Fire Your Imagination

Studio Slimline

Balansert avtrekk - Steinflis og ved

med termostatisk fjernkontroll

Brukerinstrukser installasjon og vedlikehold

For bruk i Norge

VIKTIG

WIRESTRØMPEN, FRONT OG GLASS PANEL BLIR SVÆRT VARME UNDER DRIFT OG VIL RESULTERE I ALVORLIG SKADE OG BRANNSKADER HVIS BERØRT. DET ER DERFOR ANBEFALT AT EN BRANNVAKT OVERHOLDER BS 8423:2002 BRUKES I NÆRVÆR AV SMÅ BARN, ELDRE ELLER BEVEGELSESHEMMEDE.

Dette produktet inneholder et varmebestandig glasspanel. Dette panelet bør sjekkes under installasjon og ved hvert serviceintervall. Dersom skade observeres på fremsiden av glasspanelet (skrammer, hakk, sprekker eller andre overflatedefekter) må glasspanelet byttes ut og apparatet må ikke brukes før en erstatning er installert. Under ingen omstendigheter bør apparatet brukes dersom skade er observert eller glasspanelet er fjernet eller ødelagt.

Disse instruksjonene må oppbevares med apparatet for fremtidig referanse og for konsultering ved service på apparatet. Gjør kunden oppmerksom på korrekt drift av apparatet før disse instruksjonene etterlates hos dem.

Ferdigstillelsesskjemaet på side 3 i denne instruksjonsmanualen må fylles ut av installatøren før denne forlater lokalene.

PR2015NO Utgave 2 (Ma1 2014)

Innhold

Studio Slimline Balansert avtrekk

Dekker følgende modeller:

	Naturgass	LPG
Effekt fra ved	123-191NO	123-489NO
Effekt fra hvit stein	123-238NO	123-642NO

Sjekkliste For Igangkjøring Av Apparat 3

Brukerinstrukser.....4

Installasjonsinstrukser 11

Teknisk Spesifikasjon 11

Krav Til Installasjon 14

Installasjonsinstrukser 17

Igangkjøre Peisen 32

Serviceinstrukser 33

Feilsøkingstabeller..... 33

Skifte Ut Deler 35

Elementær Reservedelsliste 41

Servicerapporter.....42

GARANTI

For kjøp utenfor Storbritannia, Irland, Frankrike, Belgia og Nederland, vennligst ta kontakt med Gazco forhandler for garanti tilgjengelig i din region.

Sjekkliste For Igangkjøring Av Apparat

For å hjelpe oss med eventuelle garantikrav, vær vennlig å fylle inn følgende informasjon:

VIKTIG NOTIS

Du skal forklare overfor sluttbrukeren hvordan apparatet skal brukes og gi sluttbrukeren alle instruksene for oppbevaring da informasjonen må være tilgjengelig ved garantikrav.

SJEKKE AVTREKKSKANAL	BESTÅTT	MANGEL
1. Avtrekkskanalen er korrekt for apparatet		
2. Strømningstest på avtrekkskanalen (GJELDER IKKE)		
3. Lekkasjetest av forbrente produkter (GJELDER IKKE)		
SJEKKE GASS		
1. Gasslekkasje- og restriksjonstest		
2. Stående trykktest	mb	
3. Arbeidstrykket på apparatet (skrudd på fullt) NB - Alle andre gassapparat skal være skrudd på fullt	mb	
4. Gasskapasitet	m^3/h	
5. Er kravene til ventilasjon på apparatet oppfylt (GJELDER IKKE)		

FORHANDLER- OG MONTØRINFORMASJON

Forhandler . . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

Kontaktnummer . . . . . .

Kjøpsdato . . . . . .

Modellnummer. . . . . . .

Serienummer. . . . . . .

Gasstype . . . . . .

Installasjonsfirma . . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

Montør . . . . . .

Kontaktnummer . . . . . .

Reg No. . . . . . .

Installasjonsdato . . . . . .

Brukerinstrukser

Velkommen

Vi gratulerer deg med kjøpet av din Studio peis. Hvis den blir riktig installert håper Gazco at produktet vil gi deg mange år med varme og fornøyelse slik den er tiltenkt.

Hensikten med denne håndboken er å gjøre deg kjent med apparatet og gi deg retningslinjer om installasjon, bruk og vedlikehold. Skulle du trenge mer informasjon, etter at du har lest håndboken, vennligst ikke nøl med å ta kontakt med din Gazco-forhandler.

ADVARSEL

Ved utslipp av gass, eller om du lukter gass, ta følgende steg:

- **Slå umiddelbart av gassforsyningen ved måler/ nødkontrollventil**
- **Slukk alle tenningskilder**
- **Ikke røyk**
- **Ikke bruk elektriske lys eller strømbrytere (Av eller På)**
- **Ventiler bygningen(e) ved å åpne dører og vinduer**
- **Sørg for at adgang er mulig til lokalene**

Rapporter umiddelbart hendelsen til National Gas Emergency Service Call Centre, eller, ved LPG, gassleverandører hvis detaljer kan finnes bulklagringsbeholder eller sylinderen.

Gassforsyningen må ikke brukes før avhjelpende tiltak har blitt foretatt for å korrigere defekten og installasjonen har blitt ferdigstilt på nytt av en kompetent person.

1. Generell Informasjon

1.1 Det er kun kompetente personer som skal foreta installasjon og service.

1.2 I all korrespondanse, vennligst oppgi apparatets type og serienummer, som du finner på dataskiltet på platen som er festet til nedre sporform.

1.3 Det må ikke henges gardiner over peisen:
Det må være 300 mm avstand mellom peisen og gardinene på hver side.

1.4 Møbler eller andre gjenstander må ikke plasseres nærmere enn 1 meter foran apparatet.

1.5 Hvis det skal monteres hylle, skal den monteres 400 mm over apparatet.

1.6 Hvis det forekommer sprekker i glasspanelet skal apparatet ikke brukes før panelet er skiftet ut.

1.7 Utløpet på avtrekket må ikke på noen måte blokkeres, dvs. ved planting av blomster, buster osv. i nærheten, eller lene gjenstander opp mot utløpsvernet.

1.8 Det må ikke plasseres gjenstander på vernet for avgassutløpet, da de vil miste fasongen.

1.9 Det må ikke brukes hagevanner eller hageslange i nærheten av utløpet på avtrekket.

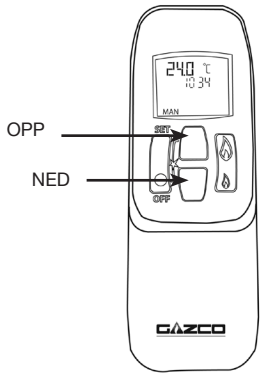
1.10 Dette produktet er garantert som beskrevet i salgsbetingelsene og vilkårene mellom Gazco og Gazco-forhandleren på stedet. Vennligst rådfør deg med Gazco-forhandleren på stedet hvis du har spørsmål. Oppgi alltid modellnummer og serienummer under korrespondanse.

VIKTIG: Det må ALDRI plasseres et LCD/plasma tv-apparat over dette apparatet.

2. Slik Tenner Du apparatet

Apparatet drives av en fjernkontrollert termostat.

1



2.1 **Slå peisen På**

Fjernkontrollen kan regulere gasspeisen, fra å tenne pilotflammen til å slå den av.

For å slå på peisen trykk på AV-tasten og piltast OPP samtidig. Du vil høre flere korte signaler.
Pilotflammen og hovedbrenneren tenner og fjernkontrollen er nå i manuell modus.

ADVARSEL: HVIS APPARATET IKKE LYSER ELLER SLÅR SEG AV UNDER BRUK, VENT 3 MINUTTER FØR DU FORSØKER Å TENNE DET IGJEN.

VIKTIG: GULE FLAMMER VISER VANLIGVIS AT APPARATET HAR NÅDD NORAML FUNKSJONTEMPERATUR. DETTE KAN TA OPP TIL 30 MINUTTER.

2.2 Det er 3 ulike modi tilgjengelig for å styre og bruke apparatet:

1. Manuell modus
2. Automatisk modus
3. Program-modus

2.3 I "**MANUELL MODUS**" kan du:

— skru på hovedbrenneren med OPP-knappen.
— regulere flammen fra lav til høy og tilbake.
— slå av brenneren og la kun pilotflammen brenne.

I "**TEMP MODUS**" kan du:
— innstille romtemperaturen slik at termostaten i fjernkontroll holder temperaturen automatisk.

I "**TIDSUR MODUS"** vil peisen:
— slå seg Av og På i henhold til innstilte tidsperioder.
— regulere romtemperaturen automatisk for de innstilte periodene.

MERKNAD: NÅR PEISEN BETJENES PÅ "TEMP" ELLER "TIDSUR MODUS, VIL PILOTFLAMMEN FORTSATT VÆRE TENT OG PEISEN VIL DA SLÅ SEG PÅ AUTOMATISK ETTER DE PROGRAMMERTE TIDENE FOR Å BRINGE ROMTEMPERATUREN TIL DET INNSTILTE NIVÅET, OM DU OPPHOLDER DEG I ROMMET ELLER IKKE.
DU MÅ ALDRI LA BRENNBARE MATERIALER BLI LIGGENDE INNEN 1 METER FRA FRONTEN AV PEISEN.

Svitsje Mellom Modi

2.4 Trykk på knappen for INNSTILLINGER for å endre til temperaturmodus.
Trykk en gang til får å endre tidsinnstilling.
Fortsett å trykke for å gå gjennom alle brukermodi. Disse er:
— MAN (manuell)
— DAG-TEMP
— NATT-TEMP
— TIDSUR
og tilbake til MAN
MERKNAD: MAN-modus kan også aktiveres ved enten å trykke på piltast OPP eller piltast NED

Manuell Modus

2.5 Trykk både på piltast OPP og omgående på OFF-tasten for å tenne peisen. Du vil høre et klikk når tenningsprosessen starter, (opp til 30 sekunder).

Slik slår du apparatet AV:

Trykk på OFF-tasten for å slå peisen av.

FOR SIKKERHETSSKYLD, VENT 30 SEKUNDER FØR DU TENNER APPARATET IGJEN.

Øk Flammehøyde:

Trykk på piltast OPP en gang for å øke flammehøyden ett trinn.
Trykk og hold på piltast OPP for å øke til maksimum.

Senk flammehøyde:

Trykk på piltast NED én gang for å redusere flammehøyden ett trinn. Trykk og hold på piltast NED for å redusere til minimum. På det laveste punktet går peisen over i 'klar-modus' (kun pilotflammen er tent).

MERKNAD: Når en tast trykkes vil et symbol indikere at det foregår en overføring på displayet. Mottakeren bekrefter overføringen med et akustisk signal.

Temp-Modus

2.6 Displayet viser nåværende romtemperatur.
Slik øker eller reduserer du peisens effekt:
Trykk på innstillingstasten (SET) for å velge enten DAG-TEMP- eller NATT-TEMP-modus ved et kortvarig trykk på innstillingstasten (SET).

Hold på innstillingstasten til TEMP-displayet blinker og slipp tasten.

Foreta innstilling på ønsket temperatur med piltast OPP og NED. (Min. temperatur 5 ºC, maks. 30 ºC eller Fahrenheit).

Trykk på AV-knappen for at displayet skal slutte å blinke, eller vent med å returnere til TEMP-modus.

MERK: Hvis du stiller inn en temperatur som er under den nåværende romtemperaturen, vil flammen automatisk gå over til PILOT (Stand by).

MERKNAD: Hvis du ønsker at natt-temperaturkontrollen skal slå seg av, reduser temperaturen til [---] vises.

Tidsur-Modus

2.7 Du har to programmerbare innstillinger over en 24-timers periode, P1 og P2. Disse brukes vanligvis for å gi en tidlig morgen- og kveldsinnstilling for hver arbeidsuke:

P1 + ● = Starte tidsinnstilling 1
P1 + ☽ = Avslutte tidsinnstilling 1
P2 + ● = Starte tidsinnstilling 2
P2 + ☽ = Avslutte tidsinnstilling 2

2.8 **P1 - Program 1 for tidsinnstilling**

Trykk på innstillingstasten (SET) til TIDSUR-modus blir vist

Hold på innstillingstasten. Displayet blinker med nåværende tid for P1. **Mens tiden blinker, kan du endre på innstilte timer og minutter.**

For å innstille på den første tidsinnstilling som peisen skal tenne, endre " Starte tidsinnstilling" for P1.
— Trykk på piltast OPP for å endre timen.
— Trykk på piltast NED for å endre minuttene med 10 minutters inkrementering.

Trykk på innstillingstasten igjen for å flytte til "Avslutte tidsinnstilling", P1. Dette er tiden som Studio-peisen først slår seg av:
—Trykk på piltast OPP for å endre timen.
—Trykk på piltast NED for å endre minuttene.

Brukerinstrukser

2.9 **P2 - Program 2 for tidsinnstilling**

Gjenta trinnene som beskrevet i 2.8 for å endre innstillingen for P2.
Hvis du allerede har innstilt P1 og ønsker å endre innstillingen kun for P2:

— Trykk på innstillingstasten til TIDSUR-modus vises.
— Hold på innstillingstasten (SET) helt til displayet blinker med nåværende tid for P1●
— Trykk på innstillingstasten igjen for å rulle forbi innstillingene for P1● og P1☽

Når tiden fremdeles blinker:

—Trykk på piltast OPP for å endre timen.
—Trykk på piltast NED for å endre minuttene.

Når alle fire tidene er innstilt, trykk på AV-knappen.

2.10 For å vise eksisterende innstillinger:

— Velg Timer-modus.
— Trykk og hold SET-knappen inne en kort stund, du vil se starttiden for P1.
— Gjenta ovenstående steg for start og slutt for hvert program.

Lavt Batteri

"BATT" blir vist på fjernkontrollen når batteriene trenger utskifting.

Innstille Tiden

Trykk på piltast OPP og piltast NED samtidig.

Trykk på piltast OPP for å innstille timen, og piltast NED for å innstille minuttene.

Trykk på AV for å returnere til manuell modus eller bare vent.

Innstille °C/24-Timers, Eller °F/12-Timers Ur

Trykk på AV og piltast NED til displayet skifter fra °C/24-timers til °F/12-timers ur, og omvendt.

