

TheTUBE



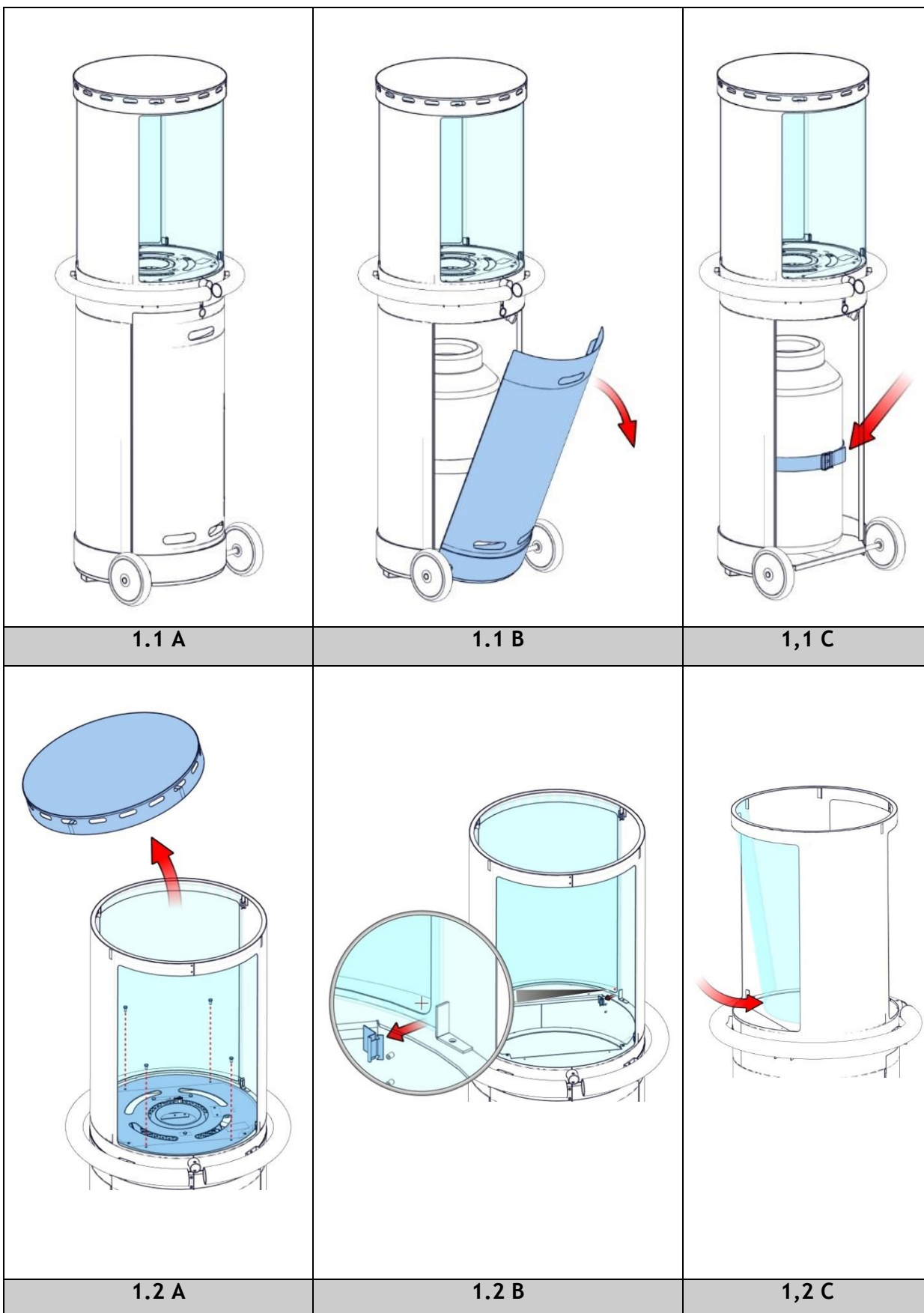
40011149-1820

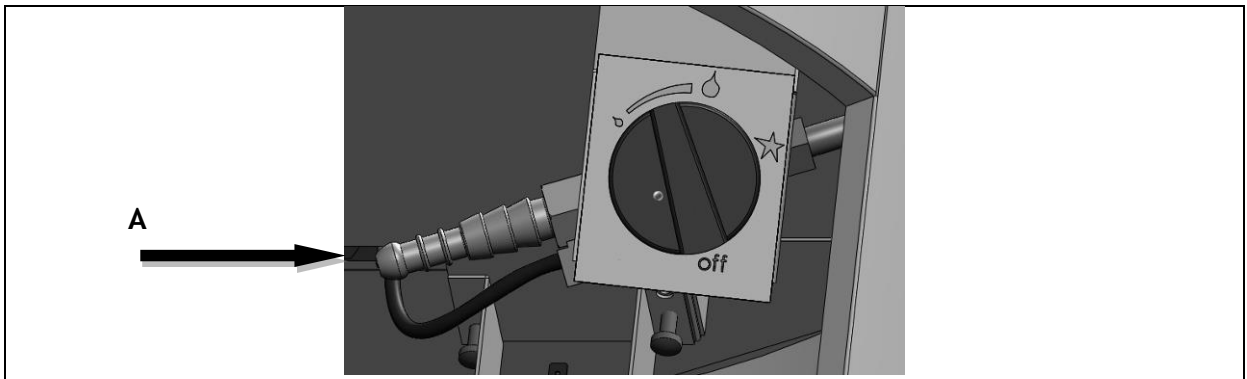
NO

Monterings- og bruksanvisning

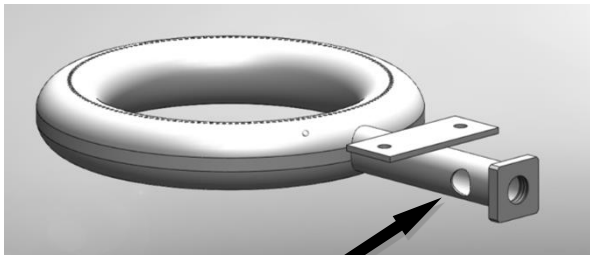
NO

