The Tube



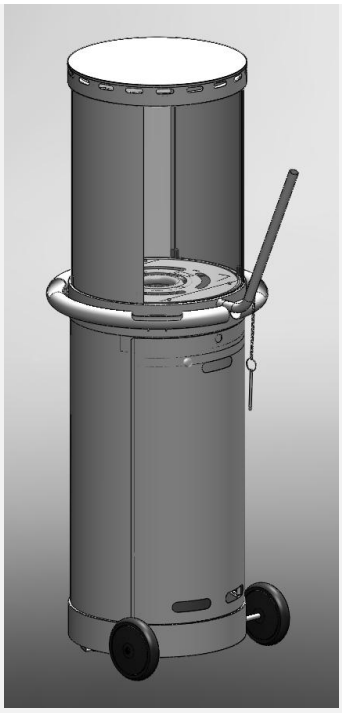
40011124-1125

NL

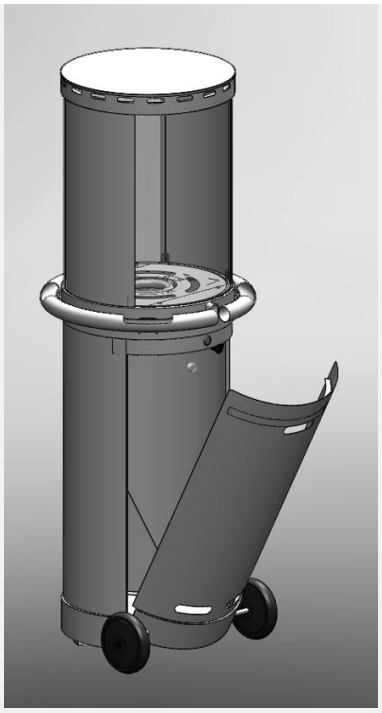
Installatie- en gebruikersvoorschrift

NL

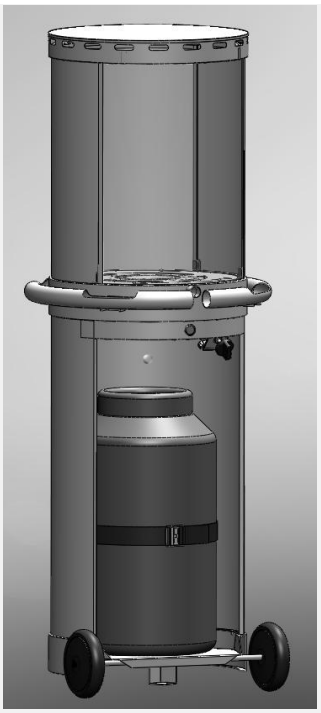
faber



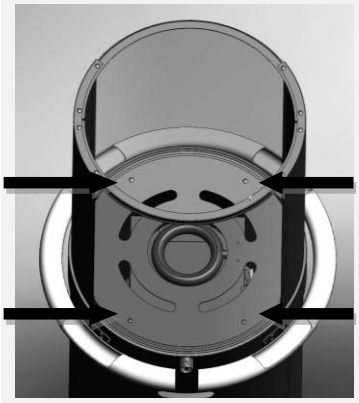
1.1A



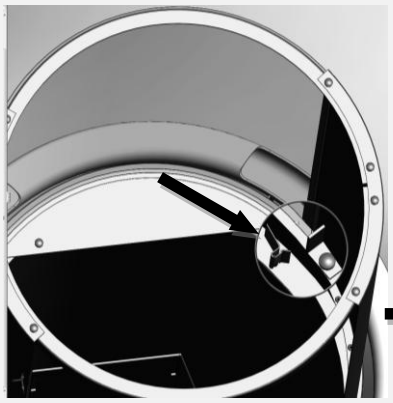
1.1B



1.1C



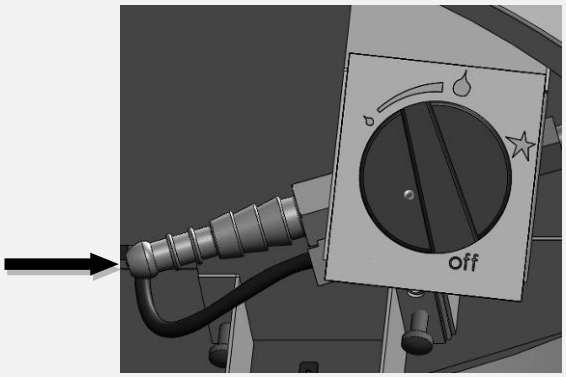
1.2A



1.2B



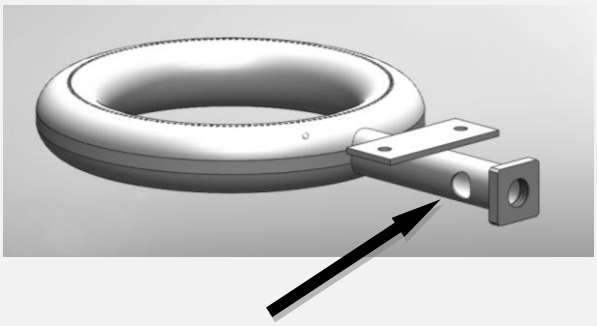
1.2C



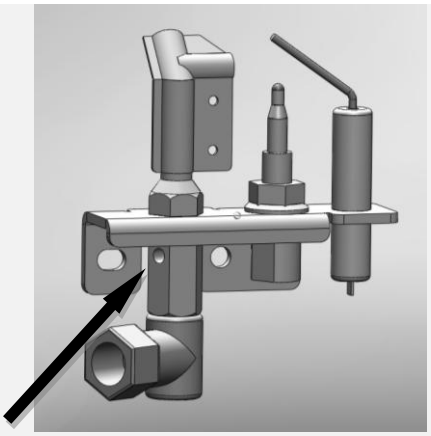
1.3



1.4



1.5



1.6



1.7

1 Inleiding

We adviseren dringend deze installatie en gebruikersvoorschriften goed te lezen.
Dit toestel voldoet aan de richtlijnen voor Europese gastoestellen (GAD) en draagt de CE markering.
Bewaar deze installatie –gebruikersvoorschrift voor toekomstige referenties.

2 Veiligheidsaanwijzingen.

- The Tube moet geïnstalleerd en jaarlijks gecontroleerd worden volgens dit installatievoorschrift en de geldende nationale en lokale voorschriften.
- Controleer of de gegevens op de kenplaat overeenkomen met de lokale gassoort en druk.
- Sluit de gaskraan of drukregelaar na het gebruik van The Tube.
- De ventilatie openingen in de toegangsklep (fig. 1.1) mogen niet afgedekt worden.
- De instellingen en de constructie van The Tube mogen niet worden gewijzigd!
- Stook The Tube de eerste keer enige uren op de hoogste stand, zodat lak de kans krijgt om uit te harden.
- The Tube is uitsluitend bedoeld voor gebruik buitenshuis.
    - Het gebruik van dit toestel in een afgesloten ruimte is gevaarlijk en is VERBODEN.
    - een voldoende geventileerde ruimte moet minimaal 25% oppervlakte ruimte open zijn.
- Verplaats The Tube niet als deze in bedrijf is.
- The Tube is voor sfeer en verwarmingsdoeleinden. Dit houdt in dat alle oppervlaktes, inclusief het glas, zeer heet kunnen worden (heter dan 100°Celsius) uitzondering hierop vormen de onderzijde van de haard en de bedieningsknoppen.
- Plaats geen brandbare materialen binnen een 0,5m van het stralingsgedeelte van The Tube.
- Laat The Tube afkoelen voordat men de afdekhoes plaatst.
- Wanneer The Tube in bedrijf is mag deze niet in de volle regen staan.
- Let op: Beschadiging aan de laklaag zal roestvorming tot gevolg hebben.