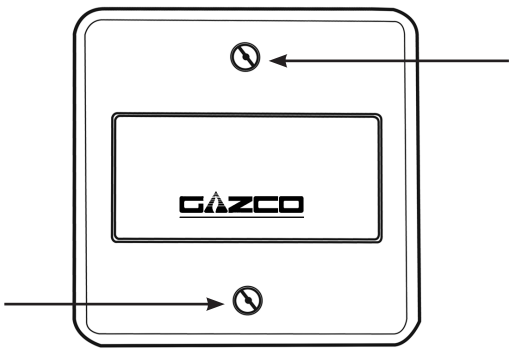
Hvis fjernkontrollen har blitt fjernet, er kommet bort eller er skadet, vil signalene som overføres til mottakeren opphøre. Peisen vil gå over i klarstilling (kun pilotflamme) etter 6 timer.

3. Skifte Batteriene I Peisen

Batteriene for apparatet sitter bak vegg platen.

3.1 Skru løs og fjern de to skruene som holder vegg platen, se Diagram 2.

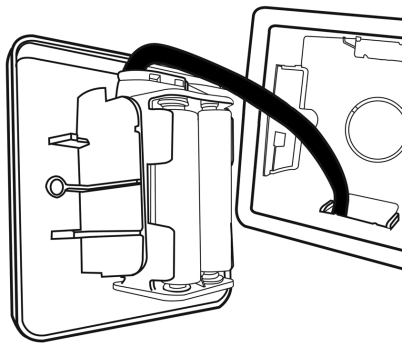
2



3.2 Løsne batteriholderen fra vegg platen og fjern de gamle batteriene.

3.3 Sett inn fire nye AA-batterier korrekt i batteriholderen. Monter batteriholderen som vist i diagram 3.

3



FORSIKRE DEG OM AT INGEN LEDNINGER HAR SATT SEG FAST FØR VEGGPLATEN SETTES PÅ PLASS. LEDNINGEN ER LETT Å ØDELEGGE.

4. Rengjøring het apparaat

4.1 Forsikre deg om at peisen og rammeverket er nedkjølt før det foretas rengjøring.

4.2 Bruk:

— En tørr klut eller rustfritt stålprodukt for å rense den polerte platen.
— En fuktig klut for den malte fyrkassen.
— En fuktig klut for å rengjøre granitt-/indre emaljerte paneler.
— Bruk såpe og vann for å rengjøre glasset.

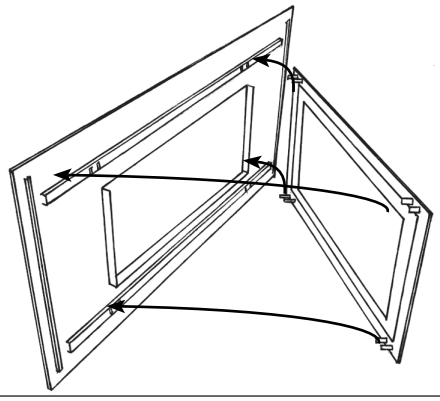
Åpne glassvinduet:

4.3 **Stål-, Verve- eller glassramme**

Hvis peisen er utstyrt med Steel, Verve or Glass Frame, trenger den først å bli fjernet

4.4 Løft rammen oppover og av de fire støttebrakettene, se Diagram 4.

4

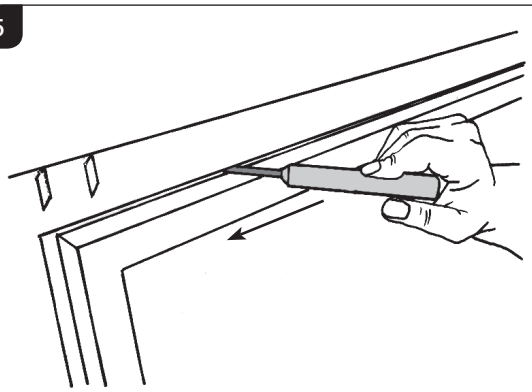


Alle modeller

4.5 Ved å bruke umbrakonøkkelen som følger med frigjør de to vinduslåsene på toppen av glassdøren, se Diagram 5.

4.6 Beveg låsene fra lukket til åpen mot de ytre kantene på glassdøren, se Diagram 5.

5



4.7 Støtt rammen og la den falle forsiktig framover.

4.8 Åpne den ned til rammens stoppestilling.
Merk at døren ikke åpnes flat.

4.9 **Når vinduet lukkes, sjekk at vindussperrene er helt tilkoplet.**

APPARATET BØR UNDER INGEN OMSTENDIGHETER BRUKES UTEN AT STENGSLENE HOLDER DØREN PÅ PLASS.

5. Steinbrett

Råd om håndtering og deponering av ildfast keramikk

Brenselseffekten og sidepanelene i dette apparatet er laget av ildfast keramikkfiber (Refractory Ceramic Fibre el. RCF), et materiale som vanligvis brukes på dette bruksområdet. Beskyttelsesklær er ikke nødvendig når disse artiklene håndteres, men vi anbefaler at du følger normale hygieneregler ved ikke å røyke, spise eller drikke på arbeidsområdet, og alltid vaske hendene før du spiser og drikker.

For å forsikre deg om at utløsing av RCF-fibre holdes til et minimum, anbefales det under installasjon og vedlikehold av et HEPA-filtrert vakuum å fjerne alt støv som oppsamles på og rundt apparatet, før og etter at det arbeides på apparatet. Når apparatet skal vedlikeholdes, anbefales det at de delene som er skiftet ut ikke brekkes i stykker, men blir forseglet i den sterke polytenposen og blir merket som RCF-avfall.

RCF-avfall er klassifisert som stabilt, ikke-reaktivt farlig avfall og kan bli deponert på godkjente anlegg for landfyll.

Overflødig eksponering til disse materialene kan forårsake midlertidig irritasjon til øyne, hud og luftveiene. Vask hendene grundig etter håndtering av materialet.

Brukerinstrukser

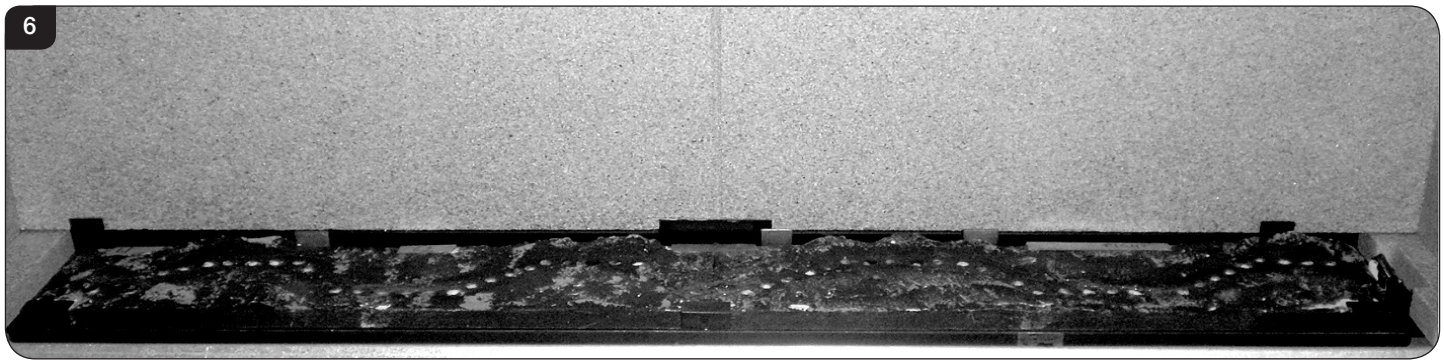
6. Layout Av Vedkubber

VEDKUBBER SKAL PLASSERES I HENHOLD TIL FØLGENDE INSTRUKSER FOR Å FÅ RIKTIG FLAMMEEFFEKT

6.1 Sørg for at brennerskuffen er ren og fri for rusk.

6.2 All ved kan identifiseres ved hjelp av en bokstav (A - D) på undersiden.

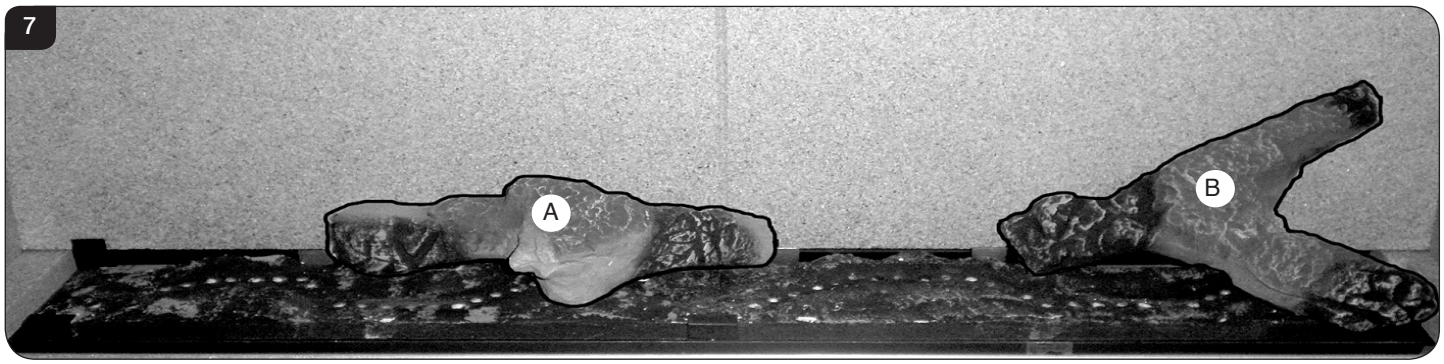
6



6.3 Plasser Vedkubbe A mellom de to merkene på baksiden av brennerbrettet, se diagram 7. Sikre at denne er skjøvet tilbake mot bakpanelet.

6.4 Plasser venstre ende på Vedkubbe B mot bakre del av brennermerket på høyre side, se diagram 7.
Sikre at fremste gren ligger på line med brennerbrettet.

7

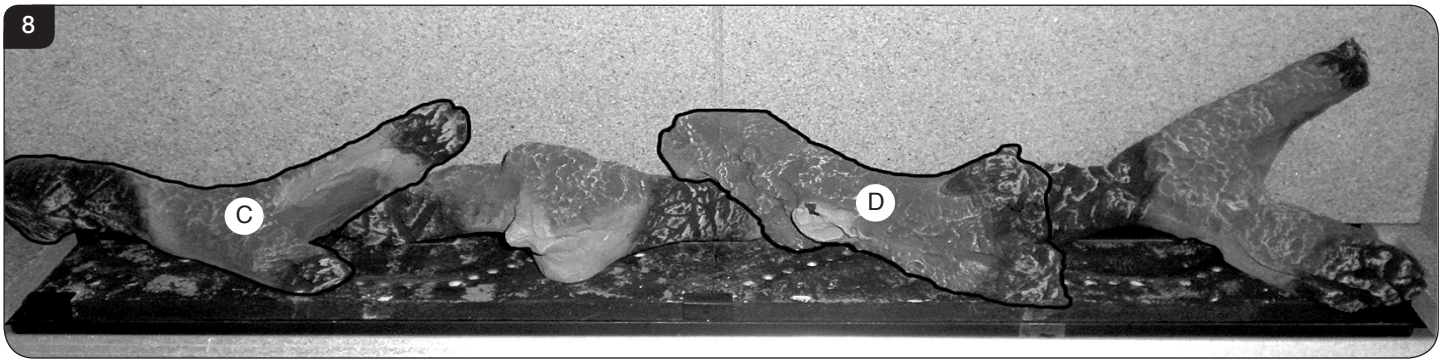


6.5 Hvil venstre ende av Vedkubbe C på nederste venstre vermikulitt-panel på baksiden av venstre hjørne, se diagram 8.

Den høyre enden av Vedkubbe C hviler over Vedkubbe A med den lille forsidegrenen hvilende på brennerskuffen.

6.6 Plasser venstre ende av Vedkubbe D mot høyre ende av Vedkubbe A.
Den høyre enden av Vedkubbe D passer mot metallstopperen på forsiden av brennerbrettet.

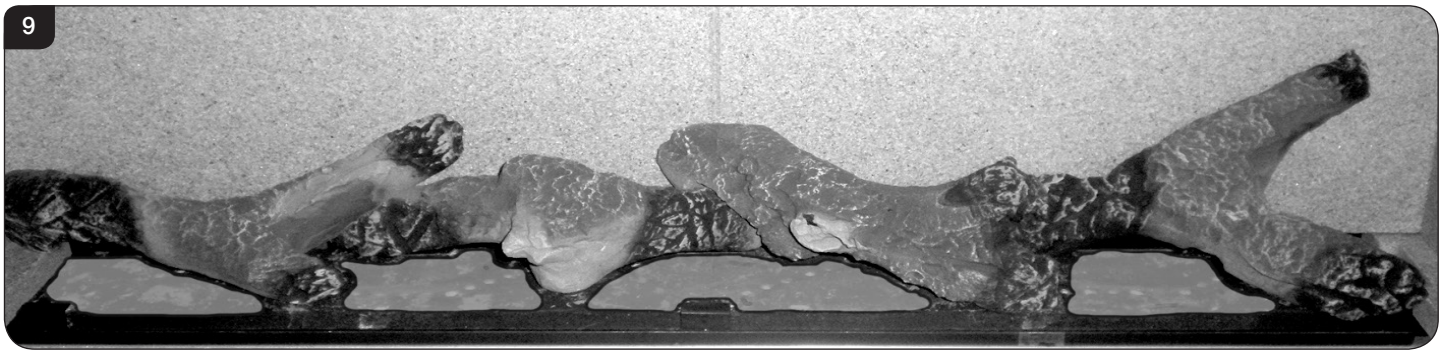
8



6.7 Skill ut Embaglow-materialet i mindre stykker og foreta utjevning for å skape et fint lag.

6.8 Plasser bitene med Embaglow mellom kubbene i de uthevede feltene vist i diagram 9. Sørg for at bitene plasseres løst mellom kubbene for å skape en tilfeldig gløding.

