiligheid handschoenen te dragen tijdens de installatie om bezuinigingen te voorkomen. Krijg hulp van een andere persoon tijdens de installatie.



SW 10, SW 16, SW 17



PH 2, PH 3



II. Belangrijke veiligheidsinstructies



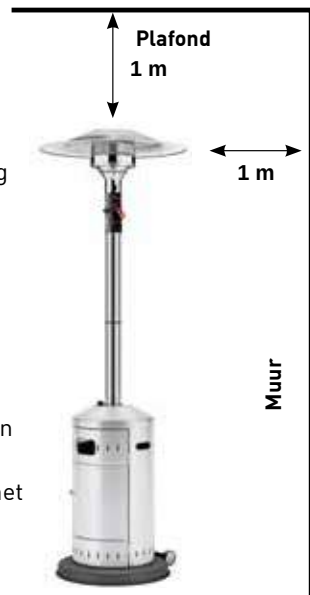
OPGELET: Alleen buiten of in goed geventileerde ruimtes gebruiken. Bij een goed geventileerde ruimte moet ten minste 25% van het omsloten oppervlak open zijn. Het omsloten oppervlak is de som van alle wandoppervlakken.

Beoogd gebruik

- De terrasverwarmer mag alleen gebruikt worden om te verwarmen.
- Dit apparaat dient volgens deze handleiding worden geïnstalleerd.

Algemene veiligheidsinstructies

- Kinderen dienen tijdens de montage (inslikbare kleine deeltjes) en het gebruik (verbrandingsgevaar) alsook van de opgeborgen terrasverwarmer uit de buurt te worden gehouden.
- De kunststofzak van het verpakkingsmateriaal vanwege verstikkingsgevaar niet opzetten.
- Bewaar de vloeibaargasfles op een goed geventileerde plek boven het aardoppervlak.
- Plaats de terrasverwarmer niet in woonkamers, kelders, kantoren of dergelijke ruimtes.
- Het apparaat dient op een egale en stevige ondergrond te worden geplaatst.
- Vloeibaargasflessen beschermen tegen fel zonlicht.
- De opstelplek moet per 1 kW geïnstalleerde nominale warmtebelasting van de terrasverwarmer ten minste een volume hebben van 20 m³ en goed geventileerd zijn (overdekt terras, biertenten, e.d.).
- Tijdens de werking dient een veilige afstand te worden ingehouden ten opzichte van brandbare materialen en stoffen. De afstand in straalrichting tussen stralend oppervlak en brandbare stoffen mag niet minder dan 2 m zijn.
- De overige afstanden ten opzichte van brandbare stoffen mogen niet minder zijn dan 1 m.
- Bij sterke wind het apparaat tegen omvallen beveiligen of uitschakelen
- Controleer voorafgaand aan elk gebruik of er pakkingen op de flesafsluiter zitten en of deze zich in goede staat bevinden (geen beschadigingen). Geen extra pakking gebruiken.
- De terrasverwarmer mag slechts worden gebruikt met een tussengeschaalde drukregelaar met een toegestane uitgangsdruk (zie apparaatplaatje en fabrieksinstelling).