2.1 Tips voor veilig gebruik van gasflessen

- Gasflessen moeten altijd rechtop staan, bij zowel gebruik als vervoer.
- Gebruik altijd een drukregelaar tussen de fles en het toestel. Vervang de drukregelaar om de 5 jaar.
- Gebruik alleen goed gekeurde gas aansluitslangen. Vervang deze om de 2 jaar.
- Laat gasflessen NOOIT vullen met LPG. Laat het vullen van gasflessen over aan een erkend vulstation.
- Vervang de gasfles in een goed geventileerde ruimte staat, weg van enige ontstekingsbron (kaarsen, sigaretten of andere vlam producerende toestellen).
    - Sluit de drukregelaar op de gasfles.
    - Gebruik een goed passende sleutel om de drukregelaar los te draaien.
    - controleer de pakkingring van de drukregelaar.
    - U kunt nu de gasfles vervangen.
    - Vastzetten van de drukregelaar gaat in omgekeerde volgorde.
    - Controleer alle gaskoppelingen op dichtheid. Spoor lekkages op met een kwastje met vloeibaar afwasmiddel en water, als er belletjes ontstaan weet u dat er een lekkage is.

3 Installatie eisen

3.1 Plaatsing van The Tube

De haard is voorzien van een “Tilt sensor” deze zal in werking treden als de haard omvalt.

Plaats The Tube buiten op een vlakke en stevige ondergrond. Laat minimaal 0,5m vrije bedieningsruimte achter The Tube.

3.2 Gas aansluiting

Aardgas:
- De gasaansluiting moet voldoen aan de lokaal geldende Normen.

Propaan:
- De gasaansluiting moet voldoen aan de lokaal geldende Normen.
- The tube is geschikt voor gebruik met een propaan gasfles van 11,5 kg of 5Kg.
- De gasfles moet geplaatst en vast gezet worden in de ruimte onder de brander. (Zie fig. 1.1C)

3.3 Het verplaatsen van the Tube

- Gebruik de meegeleverde handgreep als U het toestel wilt verplaatsen. (Zie fig. 1.7)
- Borg deze met de meegeleverde pen.
- Schakel het toestel uit als The Tube verplaatst wordt.

4 Installatie instructie

4.1 Meegeleverd

Verwijder de toegangs klep en haal de losse delen uit de verpakking en controleer The Tube op evt. transportschade. (Meld transportschade bij uw leverancier)
U treft aan :

1. Instructie
2. Afdekhoes
3. Sjorband
4. Gasslang met een 30mbar drukregelaar voor Nederland en voor België een 37mbar drukregelaar.

Niet meegeleverd:
1. Een gasfles
2. Borgketting

4.2 Installatie gasaansluiting

Propaanfles :
- Open de gasflesruimte door de toegangsklep te verwijderen. (Zie fig. 1.1B)
- Sluit de gasslang aan op de drukregelaar m.b.v. een slangklem.
- Sluit het andere eind op dezelfde manier aan op de slangpilaar welke aan de regelkraan bevestigd zit. (Zie fig. 1.3)
- Verwijder de verzegeling op de gasfles.
- Sluit de drukregelaar aan op de gasfles. (Zie paragraaf 2.1)
- Plaats nu de gasfles in de ruimte en zet deze vast met de sjorband. (Zie fig. 1.1C)
- De gasfles kan nu opengedraaid worden.

Aardgas :
- Zorg er voor dat The Tube niet verplaatst kan worden. Dit voorkomt beschadiging aan de flexibele gasaansluiting.
    - Gebruik hiervoor de openingen in de bodemplaat.