9

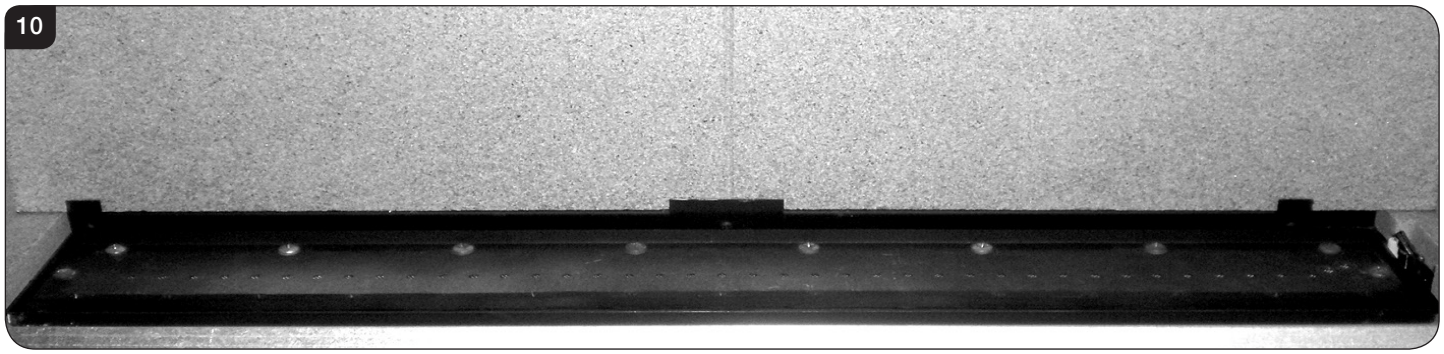


7. Layout for drivstoffeffekt fra stein/glass

7.1 For å bruke driftseffekten fra den hvite steinen eller glassgranulaen, følg disse instruksjonene for å få den riktige flammeeffekten.

7.2 Sikre at brennerbrettet er rent og fritt for rusk, se diagram 10.

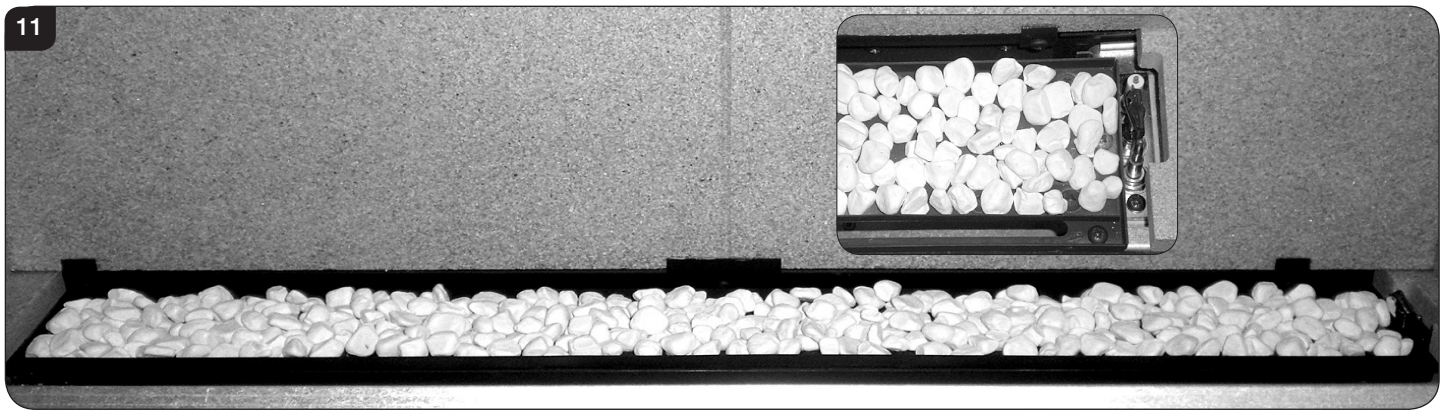
10



7.3 Fyll brettet slik at effekten jevnes ut slik at det er på nivå med kanten av brettet. BRETTET MÅ IKKE OVERBELASTES, se diagram 11.

PASS PÅ IKKE Å MISTE EFFEKT I PILOTOMRÅDETS FORSIDE- ELLER BAKSIDEÅPNING AV BRETTET. KUN GENUINE GAZCO-DELER KAN BENYTTES PÅ DETTE APPARATET.

11



Brukerinstrukser

8. Flammesvikt-Anordning

8.1 Dette er en sikkerhetsanordning på denne peisen som automatisk stenger gasstilførselen hvis pilotflammen skulle gå ut og termoelementet ikke blir oppvarmet.

HVIS DETTE OPPSTÅR, VENT MINST 3 MINUTTER FØR DET GJØRES NYTT FORSØK PÅ Å TENNE APPARATET.

9. Innkjøring

9.1 Når et nytt GAZCO-apparat tennes første gangen vil det oppstå en sterk lukt når ulike overflatebelegg blir varme første gangen. Selv om slik lukt er uskadelig, er det anbefalt at apparatet settes på maksimum i 4 til 8 timer for å brenne av alt belegg. Etter denne perioden skulle all lukt være borte.

Hvis lukten vedvarer, ta kontakt med installatøren for råd.

9.2 Det kan bli litt misfarging på flammene de første få timene når apparatet er på. Dette vil også gå bort etter en kort periode.

10. Service

10.1 Peisen skal ha service hver 12. måned av en kvalifisert gassmontør. Oppgi alltid modellnummer og serienummer under korrespondanse som er å finne på dataskiltet.

11. Ventilasjon

11.1 Peisen krever ingen ytterligere ventilasjon.

12. Iinstallasjonsdetaljer

12.1 Sørg for at montøren fyller ut skjemaet, “Sjekkliste for igangkjøring av apparat” foran i denne brukerinstruksen. Sjekklisten registrerer viktige detaljer om peisen. Oppgi alltid modell og serienummer under korrespondanse.

13. Varme Overflater

13.1 Deler av denne peisen blir varme under normal bruk.

13.2 Betrakt alle deler på peisen som en arbeidsflate.

13.3 Sørg for en passende varmeskjerm for å beskytte barn og eldre

14. Peisen Tenner Ikke

Hvis Studio-peisen ikke vil tenne:

14.1 Sjekk og skift ut batteriene i fjernkontrollen.

14.2 Sjekk og skift ut batteriene i vegg platen, se avsnitt 3.

14.3 Rådfør deg med Gazco-forhandleren på stedet hvis Studio-peisen ikke vil tenne.

Teknisk Spesifikasjon

Dekker følgende modeller:

	NG	LPG
Effekt fra ved	123-191NO	123-489NO
Effekt fra hvit stein	123-238NO	123-642NO

Modell	Gass KAT.	Gastype	Trykk	Ventilasjon	Injektor	Gas kapasite m^3/h	Tilført energi kW (brutto)		Land
							Høy	Lav	
Studio Slimline med vedkubber:	I_{2H}	Naturgass (G20)	20mbar	2 x 6.5mm	170	0.492	5.2	3.5	NO
	I_{3P}	Propan (G31)	30mbar	2 x (25mm x 15mm)	170	0.183	5.0	3.3	NO
Studio Slimline med singel:	I_{2H}	Naturgass (G20)	20mbar	2 x 8mm	170	0.492	5.2	3.5	NO
	I_{3P}	Propan (G31)	30mbar	2 x (25mm x 15mm)	170	0.191	5.2	3.3	NO
Effektivitetsklasse 2 – 82 % / NOx Klasse 4									
Størr. på avtrekksutløpet Ø 100 mm									
Størr. på avtrekksinnløpet Ø 150 mm									
Størr. på koplingen for gassinnløpet Ø 8 mm									

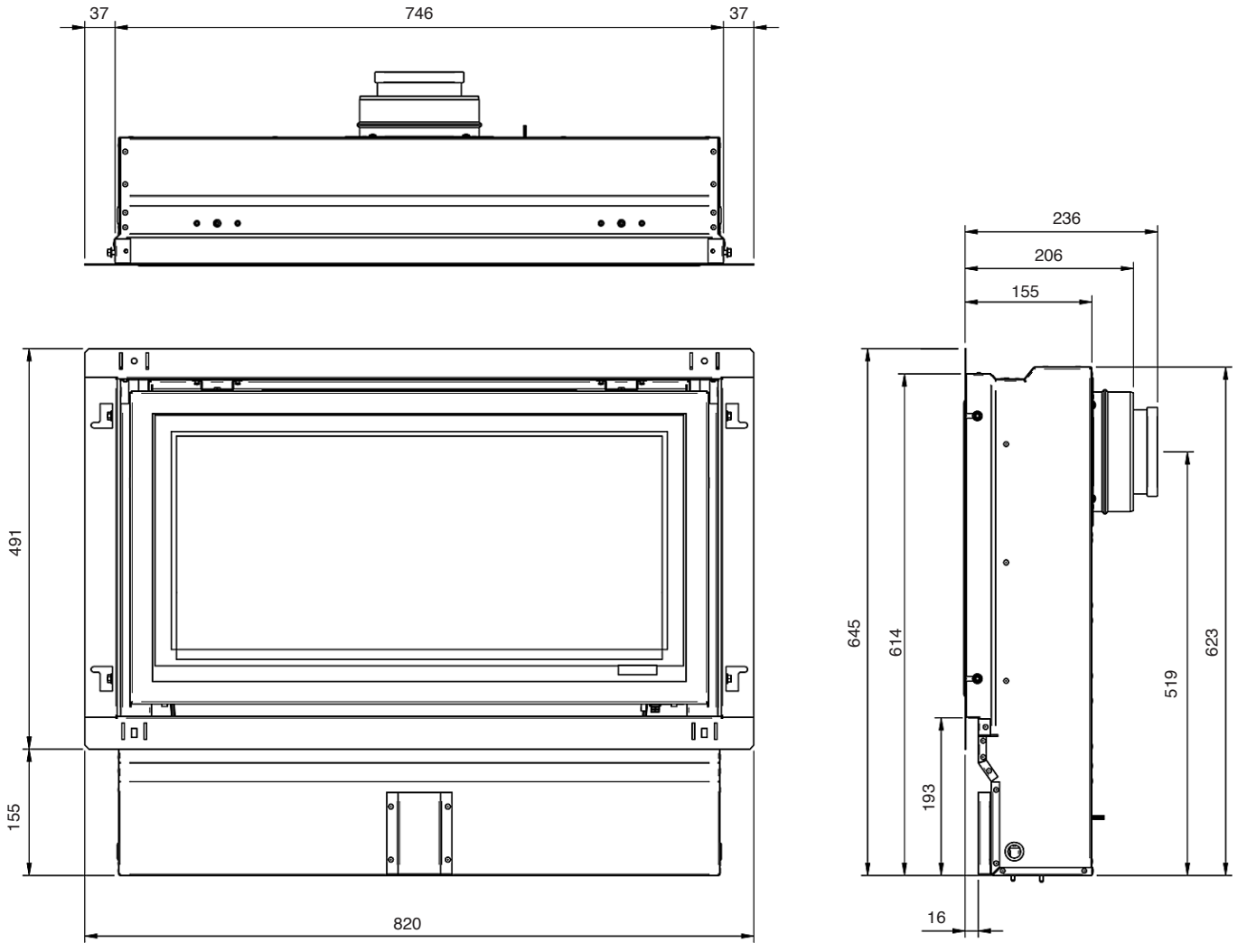
Installasjonsinstrukser

Teknisk Spesifikasjon

Dette apparatet har bli sertifisert for bruk i andre land enn de som er oppgitt. For å installere dette apparatet i disse landene, er det nødvendig å ha instruksene tilgjengelig som er oversatt og i noen tilfeller vil apparatet trenge modifikasjon. Ta kontakt med Gazco for ytterligere informasjon.

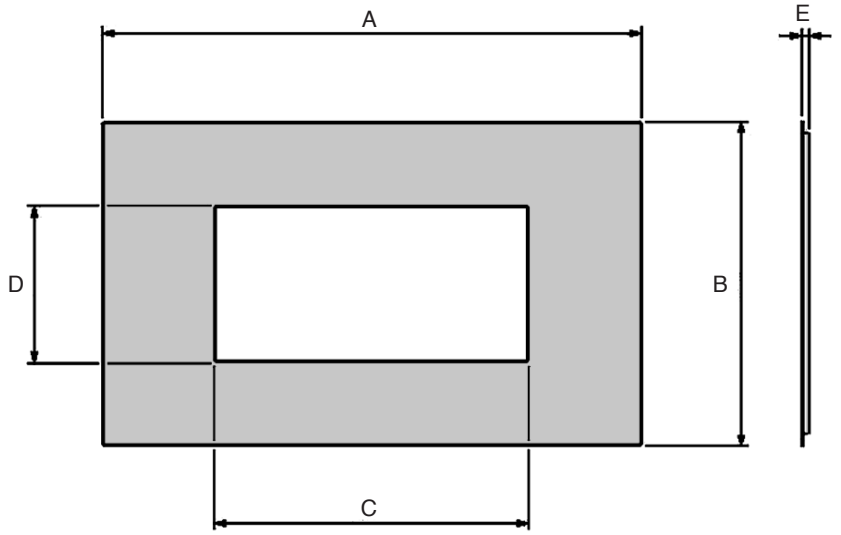
PAKKSEDDEL OG SJEKKLISTE

Ant. og beskrivelse	Monteringssett består av:
Layout med singel: 1 stk - Hvite steiner 1 Innleggssett **Layout med vedkubber:** 1 sett med vedkubber 1 Innleggssett 1 x pose Embaglow-materiale	1 stk Brukerinstruks 6 stk Treskruer 6 stk Plastplugger 1 stk Fjernkontroll 4 stk AA-type cellebatterier 1 stk 9 V cellebatteri 1 stk Veggboks 1 stk Veggplate 1 stk Batteriholder



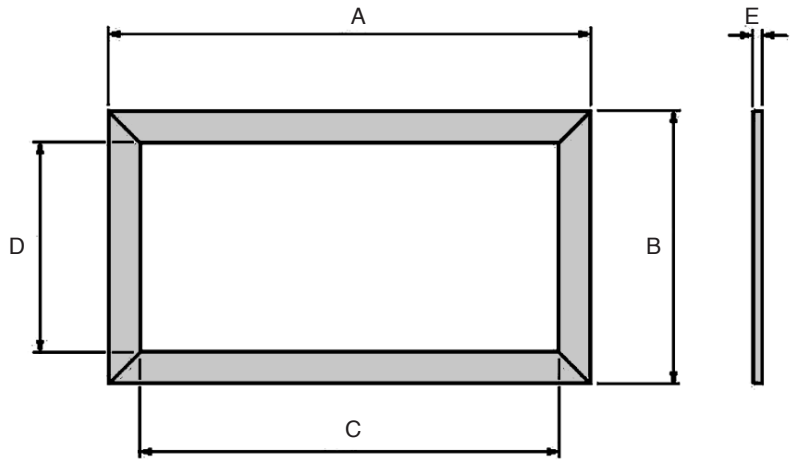
Teknisk Spesifikasjon

Steel / Glass / Verve



Steel / Glass / Verve					
Ramme	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**
Steel	1264	528	646	320	27
Glass	1264	528	650	324	29
Verve	1264	528	650	324	53

Profil / Bauhaus / Expression



Profil / Bauhaus Expression					
Ramme	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**
Profil	836	510	740	414	12.5
Bauhaus	850	524	740	414	28
Expression	940	614	740	414	40

Installasjonsinstrukser

Krav Til Installasjon

1. Krav Til Avtrekkskanal Og Skorstein

Merknad: Dette apparatet skal kun bli installert med avtrekkskanalen som følger med.