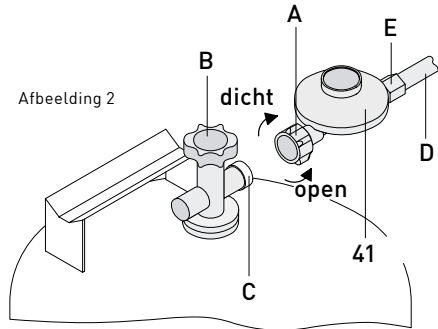
- Na de montage dienen alle verbindingen op dichtheid te worden gecontroleerd. Gebruik hiervoor een schuimvormend middel (bijv. Gas- Control- Spray of een zeepoplossing).
- Schakel de terrasverwarmer uit en haal de gasfles uit de fleshouder voordat u de terrasverwarmer op een andere plek neerzet.
- De gasslang mag niet dubbelknikken.
- De ventilatieopeningen van de ommanteling van de gashouder mogen niet worden afgedekt. Eventueel uitstromend gas zou zich in de houder ophopen, waardoor explosiegevaar bestaat.
- Verplaats het apparaat nooit wanneer het wordt gebruikt (verbrandingsgevaar).
- De gasfles moet zich tijdens het gebruik van het apparaat altijd in de daarvoor bestemde houderommanteling bevinden.
- Ter voorkoming van snijwonden door eventuele scherpe randen tijdens de montage veiligheidshandschoenen dragen.
- Gebruik alleen de door de fabrikant genoemde gassoorten en gasflessen! (zie blz. 5)
- Reparaties en onderhoud aan gastechnische onderdelen van het apparaat mogen alleen worden uitgevoerd door hiervoor geautoriseerd vakpersoneel.
- De flesafsluiter (B) (zie afbeelding 2 op blz. 5) dient bij een storing direct te worden gesloten.
- De gasslang moet ten minste eenmaal per maand en elke keer wanneer de gasfles wordt vervangen te worden gecontroleerd op scheurtjes en beschadiging.
- De gasslang dient elke 5 jaar door een specialistisch bedrijf te worden gecontroleerd.
- Bij beschadigingen van de gasslang dient u deze door een gasslang van dezelfde kwaliteit en lengte te vervangen.
- Bij een gaslek het apparaat niet meer gebruiken. Wanneer het apparaat in werking is, dient de gastoevoer te worden geblokkeerd. Voordat het weer wordt gebruikt, moet het apparaat worden gecontroleerd en defecte delen worden vervangen. Mogelijke losse verbindingen moeten worden aangehaald.

III. Aansluiting van het apparaat op de gasfles (afbeelding 2 - blz. 5)

Voor de aansluiting van het apparaat zijn de volgende onderdelen nodig:

- gangbare propaan/butaan-vloeibaargasfles (5 of 11 kg)
- vast ingestelde, DIN-DVGW-erkende drukregelaar (bijgevoegd), 1,5 kg/h, passend bij de gebruikte gasfles, bedrijfsdruk 28-30/37 mbar
- 1,4 m lange slangleiding (bijgevoegd)
- erkende lekdetectiespray of schuimvormend middel (bijv. Gas-Control-Spray of zeepoplossing).

A	Wartelmoer
B	Flesafsluiter
C	Schroefdraad flesafsluiter
D	Slang
E	Uitgangsopening
41	Drukregelaar



Aansluiting gasfles:



OPGELET: De werking zonder de bijgevoegde gasdrukregelaar is niet toegestaan. Gegevens omtrent landspecifieke gasdruk vindt u op het typeplaatje van de terrasverwarmer.

Neem eveneens de separaat bijgevoegde handleiding van de gasdrukregelaar in acht.

1. Controleer voor de aansluiting alle pakkingen op beschadiging.
2. Wartelmoer (A) van de drukregelaar (28) door het handmatig naar linksdraaien met de schroefdraad (C) van de flesafsluiter verbinden. Gebruik geen gereedschap, omdat hierdoor de pakking van de flesafsluiter kan worden beschadigd en de dichtheid dan niet meer gewaarborgd zou zijn.
3. De slangleiding (D) met de slangklem (29) met de drukregelaar-uitstroomopening (E) verbinden. De slangklem bevestigt u na het op de uitstroomopening van de drukregelaar schuiven van de slang met behulp van een schroevendraaier. Door het aanhalen van de slangklem garandeert u de dichtheid.
4. Voer tijdens een geopende flesafsluiter (B) een dichtheidscontrole uit van alle verbindingen. Gebruik hiervoor een erkende lekdetectorspray of een schuimvormend middel (bijv. Gas- Control- Spray of een zeepoplossing). Deze brengt u aan op de verbindingen van de slang. Er is sprake van dichtheid wanneer er geen belletjes worden gevormd.



OPGELET: Een dichtheidscontrole met open vuur is ten strengste verboden, omdat vrijkomend gas kan ontvlammen!

OPGELET: De vloeibaargasfles dient in een goed geventileerde ruimte, uit de buurt van open vuur (kaarsen, sigaretten, andere apparaten met open vuur, ...) te worden vervangen!