 **faber**

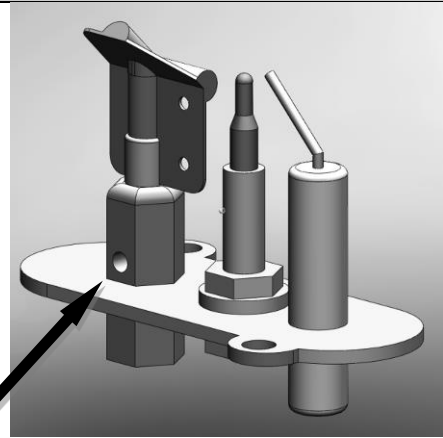




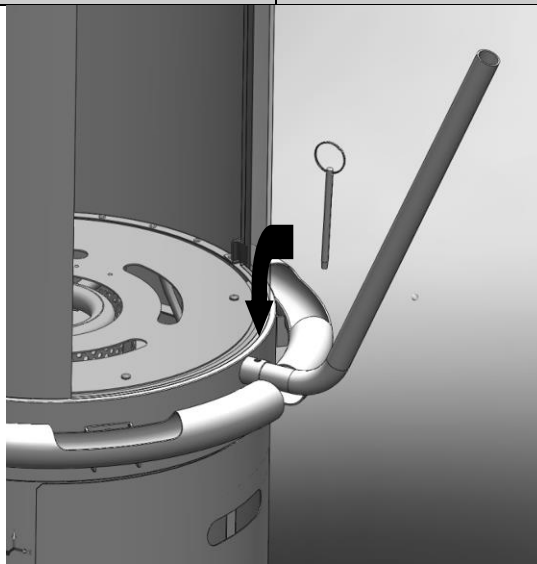
1.3



1.5



1.6



1.7

1 introduksjon

The Tube er bare ment å skulle brukes utendørs.