Du må overholde følgende:

1.1 Avtrekket må plasseres i henhold til BS5440: Del 1 (siste utgave). Se diagram 1.

1.2 Monter et vernedeksel for å beskytte folk fra alle utløp som er mindre enn 2 meter over eventuelle adkomster/innganger slik som horisontal bakke, en balkong eller over et flatt tak.

1.3 Alle horisontale avtrekk skal være trygt festet og forholdsregler mot brann skal følges i henhold til lokale og nasjonale bransjestandarder.

1.4 Oppmåling for et horisontalt utløp bestem hvor utløpet skal være.

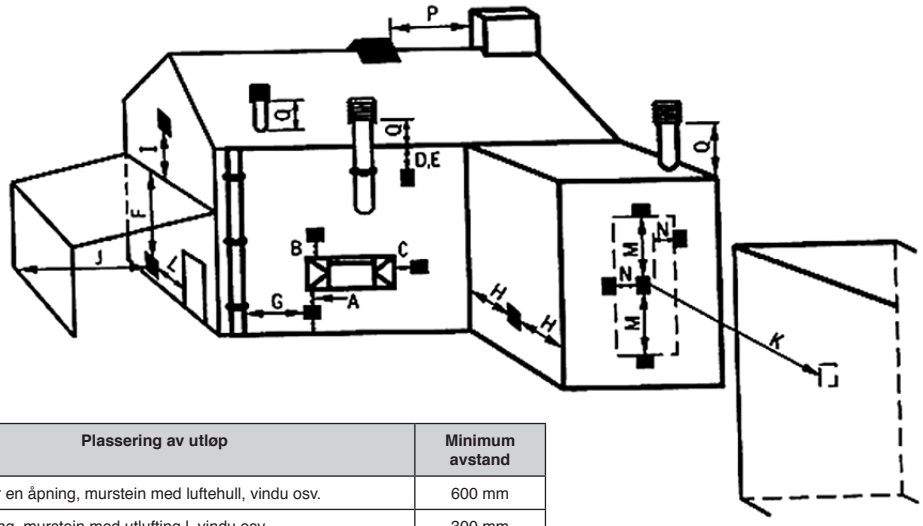
1.5 Mål høyden fra toppen av peisen til midtpunktet på ønsket utløp.

1.6 For min. og maks. mål på avtrekk, se avsnitt 2.

1.7 Støtt åpningen i en murinstallasjon med overligger.

1.8 Det er kun den horisontale utløpsseksjonen som eventuelt skal reduseres i størrelse.

1 **Mål i UK**



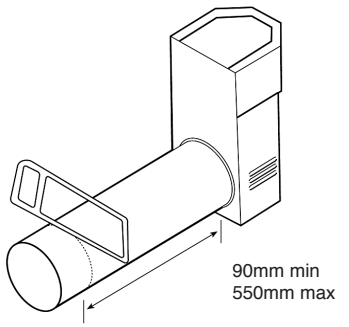
Mål	Plassering av utløp	Minimum avstand
A*	Direkte under en åpning, murstein med luftehull, vindu osv.	600 mm
B*	Over en åpning, murstein med utlufting I, vindu osv.	300 mm
C*	Horisontalt i forhold til en åpning, murstein med utlufting, vindu osv	400 mm
D	Under takrenner, avløpsrør eller dreneringsrør	300 mm
E	Under takskjegg	300 mm
F	Under balkonger eller tak på car port	600 mm
G	Fra et vertikalt dreneringsrør eller avløpsrør	300 mm
H	Fra et innvendig eller utvendig hjørne	600 mm
I	Over gruppetak eller balkongnivå	300 mm
J	Fra et utløp som peker mot utløpet (se også 6.1.2)	600 mm
K	Fra et utløp som peker mot utløpet	600 mm
L	Fra en åpning i car port (f.eks. dør, vindu) inn i boligen	1200 mm
M	Vertikalt fra et utløp på samme vegg	1500 mm
N	Horisontalt fra et utløp på samme vegg	300 mm
O	Fra veggen hvor utløpet er montert	Gjelder ikke
P	Fra en vertikal struktur på taket	600 mm
Q	Over skjæringspunktet med taket	300 mm

* I tillegg skal utløpet ikke være nærmere enn 300 mm i forhold til en åpning i byggverket hvor hensikten er å ha et innebygd element slik som en vindusramme.

Krav Til Installasjon

2. Bakre kanal

2



Terminaldimensjoner:
395 x 200 x 200 mm (H x B x D)
Beskyttelse levert
Kuttet til riktig lengde ut fra ønske

2.1 Bestem terminalposisjon.

2.2 Mål høyden fra det ferdige herdenivået / basen av apparatet til sentrum av det ønskede hullet.

2.3 En murinstallasjon krever et passende karmtillegg for å støtte åpningen. Se i installeringsinstruksjoner, Teknisk Informasjon, for detaljer om kanallengde.

MERKNAD: Vurder nøye:

a) Plassering av avtrekksutløpet
b) Avtrekksstøtter
c) Værbestandighet
d) Forholdsregler mot brann

For alle ovennevnte valg må du holde deg til lokale og nasjonale bransjestandarder.

2.4 **Bruk en Gazco-kanal på dette apparatet.**

2.5 **En beskyttelse (medfølger) må installeres mindre enn 2 meter over alle tilgangspartier, f.eks. på flat mark, balkong eller over et flatt tak.**

Trebygninger

2.6 Det kreves ytterligere klaring når kanalen passerer gjennom en vegg som inneholder brennbare materialer for å hindre brannfare.

2.7 Hullet som røykgassen passerer gjennom, må ha en stålhylse som er plassert slik at en luftspalte på minst 25 mm opprettholdes mellom den ytre overflaten av avtrekkskanalen, og hvilken som helst del av hylsen.

2.8 Det vil også være nødvendig å installere et varmeskjold på utsiden av bygning for slik å opprette et luftgap mellom bygningveggen og kanalterminalen.
Gazco kan levere et kit med et passende Veggvarmeskjold (Gazco Del Nr.GZ11748). Se Seksjon 4 Kanaloppstilling for installasjonsdetaljer.

2.9 For ytterligere veiledning for installasjon av gassapparater i trebygninger, ta kontakt med ditt lokale bygningstilsyn.

3. Gasstilførsel

DENNE PEISEN ER BEREGNET TIL BRUK I EN GASSINSTALLASJON MED EN REGULERT MÅLER.

3.1 Før installasjon, sjekk at gasstilførselen på stedet (identifikasjon av gasstype og trykk) og justeringen på peisen er kompatibel.

3.2 Kontroller at gasstilførselen leverer nødvendig gassmengde og at dette er i henhold til gjeldende forskrifter.

3.3 Det kan brukes mykere kobberrør på installasjonen og forbindelser med myk lodding som er utenfor peisen.

3.4 Dersom det er meningen å skjule gasstilførselen hulrommet på veggen, må alle ledd i alle deler av tilførselen være lett tilgjengelige når apparatet er installert.

3.5 En fabrikkmontert isolasjonsanordning er en del av innløpsforbindelsen. Ytterligere isolasjonsanordninger er ikke nødvendig.

3.6 Alle tilførselsrør skal spyles for rusk og avfall som eventuelt måtte ha kommet i rørene før de koples til peisen.

3.7 Gasstilførselen kommer inn gjennom silikonpanelet plassert på VENSTRE bakside eller bunnen av den ytre boksen. Splitt med en skarp kniv før du fører tilførselsrøret igjennom

3.8 Gasstilførselen skal installeres slik at den ikke begrenser muligheten for å flytte peisen under vedlikehold og inspeksjon.

3.9 Tilførselen kan installeres på flere måter.

1) Ved å bore et hull tvers gjennom den utvendige veggen. Det er en åpning på baksidepanelet av apparatet for at røret skal kunne skjules inne i apparatet.

2) Gassrøret kan skjules ved å skjære en kanal i veggen. Alle gjeldende forskrifter må følges, og ingen rørledd må skjules i veggen.

4. Ventilasjon

4.1 Peisen krever ingen ytterligere ventilasjon.

Installasjonsinstrukser

Site Requirements

5. Plassering Av Peisen

Merk: Dette apparatet er primært konstruert for å bli innfelt i det interne murverket av en standard hulromsvegg. Det er imidlertid også mulig å montere apparatet i en falsk skorstein bygget av bindingsverket og varmebestandig panel.

5.1 **Hvis utstyret er montert på gulvnivå (som gir en synlig åpning hvis det plasseres 193mm fra gulvet) vil det kreve et ildsted for å beskytte gulvet. .**
Herden må ha en minimum ubrennbar tykkelse på 12 mm, som rager 300 mm foran og 150 mm på hver side av undersiden av apparatet.

De tre metodene for installasjon med bindingsverk er:

Frame (Ramme), se Installasjonsinstrukser, avsnitt 8.
Edge (Kant), se Installasjonsinstrukser, avsnitt 9.
Cool Wall (Kjølig vegg), se Installasjonsinstrukser, avsnitt 10.

5.2 Denne peisen må stå på en ikke-brennbar plattform som er minst 12 mm tykk.

MERKNAD: Hvis hensikten er å konstruere den utvendige åpningen på ildstedet av naturmaterialer, er det anbefalt at du kutter den i tre eller flere seksjoner for å forebygge sprekking. Harpiksbaserte materialer er muligens ikke egnet. Peisen er en meget effektiv varmekilde og hensyn må derfor tas til konstruksjon og finish på ildstedet.

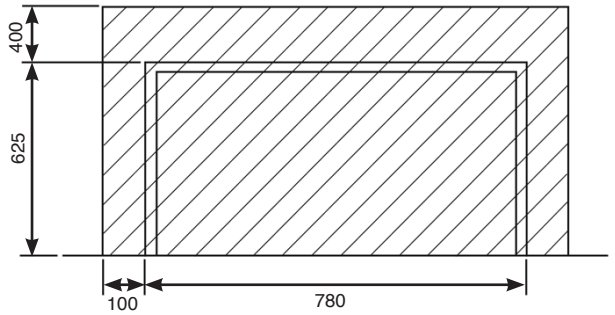
5.3 En brennbar hylle skal være:

— maks. 150 mm dyp.
— min. 400 mm høy over peisen.

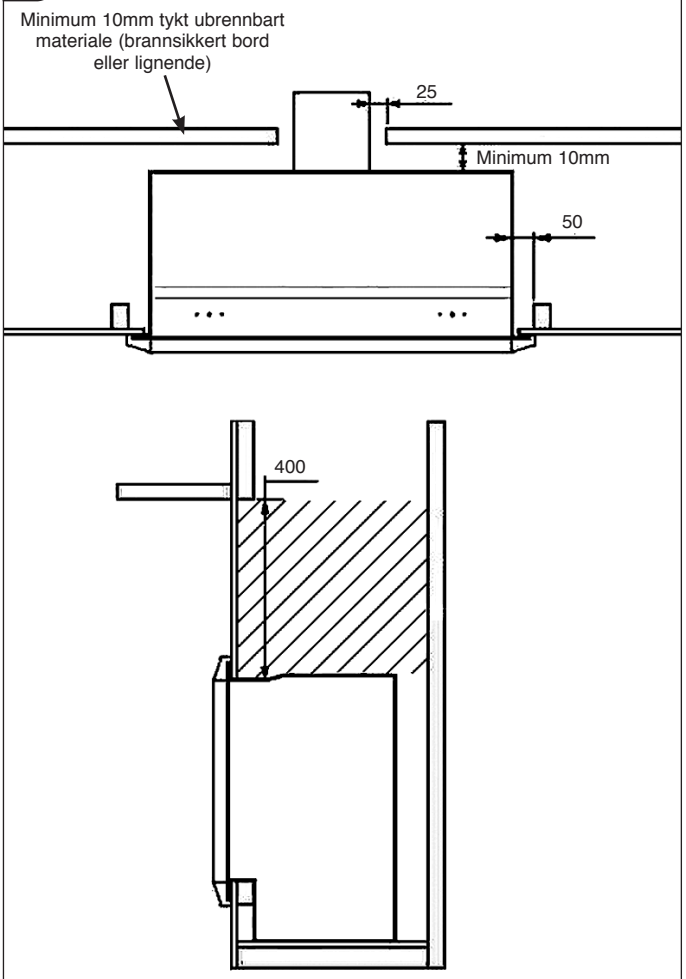
En brennbar sidevegg skal være minst 150 mm unna peisen.

5.4 Dette apparatet er ikke egnet for installasjon på eller mot en brennbar vegg. Fjern alt brennbart materiale fra området som vises, se Diagram tre og fire.

3



4



Installasjonsinstrukser

1. Sikkerhetsregler

1.1 For din egen og andres sikkerhet skal peisen installeres i henhold til lokale og nasjonale bransjestandarder. Unnlater man å installere peisen korrekt, kan det føre til søksmål. **Les disse instruksene før peisen installeres og tas i bruk.**

1.2 Disse instruksene skal legges igjen intakt hos brukeren.

1.3 Gjør ikke forsøk på å brenne søppel i denne peisen.

1.4 Hold alle plastbæreposer unna små barn.

1.5 Plasser ikke gjenstander på eller i nærheten av peisen og la det være tilstrekkelig lysåpning over peisen.

HVIS PEISEN HAR SLUKKET ELLER HAR GÅTT UT UNDER BRUK, VENT 3 MINUTTER FØR DET GJØRES FORSØK PÅ Å TENNE DEN PÅ NYTT.