IV. Commercieel gebruik



OPGELET: Volgens BGV D34 (VBG 21) dienen bij commercieel gebruik (bijv. op jaarmarkten) een slangbreukbeveiliging volgens DIN 30 693 „Slangbreukbeveiligingen voor vloeibaargasinstallaties“ en een



veiligheidsdrukregelaar met overdrukbeveiliging te worden gebruikt. Slangbreukbeveiliging en veiligheidsdrukregelaar zijn niet bij de levering inbegrepen. Dit kan als accessoire in de speciaalzaak worden aangeschaft.

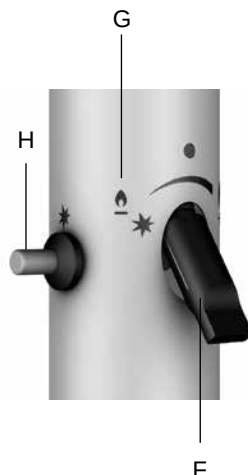


IN DE LEVERTOESTAND IS DE TERRASVERWARMER SLECHTS ONTWERPEN VOOR PARTICULIER GEBRUIK:

V. Ingebruikname en gebruik

1. Open de flesafsluiter (B)
2. Druk de regelknop (F) in de instelling klein vlammsymbool (G) tot aan de aanslag en druk meerdere malen op de piëzo-ontsteking (H). De regelknop na het ontsteken nog ca. 10 seconden ingedrukt houden. Daardoor komt de brander op de vereiste bedrijfstemperatuur.

Mocht bij uitzondering na 4 of 5 maal indrukken van de piëzo-ontsteking nog geen ontsteking hebben plaatsgevonden, herhaal het proces dan na een wachttijd van ca. 2 minuten.



Opmerking:

Het apparaat kan eventueel door andere ontstekingsmiddelen (gasaansteker, lucifer) door de openingen van de brander-bodem Ø18,5 mm worden aangestoken.

VI. Uitschakelen

1. Voor het uitzetten van het apparaat sluit u de flesafsluiter (B).

VII. Opberginstructies

Schakel de terrasverwarmer uit (zie punt VI. op blz. 7) en laat hem afkoelen. Sluit de flesafsluiter van de gasfles. Verwijder de drukregelaar met de gasslang van de gasfles, door de wartelmoer A (zie afbeelding 2 op blz. 5) met de klok mee los te draaien. Controleer de pakking altijd op beschadiging.



OPGELET: Mocht bij de dichtheidscontrole een beschadiging worden vastgesteld of slechts een vermoeden bestaan (paragraaf III), neem dan contact op met uw verkoop- of vulstation.

OPGELET: Bewaar de vloeibaargasfles op een goed geventileerde plek boven het aardoppervlak.



Kies een droge plek om de terrasverwarmer op te bergen.

VIII. Milieuadvies en afvoermaatregelen

Demonteer de terrasverwarmer voor de afvoer in afzonderlijke onderdelen. Geef metalen, kunststoffen, verpakkingmaterialen en de complete brander af bij de desbetreffende recyclebedrijven.

IX. Storing en oplossingen

Fout: Uw terrasverwarmer ontsteekt niet.

Remedie: De terrasverwarmer beschikt over een kantelbeveiliging, waarin door het transport de gastoevoer door een kogel kan worden afgesloten. Om de gastoevoer te openen, schudt u de branderkop een beetje heen en weer, zodat de kogel weer in de uitgangspositie komt, en weer een reglementaire gastoevoer plaatsvindt.

X. Technische gegevens

Dit apparaat werd volgens de EG-gasapparaatrichtlijn 90/396/EWG en de DIN EN 14543 (01.09.2007) gecontroleerd en toegelaten.

Gassoort: Propaan / butaan (G31/G30)
 Nominale warmtebelasting (Hs): max. 8 kW
 Aansluitwaarde: max. 582 g/h
 Hoogte: ca. 2,20 m

Landen	Categorie	mbar	Ingesteld
AT, CH, CY, CZ, DE, HU, MT	I3B/P	50	
CY, DK, FI, LT, RO, SE, TR	I3B/P	30	
BE, CH, ES, FR, GB, GR, IE, IT, LU, PT	I3+	28-30/37	
PL	I3P	37	
CZ, EE, HU, IS, LT, LU, LV, MT, NL, NO, RO, SI, SK, TR	I3B/P	28-30	
NL	I3P	50	X