Vi oppfordrer sterkt til å lese denne monterings- og bruksanvisningen grundig. Dette apparatet overholder europeiske retningslinjer for gassapparater (Gas Appliances Directive) og er CE-merket.

2 Sikkerhetsinstrukser.

- The Tube bør plasseres tilkobles og sjekkes årlig i henhold til disse monteringsinstruksene og gyldige nasjonale og lokale bestemmelser for gassikkerhet (montering og bruk).
- Sjekk hvorvidt dataene på registreringsskiltet er i henhold til den lokale type gass og trykk.
- Montøren har ikke lov til å endre disse justeringene eller konstruksjonen til **The Tube!**
- Første gangen The Tube skrus på, lar du den brenne på høyeste merke i noen timer slik at lakkebelegget vil ha mulighet til å sette seg.
- The Tube er bare ment å skulle brukes utendørs.
- Flytt ikke The Tube mens den er i gang.
- The Tube har blitt utviklet i atmosfærisk øyemed og oppvarmingsøyemed. Dette betyr at overflaten til The Tube, inkludert glasset, kan bli svært varmt (varmere enn 100 °C). Med unntak av bunnen på The Tube og kontrollene.
- Plasser ikke brennbart materiale innen en avstand på 0,5 m fra The Tube.
- Når The Tube brukes, bør den ikke utsettes for regn.
- Hvis The Tube ikke er i bruk, må den tildekkes med medlevert deksel.
- La The Tube kjøle seg ned før dekslet plasseres.
- Hvis The Tube ikke er i bruk over en lengre tidsperiode, anbefaler vi at den lagres innendørs.
- Merk: skade på lakken vil føre til korrosjon.

2.1 Tips for sikker bruk av glassflasker

- Gassflasker bør alltid stå rett opp og ned, både mens de er i bruk og under transport.
- En flamme eller en brennende gjenstand må aldri være i nærheten av en gassflaske under monteringen.
- Spor lekkasjer med en børste med oppvaskmiddel og vann; hvis det dannes bobler vet du at det er en lekkasje.
- Bruk alltid en trykkregulator mellom flasken og apparatet. Skift ut trykkregulatoren hvert 5. år.
- Bruk bare godkjente gasstilkoblingsslangere. Skift ut disse annethvert år.
- Kontroller at det alltid er tilstrekkelig ventilasjon.
- Lukt gassflasken hvis apparatet ikke er i bruk.
- Overlat fylling av gassflasker til en sertifisert fyllestasjon for gassylindre.

3 Installasjonskrav

3.1 Plassering av The Tube

Apparatet er utstyrt med en "Tiltbryter", denne bryteren vil skru av apparatet hvis det faller

- Plasser The Tube utendørs på et flatt og stødig underlag.
- La det være et mellomrom på minst 0,5 m bak The Tube for å kunne bruke kontrollene.

3.2 Gassflaske og tilkobling.

Naturgass:

- Gasstilkoblingen må overholde lokale gjeldende retningslinjer.
- Bruk en stabilitetskjede. Dette vil hindre at The Tube beveger seg og hindrer skade til de fleksible slangene.

Propan:

- Gasstilkoblingen må overholde lokale gjeldende retningslinjer.
- Gassflasken bør plasseres i rommet under brenneren. (Se fig 1.1 C)

3.3 Flytt apparatet

Bruk den medleverte hendelen hvis du vil flytte The Tube (se figur 1.7)

- Fest med den medleverte spikeren.
- Skru av The Tube

4 Monteringshåndbok

4.1 levert

Fjern den bakre veggplaten og ta ut løse deler fra pakningen og sjekk The Tube for mulige skader som måtte ha oppstått under transport. (rapporter slike skader til din leverandør.)