VIKTIG: SE DATASKILT OG TEKNISK SPESIFIKASJON FORAN I BRUKERINSTRUKSEN FOR Å VÆRE SIKKER PÅ AT PEIzSEN ER KORREKT JUSTERT FOR GASSTYPE OG KATEGORI SOM GJELDER I LANDET HVOR PEISEN SKAL BRUKES.

FOR DETALJER SOM GJELDER ENDRING MELLOM GASSTYPER, HENVISES DET TIL AVSNITT 15, SERVICEINSTRUKSER, SKIFTE UT DELER.

Utpakking

1.6 Ta apparatet ut av emballasjen og kontroller at det er komplett og uten skader.

Legg de løse keramikkdelene til side slik at de ikke ødelegges under installasjonen.

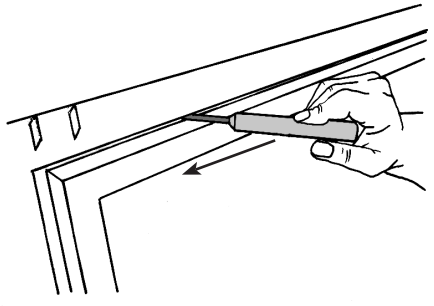
2. Installere Peisen

Merk: Dette apparatet er laget for å passe en muråpning, men en bindingsverksinstallasjon er mulig hvis nødvendig.

2.1 For å åpne glassdøren, bruk umbrakonøkkelen som følger med.

2.2 Utløs vinduslåsene ved å flytte hver fra lukket til åpen stilling mot ytre kant på glassdøren, se diagram 1.

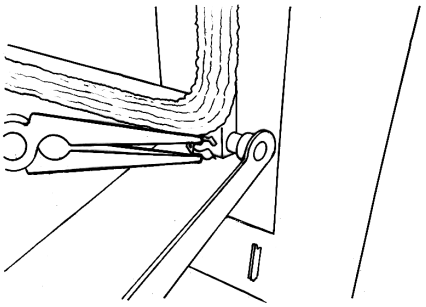
1



For enkel installasjon er det best å fjerne glassfronten.

2.3 Fjern sikkerhetsklipset som sitter nede på høyre side i vindusrammen, se Diagram 2.

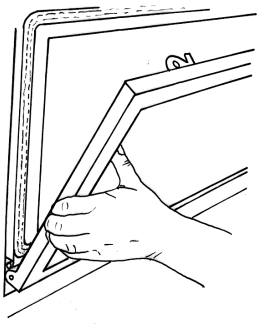
2



2.4 Når vindusrammen står rett opp og ned skyv rammen til venstre slik at den går av venstre hengelpinne.

2.5 Ved å holde rammen fremdeles rett opp og ned, og senk venstre side ned og litt framover, se Diagram 3.

3



2.6 Skyv rammen til høyre slik at rammen går av den høyre hengselpinnen. Vindusrammen er nå frigjort.

2.7 Plasser forsiktig på den ene siden

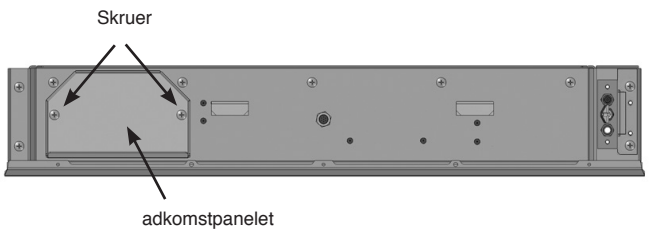
2.8 Fjern alle innlegg, Se Skifte ut deler, avsnitt 5.

2.9 Fjern hovedbrenneren, Se Skifte ut deler, avsnitt 6.

2.10 Frigjør Hovedkontroll-Montasje, Se Skifte ut deler, avsnitt 7.

2.11 Gasstilførselen føres inn i apparatet gjennom et silisium-panel, enten på gulvet eller på baksiden under tilgangspanelet, se Diagram 4.

4



2.12 Gjør et snitt med en skarp kniv før tilførselsrøret føres gjennom.

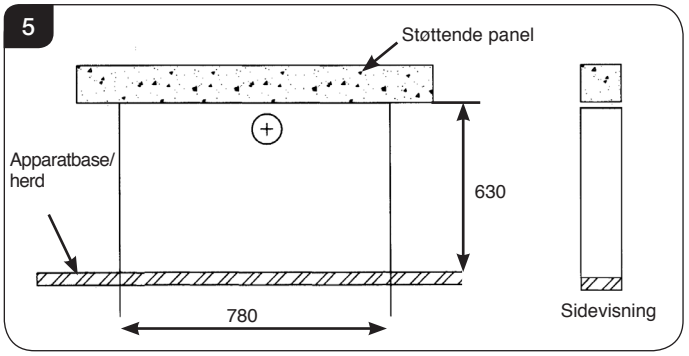
Installasjonsinstrukser

3. Byggesteinsinstallasjon

Denne metoden for installasjon krever strukturell endring av den bestemte plasseringen. En passende støttekarm må være installert for å opprettholde den strukturelle integriteten til det omkringliggende blokkvirket.

3.1 Merk posisjonen til karmen, slik at den ligger midt over den tiltenkte installasjonen. Fjern blokkvirket og installer karmen ved hjelp av en morter for å sikre sterk forbindelse til veggen rundt, se Diagram 5.

5



3.2 Når karmen er på plass, marker bredden på åpningen og fjern blokkvirket.

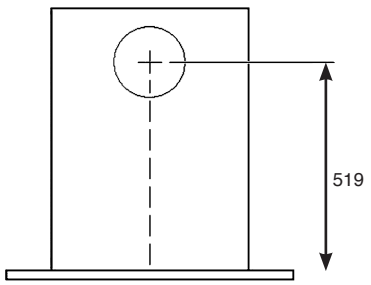
3.3 Tett hulrom med ubrennbart brett for å forhindre at isolasjon berører apparatet.

3.4 Sørg for at det er et tomrom på minst 10mm mellom baksiden av apparatet og ytterveggen. **Det må ikke ligge brennbart materiale bak dette apparatet.**

3.5 Vurder den endelige kanalstillingen og sikre at alle nødvendige klareringer er oppfylt, se Avsnitt 1.

3.6 Merk posisjonen til kanalen på veggen ved å måle fra toppen av det ferdige herdnivået/basen av apparatet se Diagram 6.

6



3.7 Det må lages et 152 mm i diameter (6") stort hull i veggen for å installere avtrekkskanalen. Dette kan gjøres på to måter, ved enten å bruke:
a) Kjernebor eller
b) Hammer og meisel
Bor små hull rundt periferien hvis du bruker metode b. Utbedre begge endene av hullet.

3.8 Forbered gasstilførsel og kabel
Ved montering i et hulrom bør ingen skjøter ligge innenfor hulrommet, og røret må hylses. Se Krav til gassinstallasjon.

3.9 Installer batterikabelen and veggplateboks
Gazco anbefaler at kabelen installeres gjennom ledningsrør eller lignende for å gi beskyttelse og mulighet for fremtidig vedlikehold.

Ved bestemmelse av kabelrute, er det viktig å ta hensyn til at det unngås kontakt med apparatet og avtrekkssystemet.

VIKTIG - ikke før batterikabelen opp på siden av apparatets ytre deksel.

Se avsnitt 11 for veggboks og batterierinstallasjon

Vegg platen må installeres med en ikke-metallisk monteringsboks, sørg for den tørre kledningsboksen i plast brukes når det er mulig. På murerarbeid er det mulig å drille gjennom baksiden av denne boksen og sikre den på plass med veggplugger og skruer, selv om dette betyr at en liten mengde bearbeiding må gjøres for å dekke sidesikringsstroppene i plast. Alternativt kan en standard 47mm dyp pattress-boks brukes for å overflatemontere vegg platen.

3.10 Plasser apparatet i åpningen og sikre at apparatet er i vater og at forkanten er på linje med den foreslåtte forsiden av veggen.

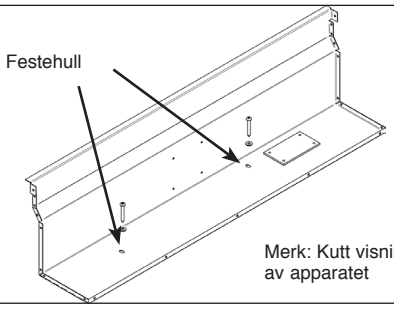
3.11 Merk festeskruene i bunnen av apparatet.

3.12 Fjern apparatet og bor og tett igjen hullene.

3.13 Sett apparatet i åpningen. Det vil være nødvendig å passere gasstilførselsrøret med vinkelrøret gjennom silikonpanelet og batterikabelen gjennom venstre eller høyre gummiemalje.

3.14 Sikre apparatet gjennom festehullene i bunnen og sjekk apparatnivået, se Diagram 7.

7



4. Montering Av Avtrekkskanal

4.1 **KANALLENGDE:** **MIN = 90mm**
MAKS = 550mm

4.2 Pakk ut den justerbare kanalmontasjen og terminalbeskyttelsen.

4.3 Ikke mist festene.

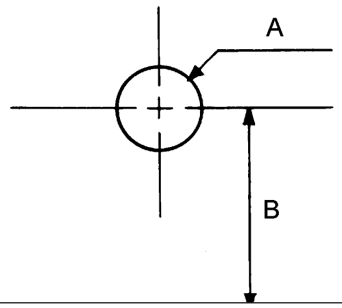
4.4 Vurder den siste apparatposisjonen og sikre at den samsvarer med klaringene som krever for den eksterne kanalen, se Krav til plass, Avsnitt 1.

4.5 Merk den vertikale sentrumslinjen på apparatet på veggen, se Diagram 8, A.

4.6 Merk høyden fra toppen av apparatets herd/base til midten av kabelen, se Diagram 8, B.

VÆR NØYE MED Å MERKE KABELEN RIKTIG. DEN ER VANSKELIG Å FJERNE ETTER INSTALLASJON.

8



Kanallengde

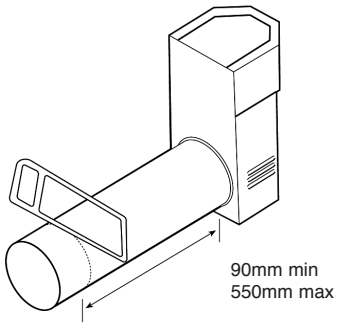
4.7 Når apparatet er på plass, (minimum 10 mm åpning mellom baksiden av ovnen og veggen), mål avstanden fra baksiden av apparatet til den ytre veggflaten. Trekk 18mm fra denne målingen.

MERK: Hvis man installerer på en bygning med treramme må dybden av Varmeskjoldet inkluderes i den totale lengden. Kanalterminalen må gå igjennom både veggen og Varmeskjoldet.

4.8 Sett det firkantede pappomslaget i kanalen for å støtte det indre røret.

4.9 Skjær gjennom kanalen og omslaget, se Diagram 9.

9



4.10 **FJERN RESTENE AV DET FIRKANTEDE PAPPOMSLAGET FRA KANALEN.**

4.11 Fil de avskjærte kantene til de er glatte.

Installering av Terminal Mot En Murvegg

På ytterveggen:

4.12 Plasser kanalmontasjen i hullet. Terminalen bør ligge flatt mot veggen.

4.13 Sjekk at terminalen er vertikal, se Diagram 10.

4.14 Merk de 4 festehullene.

4.15 Fjern terminalen og bor hullene.

4.16 Sett inn de pluggene som følger med.

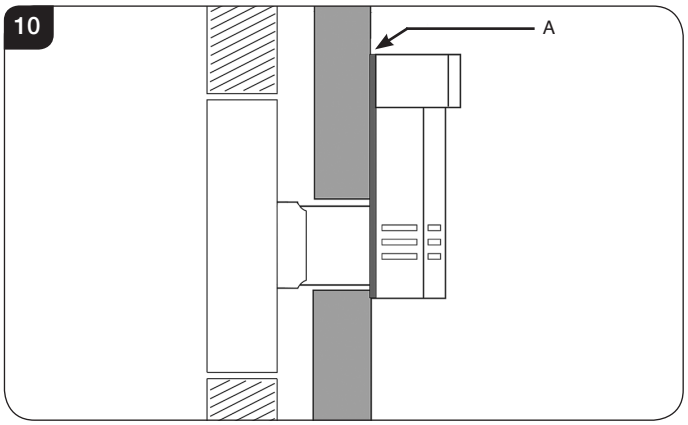
FEST IKKE KANALEN PÅ DETTE STADIET.

Kanal- og apparatfester

4.17 Plasser apparatet og sjekk korrekt klarning.

4.18 Påfør en dråpe værbestandig fugemasse (silikon eller lignende) ytterst på baksiden på terminalen, se Diagram 10.

10



4.19 Mat kanalen gjennom veggen og sikre at den har klar gjennomgang.
Gå frem til 4.25.

Installering av Terminal Mot En Trevegg

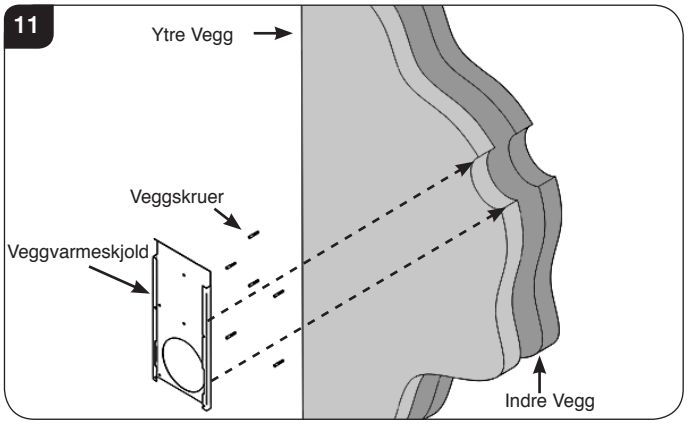
På ytterveggen:

4.20 Det er nødvendig å installere et Varmevernskjold for å beskytte de brennbare materialene i veggen. Dette kitet er tilgjengelig fra Gazco (Del Nr.GZ11748).

4.21 Plasser Varmevernskjoldet over kanalutløp hullet (se Seksjon 3) og merk av de 2 sentrale hullenes posisjon på platen og de 4 sidefestene for terminalen.

Bor 6 hull og skru inn Veggskruer, Se Diagram 11.