* **Controleer de complete gasaansluiting op lekkage.**

4.3 Verwijderen glas

- Alvorens een glas te kunnen verwijderen dient de branderplaat verwijderd te worden. Ontkoppel de drukregelaar van de gasfles.
- Verwijder de topplaat van The Tube.
- Schroef de branderplaat los. (Zie fig. 1.2A)
- Verwijder 1 van de 2 glasklemmen van de onderste glasbeugels. (Zie fig. 1.2B)
- Schroef de bijbehorende glasbeugel los.
- Haal het glas voorzichtig "onderuit". (Zie fig. 1.2C)

Het terug plaatsen van het glas gaat in de omgekeerde volgorde.

Verwijder alle vingerafdrukken op het glas, deze zullen inbranden als de haard wordt gebruikt.

5 Gebruikers instructie

The Tube is voorzien van een regelkraan met ingebouwde ontsteking voor de waakvlam.
De hoogte van de vlam is traploos te regelen.
De bediening bevindt zich aan de achterzijde achter de toegangsklep. (Zie fig. 1.4)

5.1 Ontsteking waakvlam

- Open de gasfles.
- Zet de knop van regelkraan in de OFF stand.
- Druk de knop in en draai deze naar de ☆ stand. U hoort een klikt en er ontstaat een vonk welke de waakvlam moet ontsteken.
- Herhaal enige keren bovenstaande handeling totdat de waakvlam ontsteekt.
- Houd de knop na ontsteken van de waakvlam ongeveer 10 seconden

ingedrukt.
- Laat de knop los en controleer of de waakvlam blijft branden.

5.2 Hoofdbrander ontsteken en regelen

- Draai de knop linksom naar de grote vlam de hoofdbrander zal ontsteken en de hoogte van de vlam is nu traploos te regelen.
- Door de knop naar de kleine vlam te draaien zal de hoofdbrander lager branden.
- Door de knop weer naar ☆ te draaien zal alleen de hoofdbrander doven.

5.3 Waakvlam doven

- Draai de knop naar de OFF stand, de waakvlam dooft.
- Draai de kraan op de gasfles dicht.

6 Controle

6.1 Controle van ontsteking waakvlam, hoofdbrander.

- Ontsteek de brander zoals beschreven in paragraaf 5.1
- Controleer de ontsteking van de hoofdbrander op vol- en kleinstand. (de ontsteking moet vlot en rustig verlopen).

6.2 Controle gaslekkage.

Controleer alle aansluitingen en verbindingen op eventuele gaslekkages.
Dit kun je doen met een:
- kwastje met vloeibaar afwasmiddel en water.
- spray.
- gaslekzoeker.

Maak de gecontroleerde koppelingen droog na controle.

7 Instructie klant

- Adviseer dat het toestel jaarlijks door een erkende installateur moet worden gecontroleerd om een veilig gebruik en een lange levensduur te kunnen garanderen.
- Wijs de klant op de levensduur van de gasslang en drukregelaar.
- Geef advies en instructie over onderhoud en reiniging van het glas. Benadruk het gevaar van inbranden van vingerafdrukken.
- Instrueer de klant over de werking van het toestel.
- Overhandig aan de klant: Installatievoorschrift.

8 Jaarlijks onderhoud

8.1 Controle:

Controleer en reinig indien noodzakelijk:
De brander, speciaal de primaire lucht opening. (Zie fig. 1.5)
De waakvlam, speciaal de primaire lucht opening. (Zie fig. 1.6)
Het glas.
Gasslang en drukregelaar.

8.2 Schoonmaken van het glas

De meeste aanslag kan met een droge doek verwijderd worden. Met ceramische kookplaten reiniger kunt u het glas schoon krijgen .
Let op: voorkom vingerafdrukken op het glas. Deze zijn na inbranden niet meer verwijderbaar!

Voer nu de controle uit zoals beschreven in hoofdstuk 6 “controle na installatie”.