Du vil finne:

1. Instruksjonshåndbok
2. deksel

Ikke levert:

1. Gassflaske
2. Godkjent **gasslange med en mbar trykkregulator**. (Se tekniske spesifikasjoner for riktig trykk)
3. Sikkerhetskjede.

4.2 gasstilkobling

Ta hensyn til monteringskravene. (kapittel 3)

Propanflaske:

- Åpne gassflaskerommet ved å fjerne tilgangsplaten. (se fig. 1.1 B)
- Koble gasslangen til trykkregulatoren med en slangeklemme.
- Fest den andre enden på samme måte til det gjengede mellomledet festet til gasskontrolltappen. (se fig 1.3)
- Fjern seglet på glassflasken.
- Koble trykkregulatoren til gassflasken.
- Sjekk hele gasstilkoblingen for lekkasjer.
- Sett nå gassflasken inn i rommet og fest den med remmen. (se fig 1.1 C)
- Gassflasken kan nå åpnes.

Naturgass:

- Pass på at du har en lett tilgjengelig gasstapp utenfor The Tube.
- Bruk en stabilitetskjede. Dette vil hindre at The Tube beveger seg og hindrer skade til de fleksible slangene, for montering kan du bruke hullene i bunnplaten.
- Koble fra The Tube hvis du skal flytte The Tube.

4.3 Fjerning av glasset

Fjern topplaten til The Tube og skru på monteringsbraketten og fjern de fire glassklipsene, glasset kan nå fjernes. (fig 1.2 A, 1.2 B og 1.2 C)

Bytte av glasset gjøres i motsatt rekkefølge. Fjern alle fingeravtrykk fra glasset da disse vil brennes inn i glasset når The Tube er i bruk.

5 Brukerhåndbok

The Tube er levert med en kontrollventil med innebygd tenning for tennflammen.

Flammenivået kan justeres i samsvar med dette.

Kontrollpanelet sitter på baksiden bak tilgangsplaten. (se fig 1.4)

5.1 Tennflamme

- skru knotten til kontrollventilen til posisjon **OFF**
- Åpne gassflasken.
- Trykk på knotten og skru den til posisjon ☆. Du vil høre et klikk, og en gnist som tenner tennflammen vil dukke opp.
- Hvis tennflammen ikke lyser gjentas prosedyren
- Hold knotten nedtrykt i omtrent ti sekunder etter at pilotlyset har lyst opp.
- Slipp opp knotten og sjekk om pilotlyset forblir opplyst.

5.2 Tenning og regulering av hovedbrenneren.

- Vri knotten til den store flammen, hovedbrenneren vil tennes opp og flammenivået kan nå justeres kontinuerlig.
- Ved å skru knotten til den lille flammen vil flammebildet bli lavere.
- Ved å skru til ☆ igjen vil hovedbrenneren gå til posisjon ut

5.3 Slukke pilotlyset.

- Vri knotten til posisjon **OFF**, og pilotlyset vil slukke.
- Skru av tappen på glassflasken.

6 Sjekking

6.1 Sjekking av tenningen til pilotbrenneren, hovedbrenneren.

- Tenn pilotbrenneren som beskrevet i kapittel 5.
- Sjekk tenningen til hovedbrenneren på fullt merke og lavt merke (tenningen bør fortsette jevnt).

6.2 Kontrollere for gasslekkasje.

Sjekk alle tilkoblinger og tilbehør for mulige gasslekkasjer.

Dette kan gjøres ved hjelp av:

- en liten børste med oppvaskmiddel og vann
- en gasslekkasjespray
- en gasslekkasjedetektor

Tørk av de kontrollerte tilkoblingene etter sjekken.