11

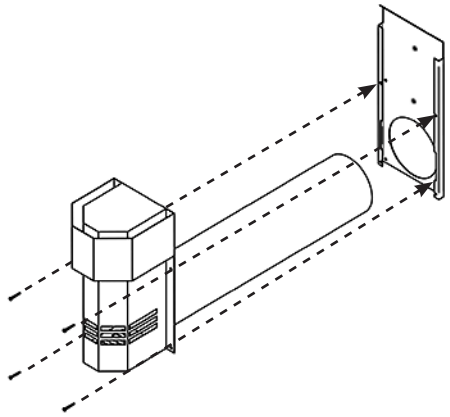


Installasjonsinstrukser

4.22 Fest Varmeskjoldet til yttersiden av veggen ved å bruke de hullene på midten av platen.

4.23 Mat kanalen forsiktig gjennom veggen og sikre jevnt til Varmevernskjoldet ved å bruke de 4 festeskruene, se Diagram 12.

12



4.24 Proceed to 4.25.

Alle Installasjoner

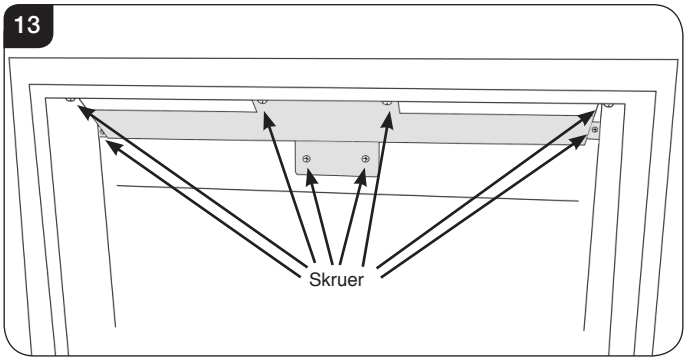
4.25 Engasjer kanalen i de indre og ytre stussene.

4.26 Pass på at gummipakningen på innerpluggen ikke er skadet; det kan være nødvendig å smøre pakningene med oppvaskmiddel (eller lignende) for å lette montasjen.

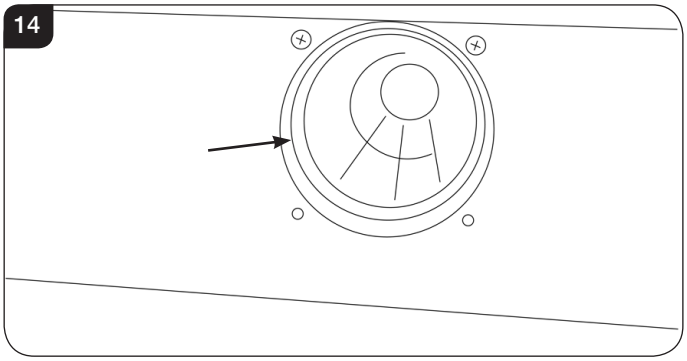
For å sikre en vellykked installasjon, ta ut ledeplaten ved å fjerne 8 festeskruer, se Diagram 11.

Det er nå mulig å se om enden av kanalen er riktig plassert, se Diagram 13.

13



14

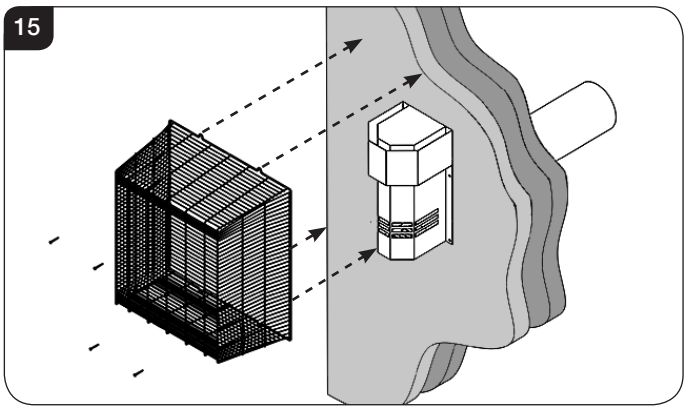


4.27 Sett 4 skruer i flensen på kanalterminalen.

4.28 Sjekk at fugemassen har dannet et vanntett element til veggen.

4.29 Enhver terminal mindre enn 2m over ethvert tilgangsparti (flat mark, balkong eller flatt tak med tilgang) må utstyres med medfølgende beskyttelse, se Diagram 15.

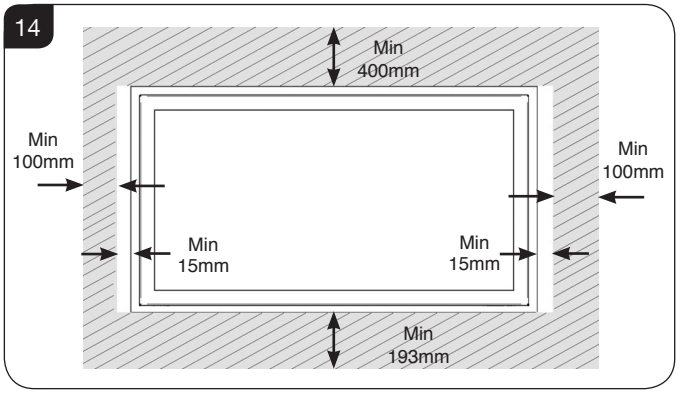
15



4.30 Fullfør veggen opp til kanten av apparatet og la det være en åpning på minst 15 mm på hver side av apparatet for å tillate klaring for underrammefester, se Diagram 14.

Sikre at distanse til brennbare stoffer er observert, se Diagram 14.

14



4.31 Monter ikke-brennbart bord fra den nederste kanten av apparatet til et en minimum dybde på 193mm se Diagram 14. Avslutt disse partiene med varmeresistent gips

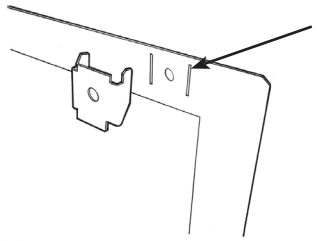
VKTIG - DET ER INSTALLATØRENS ANSVAR Å SIKRE AT APPARATET ER SIKKERT FESTET TIL VEGGEN.

5. Dekorativ front.

Ved montering av en dekorativ front:

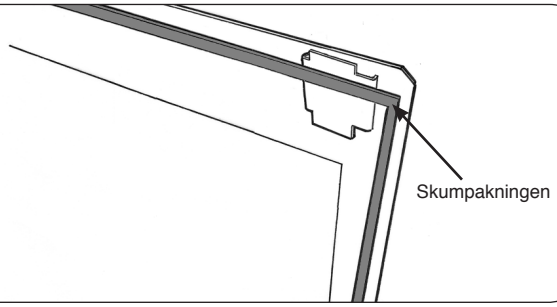
5.1 Fest de 4 x rammefeste-brakettene til underrammen, se Diagram 15.

15



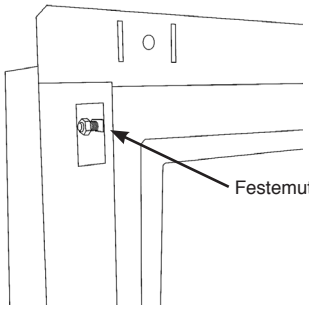
5.2 Monter skumpakningen bak på ytterflensen av peisen, se Diagram 16.

16



5.3 Monter underrammen til apparatet og sikre at underrammen passer internt i ytre del av hovedboksen med knotter og festemuttere som passerer gjennom sidesporene. Sikre ved å feste de 4 mutterne, se Diagram 17.

17



5.4 Sikre apparat og underramme til veggen gjennom hullene i underrammen med skruene som følger med.

5.5 Hvis den ferdige veggen ikke er på linje med de øvre festehullene i underrammen, kan sidehullene brukes til å feste rammens bakside til veggen. Rammefeste-brakettene må imidlertid **festes til underrammen**.

5.6 Skru de nedre rammefestene gjennom underrammen inn i fyllingsbrettet på bunnen av apparatet.

5.7 Monter den dekorative fronten i samsvar med individuelle installasjonsinstruksjoner.

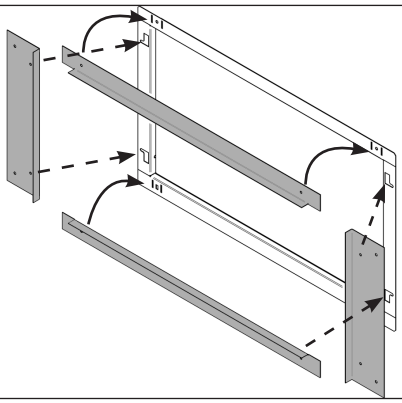
6. Edge Kit

Som ekstrautstyr leveres det et Studio-Edge monteringssett for å installere peisen uten ramme: Studio 1 BF kode nr. 8727BFEK01.

Slik bruker du monteringssettet:

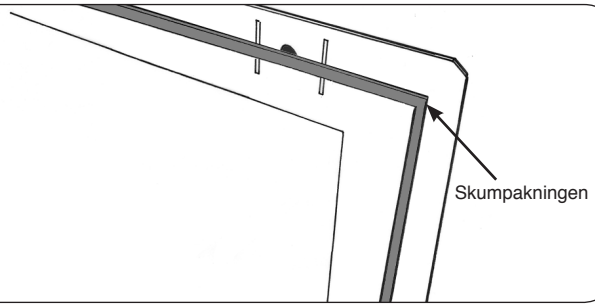
6.1 Fest de 4 metallbrakettene på kitet til underrammen ved hjelp av festeskruene som følger med, se Diagram 18.

18



6.2 Monter skumpakningen bak på ytterflensen av peisen, se Diagram 19.

19



6.3 Monter underrammen til apparatet og sikre at underrammen passer internt i ytre del av hovedboksen med knotter og festemuttere som passerer gjennom sidesporene. Sikre ved å feste de 4 mutterne, se Diagram 17.

Merk: Det er ikke nødvendig å siselere veggen for å gi rom til Edge kit festene i veggen.

6.4 Plasser apparatet i åpningen og sikre at apparatet er i vater og at forkanten er på linje med den foreslåtte forsiden av veggen.

6.5 Merk festeskruene i bunnen av apparatet.

6.6 Fjern apparatet og bor og tett igjen hullene.

6.7 Sett apparatet i åpningen. Det vil være nødvendig å passere

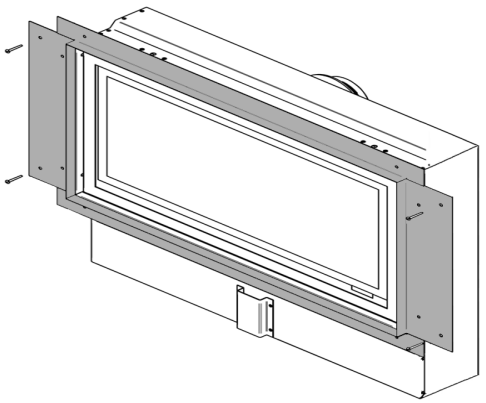
Installasjonsinstrukser

gasstilførselsrøret med vinkelrøret gjennom silikonpanelet og batterikabelen gjennom venstre eller høyre gummiemalje.

6.8 Sikre apparatet gjennom festehullene i bunnen og sjekk apparatnivået, se Diagram 7.

6.9 Skru Edge kit-et inn i veggen på sidene av apparatet, se Diagram 20.

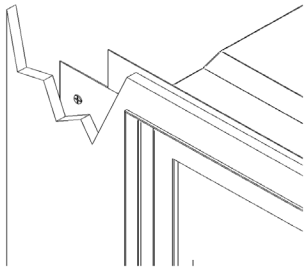
20



6.10 Monter kanalmontasjen, se avsnitt 4.

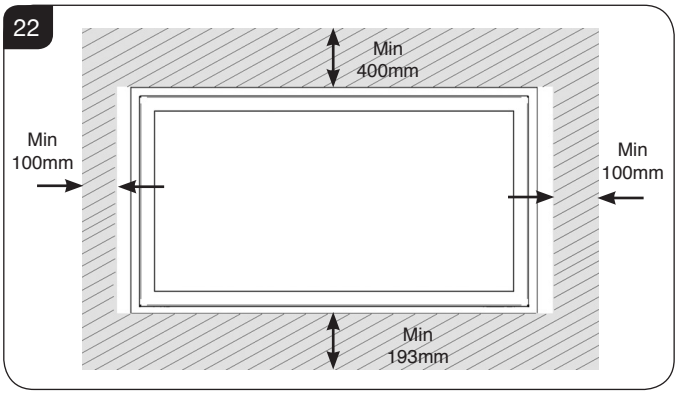
6.11 Kit-et er designet for at ikke-brennbare brett kan tas opp langs kanten y, se Diagram 21.

21



6.12 Tilpass ikke-brennbare brett til veggen rundt apparatet. Dette bør utvides til minimum 400mm over apparatet og 100mm ved sidene, se Diagram 22.

22



6.13 Monter gipsplate foran på resten av peisfremspringet.

6.14 Legg en plasterfinish på peisfremspringet ved å bruke varmeresistent plaster rett rundt apparatet, se Diagram 22.

7. Installasjon I Bindingsverk

PÅ FØLGENDE SIDER FINNES BESKRIVELSE AV TRE TYPER INSTALLASJONER FOR BINDINGSVERK:

1) FOR STUDIO SLIMLINE MED DEKORATIV FRONT (SE AVSNITT 8).

2) FOR INSTALLASJON HVOR STUDIO SLIMLINE - UTGAVEN SITTER JEVNT MED FERDIG «EDGE» (KANT) PÅ VEGGEN (SE AVSNITT 9).