XI. Garantie

Wij bieden 2 jaar garantie op de werking van het apparaat. Voorwaarde voor het recht op garantie is dat het product volgens de voorschriften wordt behandeld en de koopdatum officieel kan worden nagewezen. Technische en kleurwijzigingen voorbehouden. Mocht uw product ondanks onze kwaliteitscontroles eens een defect vertonen, breng het dan NIET terug naar de dealer, maar neem direct contact op met AHZ. Zo kunnen wij voor een snelle klachtenverwerking zorgen. SERVICE: + 49 (0) 2392 978231

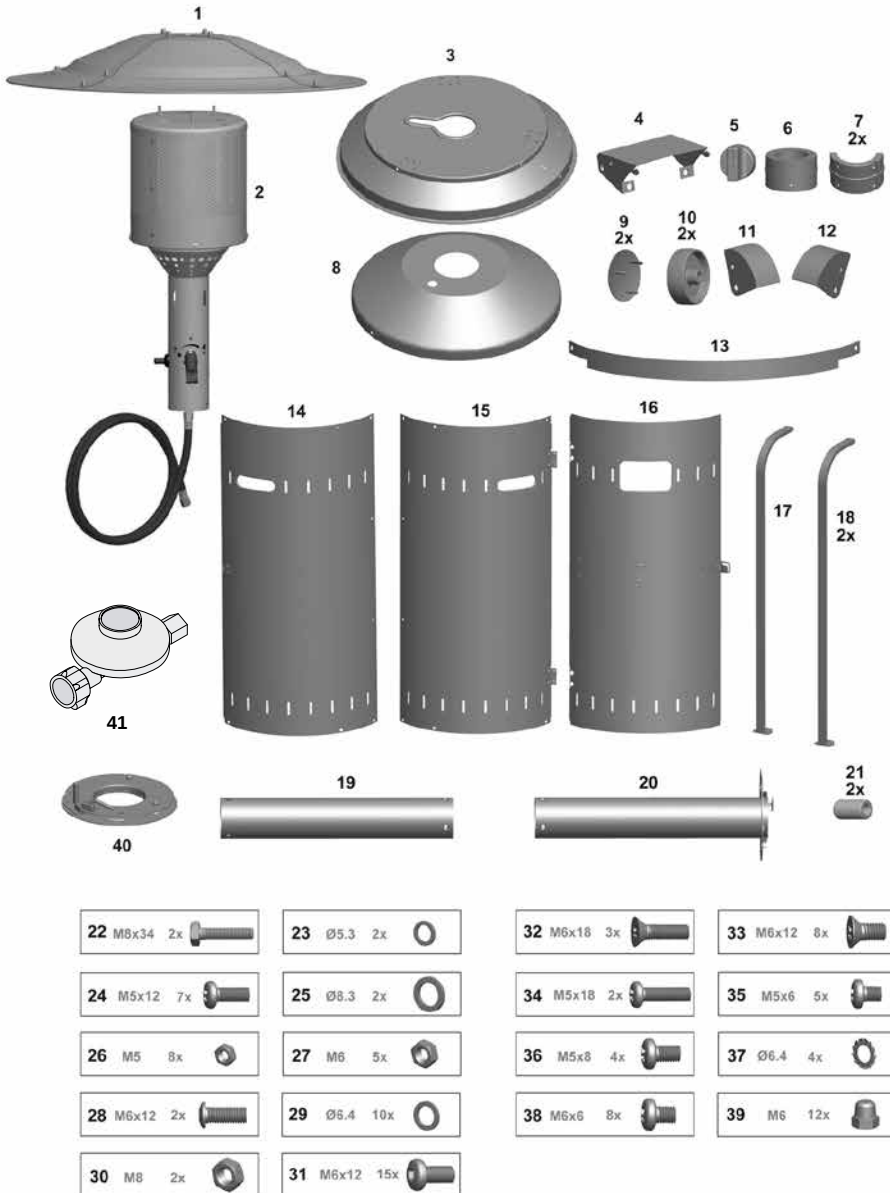
XII. Garantie- en serviceadres

Enders Colsman AG • Lager Großwaltersdorf
 Am Gewerbepark 7 • D-09575 Großwaltersdorf
 Tel.: +49 (0)37293 – 790807