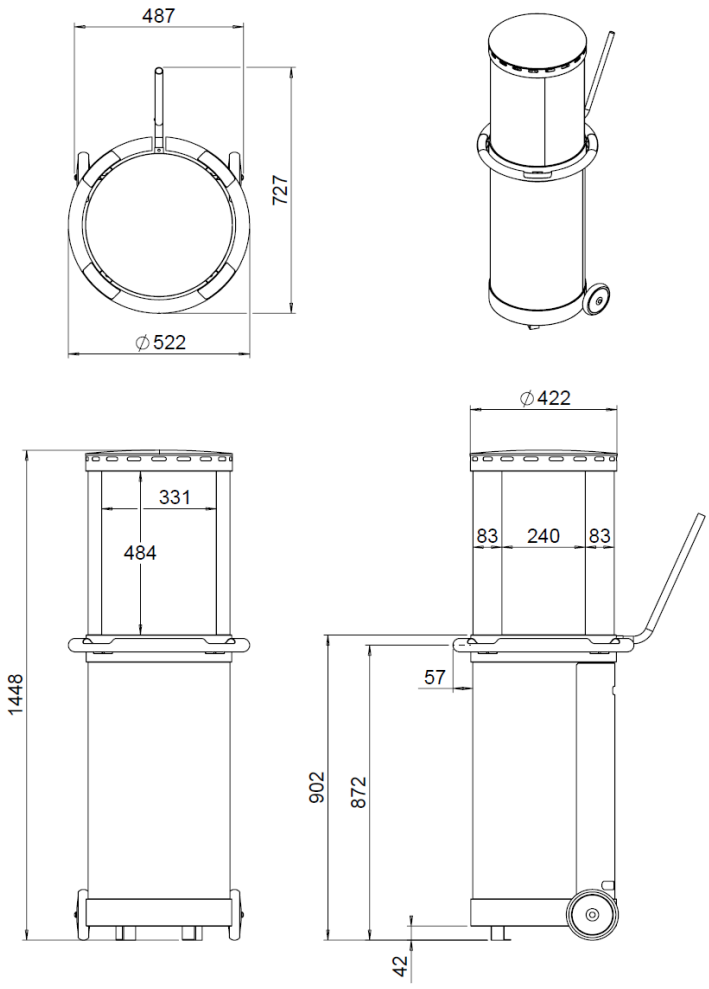
8.3 Ombouw naar andere gassoort (BV aardgas)

Dit kan alleen door een juiste branderunit te plaatsen. Neem hiertoe contact op met uw leverancier.
Geef bij bestelling altijd het type en serienummer van het toestel.

9 Technische gegevens

Gascategorie		Aardgas NL	Aardgas BE	Butaan NL/BE	Propaan NL	Propaan BE
Toesteltype		A1 (outdoor)	A1 (outdoor)	A1 (outdoor)	A1 (outdoor)	A1 (outdoor)
Ingesteld op gassoort		G25	G20	G30	G31	G31
Belasting Hi	kW	6.5	6.5	6.3	6.5	6.4
Aansluitdruk	mbar	25	20	30	30	37
Gasdebiet bij volle belasting	l/h	805	698	199	267	263
(Bij 15° C en 1013 mbar)	gr/h	-	-	500	500	490
Branderdruk volstand	mbar	16.4	14.2	27.2	27.8	34.7
Inspuiter hoofdbrander	mm	2,20	2.10	1.3	1.4	1.3
Waakvlam		NG 9709	NG 9709	LPG 9222	LPG 9222	LPG 9222
Gasregelblok		Seagas B13	Seagas B13	Seagas B13	Seagas B13	Seagas B13
Slangpilaar		ø8mm	ø8mm	ø8mm	ø8mm	ø8mm

10 Maattekening





www.faber.nl - **info@faber.nl**
Saturnus 8 NL - 8448 CC Heerenveen
Postbus 219 NL - 8440 AE Heerenveen
T. +31(0)513 656500
F. +31(0)513 656501