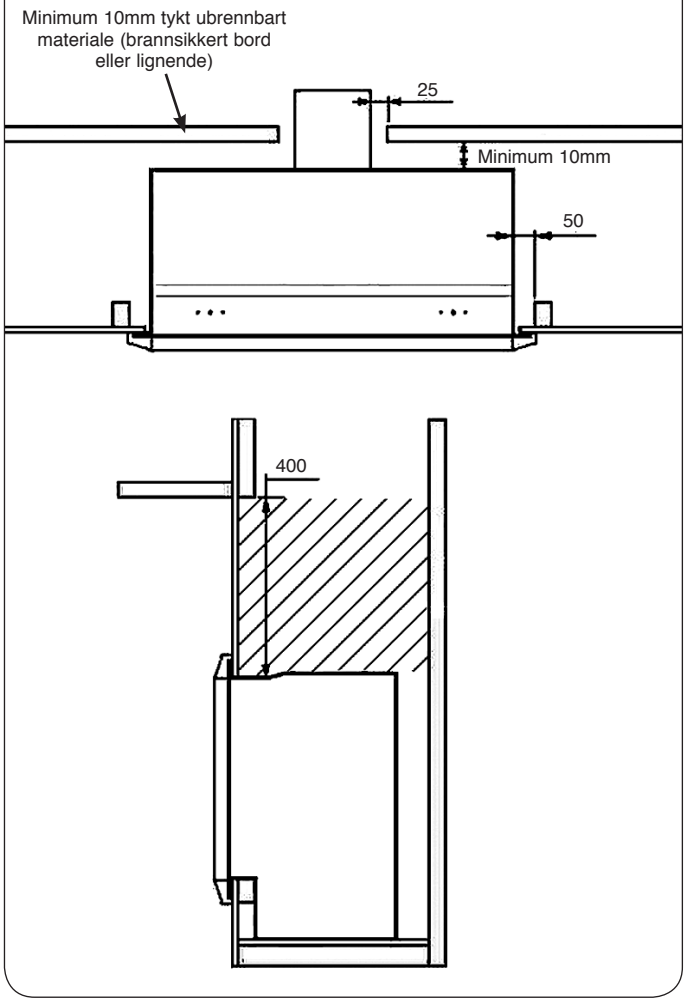
3) EN YTTERLIGERE «EDGE»-INSTALLASJON SOM GIR «COOL WALL» (KJØLIG VEGG) OVER PEISEN HVOR KUNDEN KAN HENGE BILDER OSV (SE AVSNITT 10).

VIKTIG: Det må ALDRI plasseres et LCD/plasma tv-apparat over dette apparatet.

7a. Avstand til Brennbart Materiale - Ikke-Brennbar Setting

7.1 BRENNBARE DELER AV BINDINGSVERKET MÅ VÆRE OVER MINIMUMSMÅLENE SOM VIST I DIAGRAM 23. SELV OM RAMMEVERKET ER BESKYTTET AV ET IKKE-BRENNBART MATERIALE, MÅ DU OPPRETTHOLDE DISSE AVSTANDENE, SE DIAGRAM 23.

23



7.2 TOMROMMET RUNDT ELLER OVER PEISEN MÅ IKKE PAKKES MED ISOLASJONSMATERIALER SLIK SOM MINERALULL.

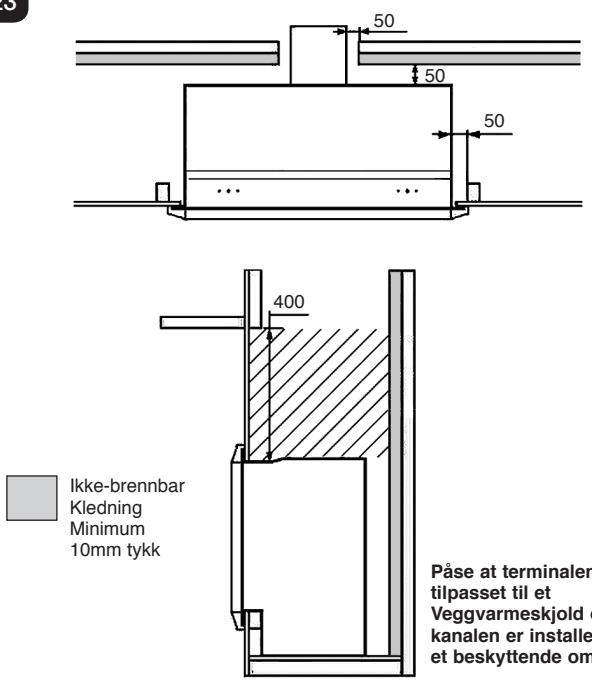
7.3 TOMROMMET SOM ER BYGD FOR KASSETTEN MÅ VÆRE
VENTILERT FOR Å FOREBYGGE AKKUMULERING AV VARME. HVIS TOMROMMET BLIR TETT, MÅ DU DA LAGE TIL LUFTEHULL BÅDE LAVT OG HØYT SOM HVERT ER CA. 50 cm². LUFTEHULLENE SKAL FØRE KALD LUFT FRA ROMMET OG RETURNERE VARM LUFT TILBAKE TIL ROMMET

7.4 DET MÅ VÆRE TILGANGSLUKE PÅ SIDEN AV PEISFREMSPRINGET FOR FREMTIDIG ETTERSYN OG SERVICE, INSPEKSJON AV AVTREKKSKANAL OG PEIS.

7b. Avstand til Brennbart Materiale - Treramme Bygning

7.5 BRENNBARE DELER AV BINDINGSVERKET MÅ HOLDES INNENFOR MINIMUMSDIMENSJONER VIST I DIAGRAM 23. SELV OM RAMMEVERKET ER BESKYTTET AV IKKE-BRENNBARE MATERIALER, MÅ DISSE DIMENSJONENE OVERHOLDES.
SE DIAGRAM 24.

23

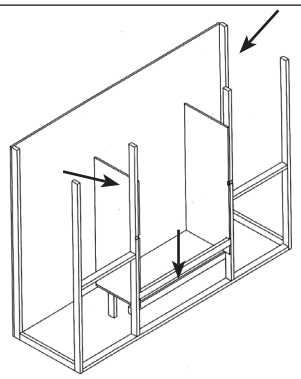


8. Installasjon I Bindingsverk For Studio Med Rammer

8.1 Konstruer peisframspringet i form av bindingsverk og avlukker i ønsket størrelse, inkludert beskyttet plattform med nødvendig høyde.

8.2 Åpningene for peisen skal fôres med 12 mm tykt ikke-brennbart materiale som vist, se diagram 24.

24



8.3 Kontroller at klaringer blir opprettholdt, se diagram 23.

8.4 Sett peisen i stilling og bestem kravene til avtrekkskanal.

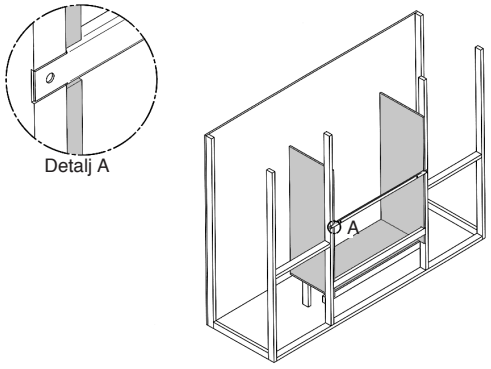
8.5 Kutt et hull for uttaket på avtrekkskanalen - se Installasjonsinstrukser, avsnitt 4.

8.6 Sørg for tilførsel av gass og strøm i tomrommet hvor kassetten skal sitte på venstre side.

Da ingen brennbare materialer kan bli brukt over peisen, følger det med støttestang:

8.7 **Merk av riktig høyde for plasseringen av støttestangen (følger med) som skal monteres på bindingsverket. Det skal være utsparing for stangen i bindingsverket, se diagram 25.**

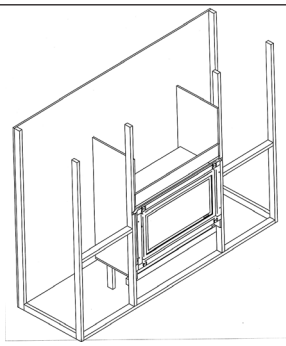
25



Installasjonsinstrukser

8.8 Monter støttestangen på bindingsverket i riktig høyde, se diagram 26.

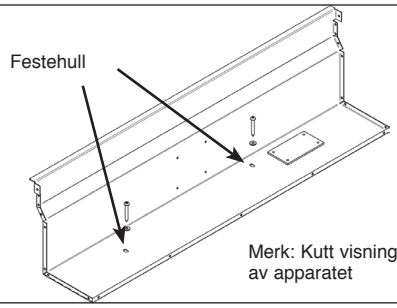
26



8.9 Plasser apparatet i åpningen og sikre at apparatet er i vater og at forkanten er på linje med den foreslåtte forsiden av veggen.

8.10 Fest apparatet til bunnen av sokkelen på bindingsverket ved hjelp av skruene som følger med, se diagram 27.

27



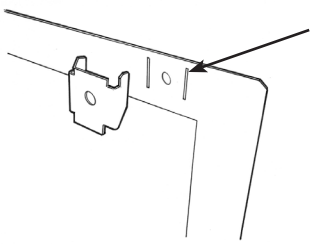
8.11 Monter et ikke-brennbart brett til bindingsverket rundt apparatet. Dette bør strekke seg minst 400 mm over og i det minste 100 mm til hver side av apparatet, slik at en åpning på minst 15 mm på hver side av apparatet gir klaring for underrammefester, se diagram 22.

8.12 .Påfør gipsplater til resten av bindingsverket.

8.13 Legg en plasterfinish på forsiden av peisfremspringet og sikre at varmebestandig gips brukes på områdene som vises i diagram 22.

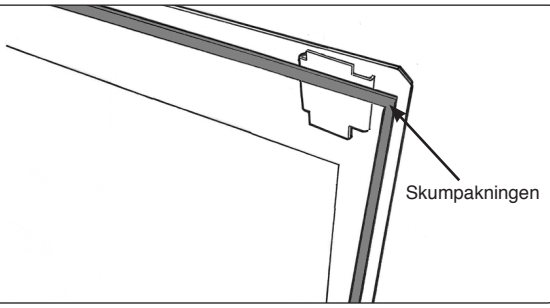
8.14 Fest de 4 rammebrakettene på peisen, se diagram 28.

28



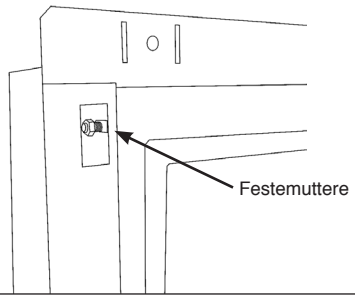
8.15 Monter skumpakningen bak på ytterflensen av peisen, se diagram 29.

29



8.16 Monter underrammen til apparatet og sikre at underrammen passer internt i ytre del av hovedboksen med knotter og festemuttere som passerer gjennom sidesporene. Sikre ved å feste de 4 mutterne, se Diagram 30.

30



8.17 Fest apparatet til bindingsverket med fire skruer gjennom flens, brakett og støttebar

Slikker (tørket leire)

På grunn av den høye temperaturen som peisen skaper, er det rådelig å bruke slikker eller lignende materiale mellom peisen og gipsplaten.

Bruk aldri en-dels slikker da det kan oppstå ekspansjon (til og med sprekking).

Merknad: Hvis det brukes slikker, må det brukes lengre skruer for å feste peisen.

For å gjøre installasjonen ferdig:

8.18 Kople til veggboksen og batteriene ved å følge instruksene i avsnitt 11.

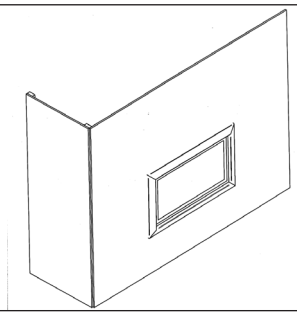
8.19 Kople til:

— avtrekkskanalen (se Installasjon, avsnitt 4).
— og tilførsel for gass (se Installasjon, avsnitt 2) ved å bruke åpningen på siden av peisfremspringet for tilgang.

Etter igangkjøring:

8.20 Gjør peisfremspringet ferdig på sidene, se diagram 31.

31



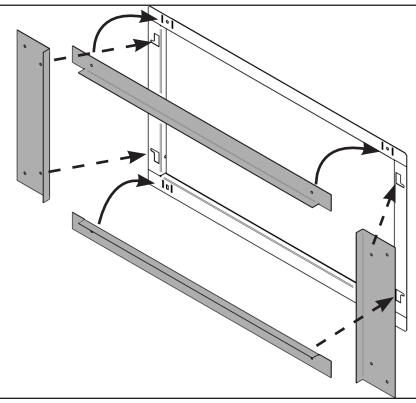
9. Monteringssett For Bindingsverk Med Studio-Edge

Som ekstrautstyr leveres det et Studio-Edge monteringssett for å installere peisen uten ramme: Studio kode nr. 8727BFEK01.

Slik bruker du monteringssettet:

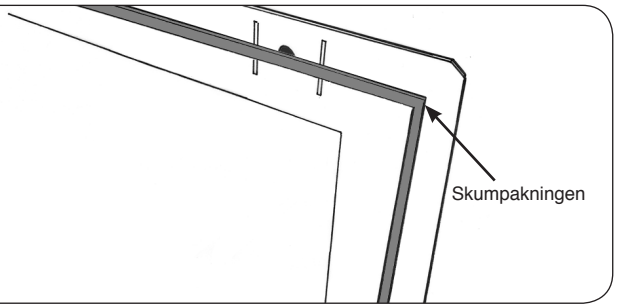
9.1 Plasser de fire metallbrakettene på, se diagram 32.

32



9.2 Monter skumpakningen bak på ytterflensen av peisen, se diagram 33.

33



9.3 Monter underrammen til apparatet og sikre at underrammen passer internt i ytre del av hovedboksen med knotter og festemuttere som passerer gjennom sidesporene. Sikre ved å feste de 4 mutterne, se Diagram 30.

9.4 Konstruer peisfremspringet i form av bindingsverk etter ønsket størrelse:

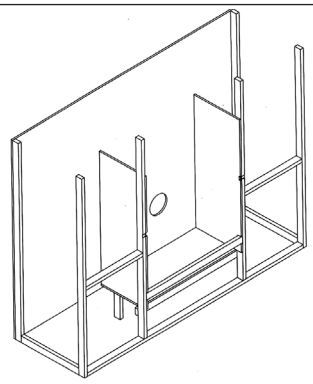
9.5 Kontroller at alle klaringer for brennbart materiale blir opprettholdt, se avsnitt 7.