XIII. Fabrikant

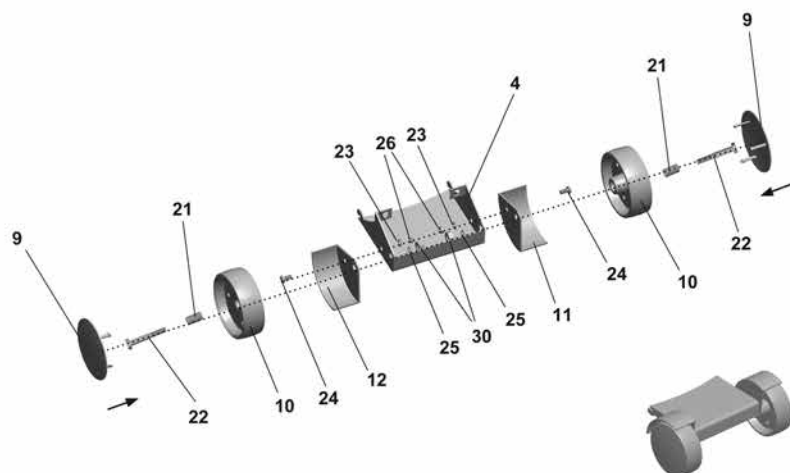
Enders Colsman AG
 Brauck 1 D-58791 Werdohl-Kleinhammer
 E-mail: service@enders-colsman.de

XIV. Omvang van de levering/montagestappen

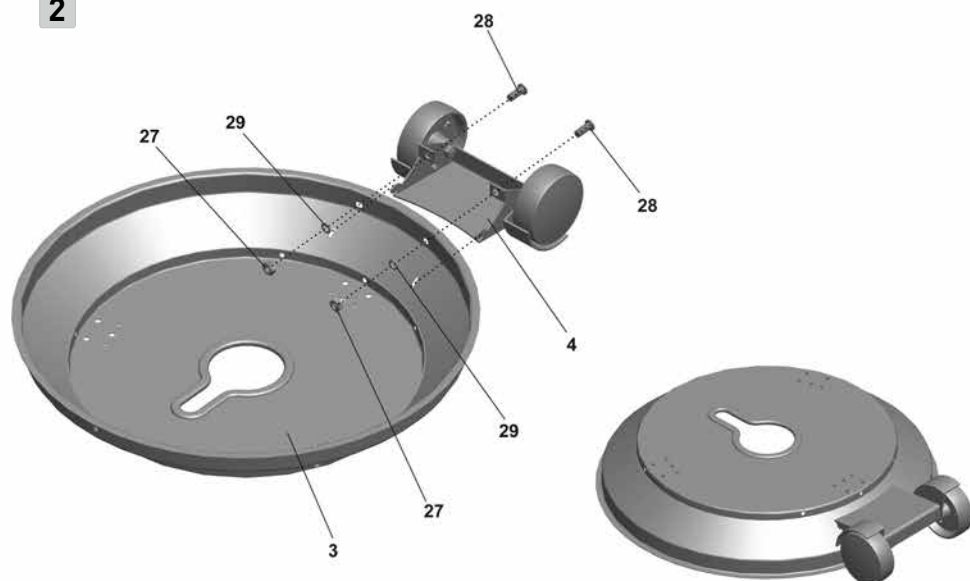


Verwijder de beschermfolie van alle plaatonderdelen, voor zover aanwezig!