7 Instruksjoner til kunde

- Anbefal at det utføres service på enheten årlig av en Gas Safe-registrert gassmontør slik at trygg bruk og lang levetid sikres.
- Understrek levetiden til gasslangen og trykkregulatoren for kunden.
- Rådfør og instruer klienten om vedlikehold og rengjøring av glasset. Understrek risikoen for å brenne inn fingeravtrykk.
- Instruer kunden om driften til apparatet.
- Overlevering til kunden:
- Monteringshåndbok

8 Årlig vedlikehold

8.1 Sjekk:

Sjekk og rengjør etter sjekk hvis nødvendig:

Hovedbrenneren, spesielt for

primærluftinntaket (se fig.1.5)

Pilotflammen, spesielt for primærluftinntaket

(se fig.1.6)

Glasset

Tømmersettet for mulige brudd Gasslange og trykkregulator.

8.2 Rengjøring av glasset

De fleste flekker kan fjernes med en tørr klut.

Du kan bruke en keramikkrengjører for å

rengjøre glasset.

Merk: unngå fingeravtrykk på glasset. Disse vil brennes inn i glasset når peisen brukes og kan ikke fjernes.

Utfør nå sjekken som beskrevet i kapittel 6 "Sjekk".

9 Konvertering til en annen type gass. (f.eks. naturgass)

Dette kan bare utføres ved å skifte ut riktig

brennerenhet. Vennligst kontakt din

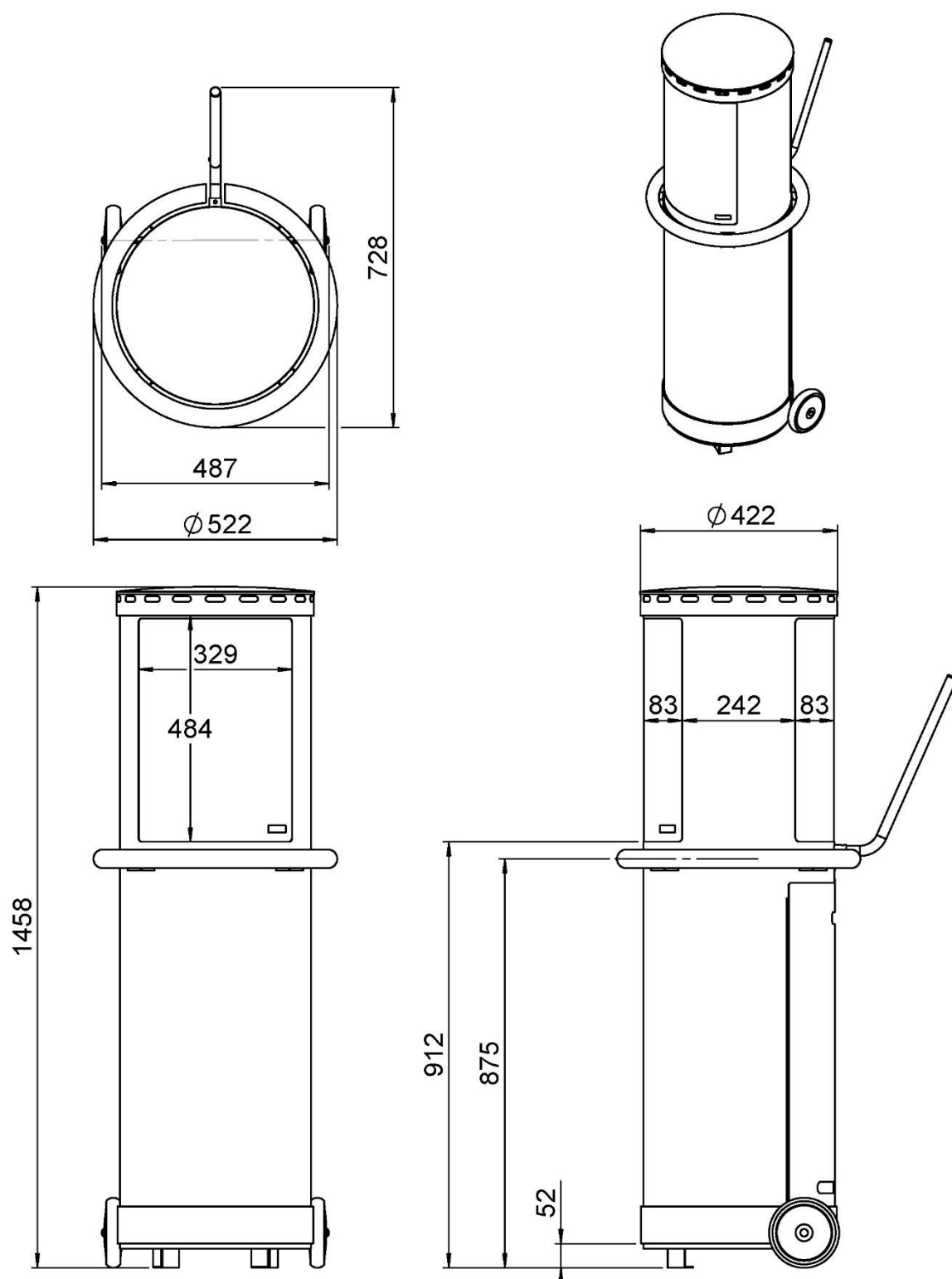
leverandør angående dette.

Oppgi alltid type og serienummer til enheten når du leverer ordren.

10 Tekniske spesifikasjoner

Gasskategori		I12H3B/P	I12H3B/P
Type enhet		A1 outdoor	A1outdoor
Referansegass		G31	G20
Nettoinngang	kW	6.5	6.5
inntakstrykk	mbar	30	20
Gassrate ved 15 °C og 1013 mbar	l/t	267	698
Gassrate ved 15 °C og 1013 mbar	gr/t	500	-
Brennertrykk ved fullt merke	mbar	27.5	8.5
Injektor til hovedbrenner		1.4	2.1
Pilotmontasje		LPG9720	NG 9709
Gass kontrollventil		Seagas B13	Seagas B13
Gasstilkobling	mm	Ø8	3/8"

11 dimensjoner



Anleggets eier: _____ År: _____

Adresse: _____

Gasspeis - fabrikat og modell: _____

Effekt i kW: _____ Dato: _____

Installasjon utført av: _____ Serienummer: _____

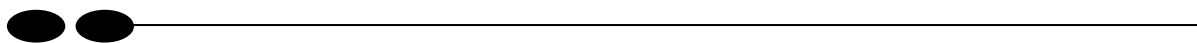
SJEKKPUNKTER (signatur og dato)

Oppstart	Godkjent	Avvik
Tetthetskontroll av koblinger		
Kontroll av pilotflamme-tenning		
Kontroll av referansetrykk		
Funksjonskontroll av brenner		
Funksjonskontroll av balansert avtrekk		
Funksjonskontroll av flammevakt		
Kontroll av merkeskilt		

Overrekkelse	Godkjent	Avvik
Opplæring		
Råd om rengjøring		
Fjernkontroll		
Overlevering av bruker-veiledning og kopi av sjekkliste		
Informere om pålagt serviceintervall		

Installasjonskrav	Godkjent	Avvik
Søknad sendt lokale byggemyndigheter		
Gasspeis montert etter monteringsveiledning		
Avstand til brennbart materiale iht monteringsveiledning		
Anstander til avgass-terminal iht monteringsveiledningen		
Tåler gulvet/veggen vekten av gasspeisen		
Avgassrør riktig dimensjonert		
Glass er rengjort		
Plassering kubber/steiner		
Brennkammer og brenner rengjort		
Lufteventiler og evt. inspeksjonsluke montert iht monteringsveiledning		

Kommentarer:





TheTUBE



Tolcon AS
Brynsalléen 4
0667 Oslo
Tlf 22 66 66 70
Faks 22 66 66 71
E-post tolcon@tolcon.no
Web www.tolcon.no