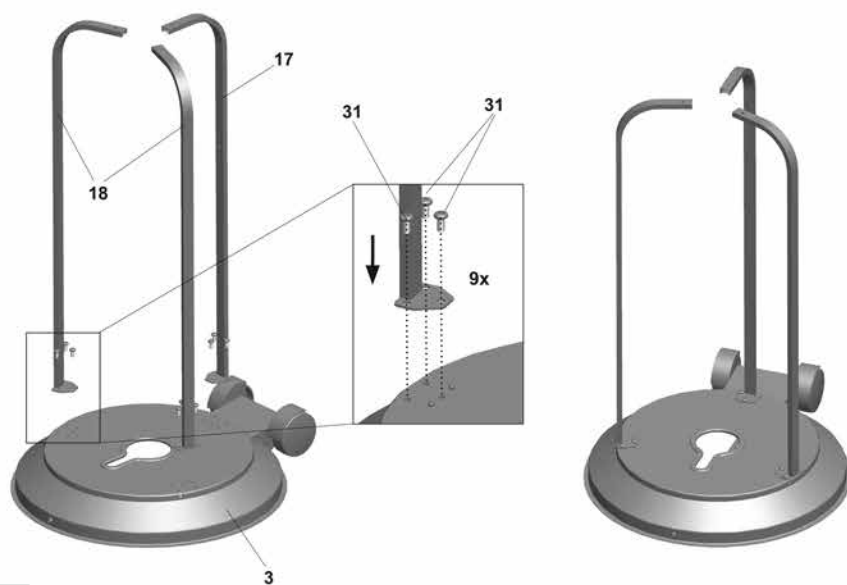
1



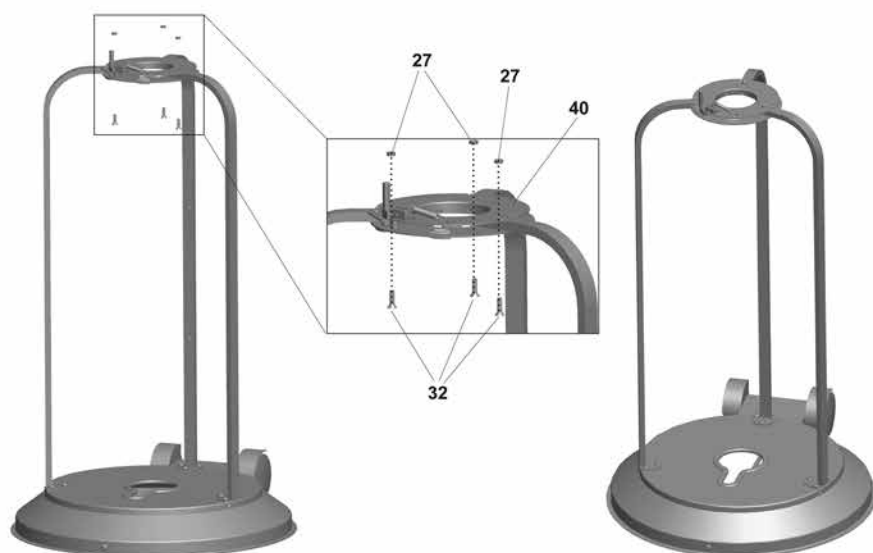
2



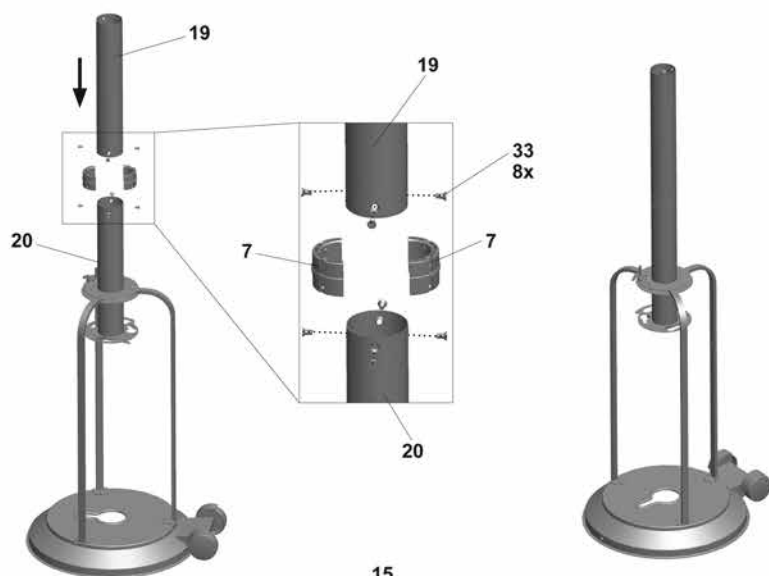
3



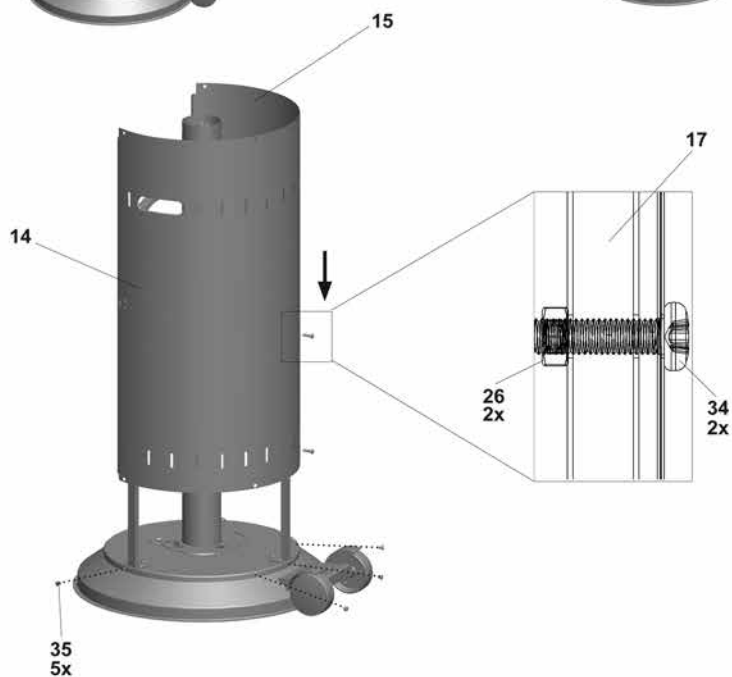
4

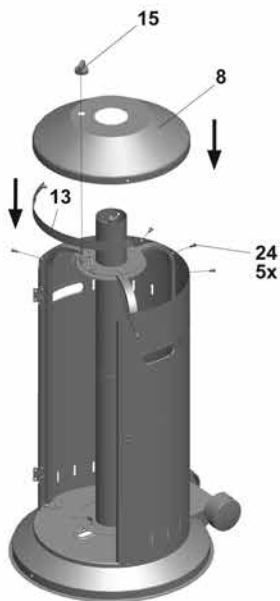


5

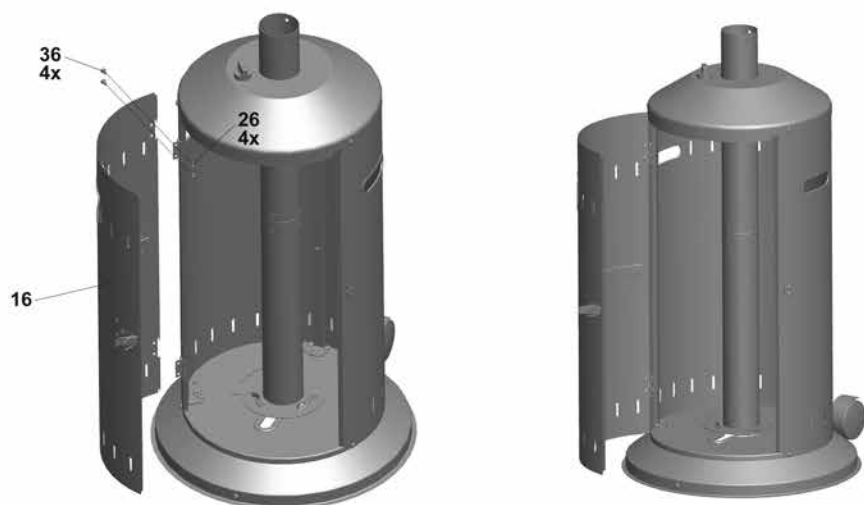


6

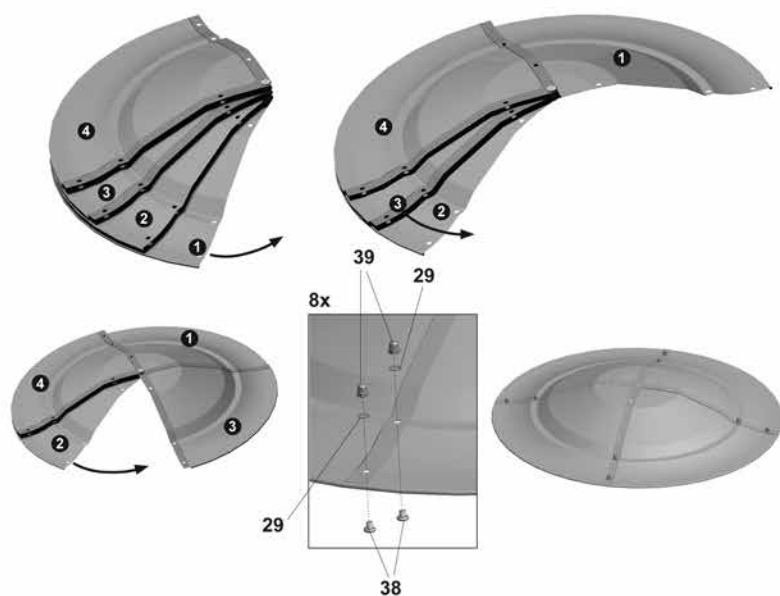


7**8**

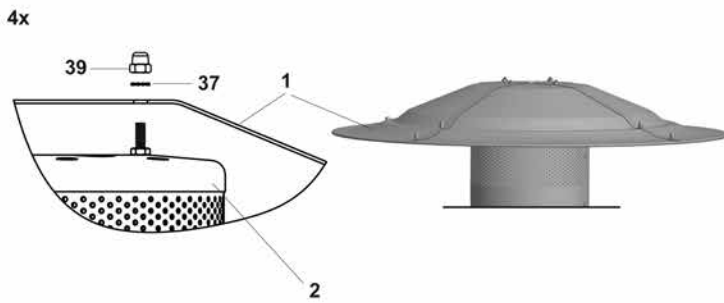
9



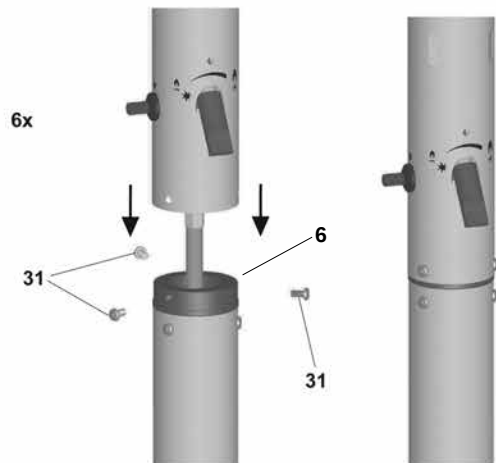
10



11



12



XV. Inschuiven en vergrendelen

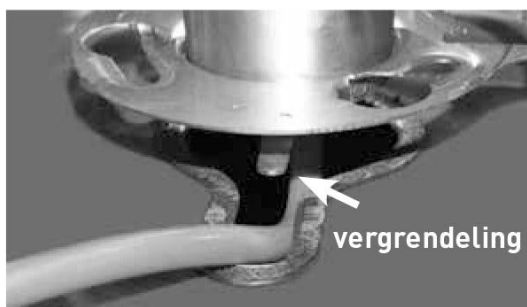


Afbeelding 1



Afbeelding 2

Uitschuiven: Zet de knop op het symbool „geopend” en let er bij het optillen van de buis op, dat de markeringsstrepen zich op één lijn bevinden (afbeelding 1). Draai dan de buis in de richting van de klok mee, totdat de markeringslijn zich boven het markeringspunt bevindt. Er is dan een klik te horen en de knop springt op de positie „gesloten” (afbeelding 2). Uw buis is nu vergrendeld en klaar voor gebruik.



Afbeelding 3



Afbeelding 4

Inschuiven: Houd de buis vast en draai de knop terug naar het symbool „geopend”. Draai de buis tegen de richting van de wijzers van de klok in terug, totdat beide strepen zich weer op één lijn bevinden. Bij het laten zakken van de buis er s.v.p. op letten, dat de vergrendelingspin aan de buis en de gaslang zich op de juiste positie boven de opening bevinden (afbeelding 3). Laat de buis neer en draai hem in de richting van de klok mee, totdat hij stevig vastzit (afbeelding 4). Nu is uw buis veilig verzonken.



Terrasheater.nl
de terrasverwarming experts

Varpo Online B.V.
De Morgenstond 19
5473 HE Heeswijk-Dinther
0413-724992
info@terrasheater.nl

Stand 01.06.2012

Enders®
draußen leben

www.enders-outdoor-living.com