9.6 Sett vertikalt bindingsverk med minimum klaring ved siden av peisen (50mm).

9.7 Bestem kravene til avtrekkskanal

9.8 Kutt et hull for uttaket til avtrekkskanalen – se Installasjon, avsnitt 4.

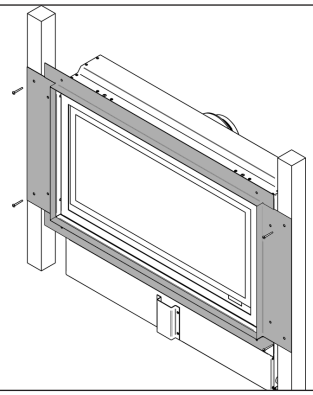
34



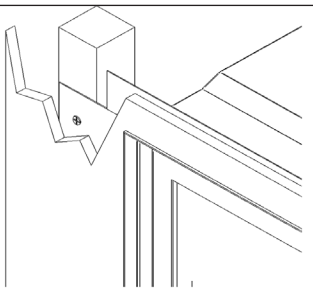
9.9 Fest det vertikale bindingsverket til metallbrakettene som er montert på peisen.

9.10 Monteringssettet er konstruert slik at ikke-brennbare plater kan bli tatt helt opp til kanten av de fire brakettene, se diagram 35 & 36.

35



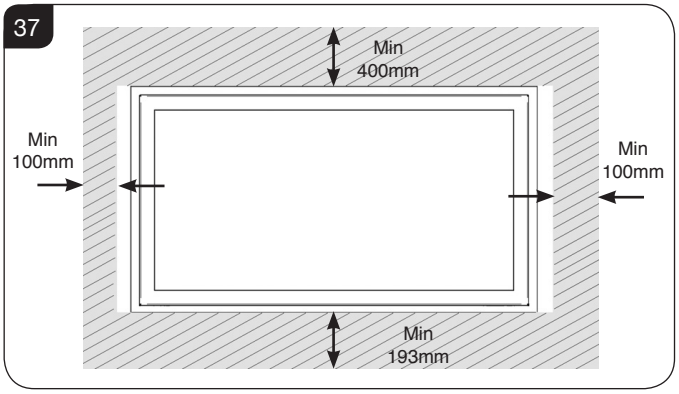
36



Installasjonsinstrukser

9.11 Bruk ikke-brennbare plater på bindingsverket over peisen. Dette bør utvides til minimum 400mm over apparatet og 100mm ved sidene, se Diagram 37.

37

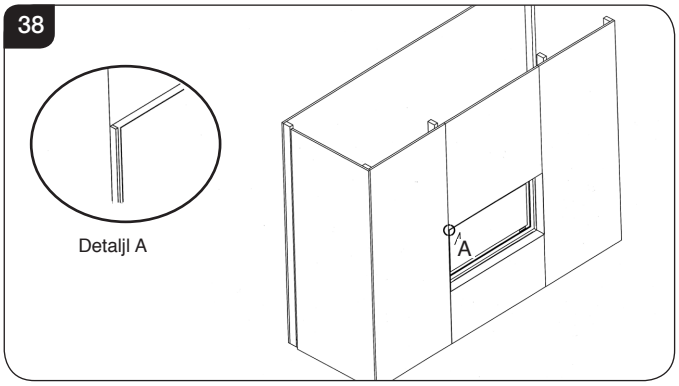


9.12 Sett gipsplater foran på resten av peisfremspringet.

9.13 Kople til avtrekkskanalen og gasstilførselen ved å bruke tilgangsåpningen på siden av peisfremspringet.

9.14 Gjør sidene på peisfremspringet ferdige etter igangkjøring, se diagram 38.

38



9.15 Legg en plasterfinish på peisfremspringet ved hjelp av varmebestandig gips i området rett rundt apparatet, se diagram 37.

10. Monteringssett For Bindingsverk Med «Cool Wall»

Med denne installasjonen på «Cool Wall» (Kjølig vegg), blir den overførte varmestrømningen fra peisen ledet inn i skorsteinshulrommet og utluftet på toppen.

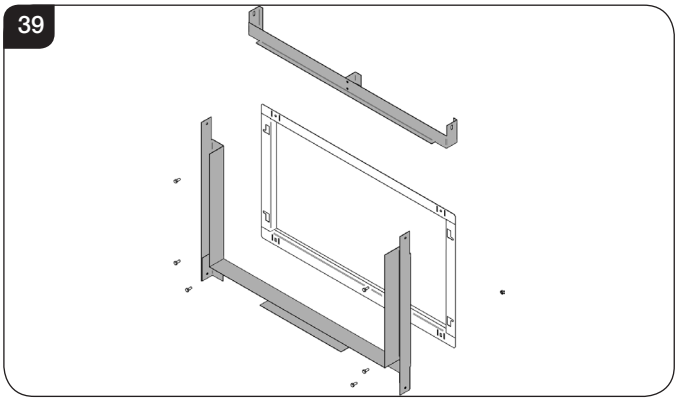
Monteringssettet for «Cool Wall» leveres uten finish. Dette gjør at monteringssettet kan utføres i finish som passer med dekorasjonen på yttersiden.

Som ekstrautstyr leveres det et Studio monteringssett for «Cool Wall» for å kunne installere peisen uten ramme: Studio kode nr. 8727BFCW01.

Slik bruker du monteringssettet:

10.1 Plasser de fire metallbrakettene i en underramme, se Diagram 39. Det er en tilsiktet åpning på toppen for konveksjonsvarme.

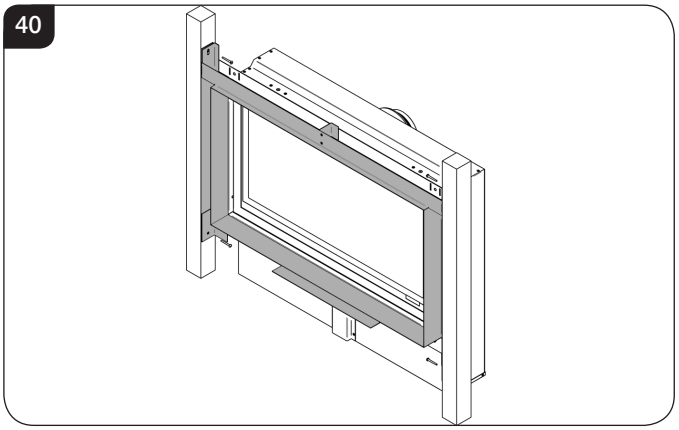
39



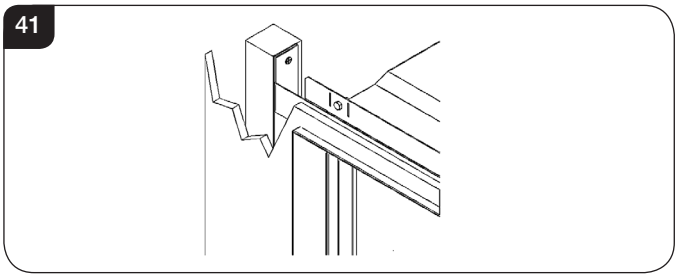
10.2 Monter underrammen til apparatet og sikre at underrammen passer internt i ytre del av hovedboksen med knotter og festemuttere som passerer gjennom sidesporene. Sikre ved å feste de 4 mutterne, se Diagram 30.

10.3 Dette vil nå bestemme bredden på de to vertikale støttene i bindingsverket. Monteringssettet er konstruert slik at ikke-brennbare plater kan bli tatt helt opp til kanten av de fire brakettene, se diagram 40 & 41.

40



41



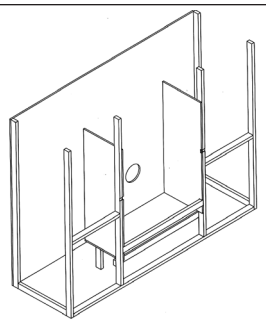
10.4 Fest venstre og høyre metallbrakett på bindingsverket. Konstruer peisfremspringet i form av bindingsverk i ønsket størrelse.

10.5 Kontroller at alle klaringer for brennbart materiale blir opprettholdt, se avsnitt 7.

10.6 Bestem kravene til avtrekkskanal

10.7 Kutt et hull hvor avtrekkskanalen skal gå ut – se Installasjon, avsnitt 4.

42



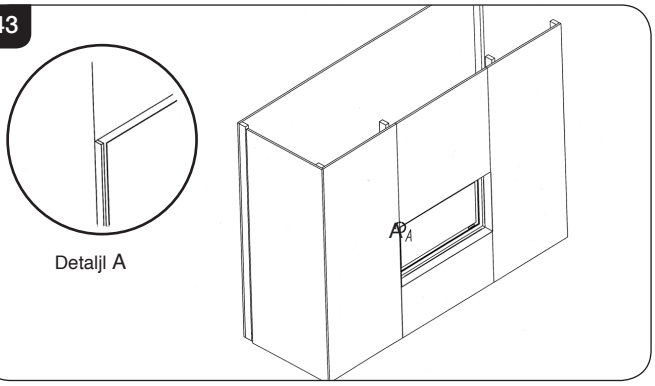
10.8 Bruk ikke-brennbare plater på bindingsverket over peisen. Dette bør utvides til minimum 400mm over apparatet og 100mm ved sidene, se Diagram 37.

10.9 Monter gipsplate foran på resten av peisfremspringet.

10.10 Kople til avtrekkskanalen og gasstilførselen ved å bruke tilgangsåpningen på siden av peisfremspringet.

10.11 Gjør sidene på peisfremspringet ferdige etter igangkjøring, se diagram 43.

43



10.12 Øvre del av peisfremspringet må ha minst 200cm² utstrømningsåpning.

10.13 Legg en plasterfinish på peisfremspringet ved hjelp av varmebestandig gips i området rett rundt apparatet, se diagram 37.

11. Lle Typer Installasjoner - Veggboks & Batterier

Vennligst merk at: Gazco kan gi deg en nettadapter som tilleggsutstyr for å gi kontinuerlig strøm til enhetskontrollboksen i stedet for batteripakken.

Hvis du installerer et apparat med adapteren, sørg for at det finnes en stikkontakt 1,5 m innenfor kontrollboksen, og følg instruksjonene som er gitt.

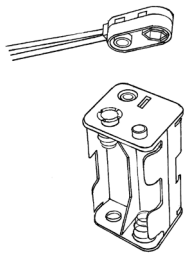
Ved installering av veggboksen bør og batterikabelen ha minst 100mm slakk ledning der hvor de går inn i apparatet på høyre side. Dette muliggjør fjerning av styreenheten mens den er i bruk.

11.1 Bestem posisjonen for veggboksen som inneholder batterier og vegg platen og skjær ut hullet.

En batteri ledning følger med og er forhåndsmontert på apparatkontrollen. Apparatet er klargjort på forhånd slik at ledningen kan komme ut på venstre eller høyre side gjennom gummiforingen. Ledningen er 3 meter lang.

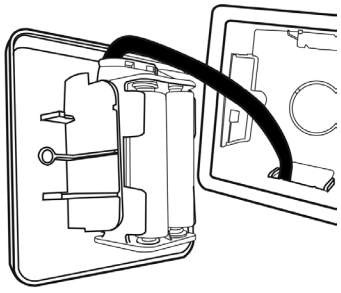
11.2 Kople til ledningen fra peisen til batteripakken, se diagram 44.

44



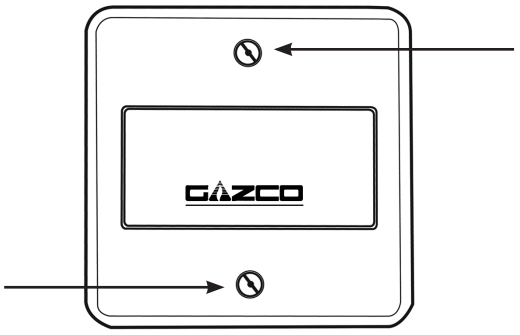
11.3 Monter de fire nye batteriene (AA størrelse) i riktig stilling og monter batteriholderen på nytt som vist i diagram 45.

45



11.4 Fest vegg platen til veggboksen med de to festeskruene, se diagram 46.

46



VIKTIG
Vegg platen må installeres med en ikke-metallisk monteringsboks, sørg for den tørre kledningsboksen i plast brukes når det er mulig. Dersom meningen er å installere en vegg platen på murerarbeid er det mulig å drille gjennom baksiden av denne boksen og sikre den på plass med veggplugger og skruer, selv om dette betyr at en liten mengde bearbeiding må gjøres for å dekke sidesikringsstroppene i plast. Alternativt kan en standard 47mm dyp pattress-boks brukes for å overflatemontere vegg platen.

FORSIKRE DEG OM AT INGEN LEDNINGER ER FANGET FØR VEGGPLATEN MONTERES PÅ PLASS IGJEN. LEDNINGEN KAN LETT SKADES.

Installasjonsinstrukser

12. Montere Peisen

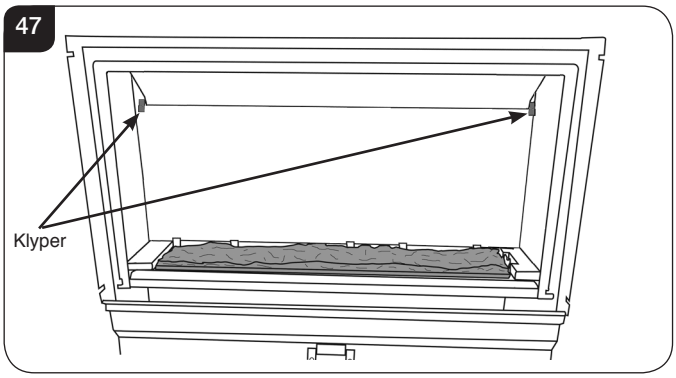
INNLEGG

12.1 Slimline Studio-apparatet kommer i tre ulike innleggs-overflater:

Vermikulitt
Sort
Mursteinseffekt

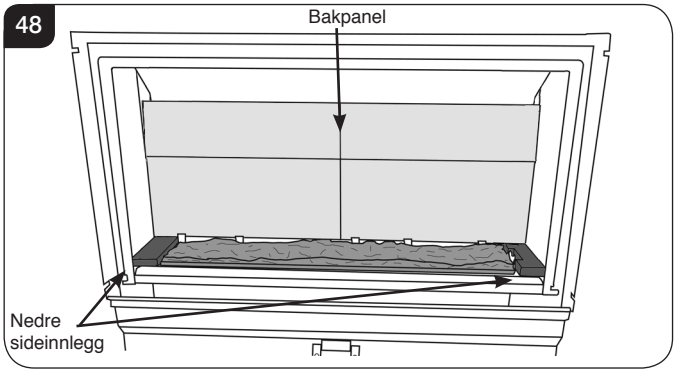
12.2 Det er to klemmer øverst på brennkammeret som brukes til å sikre baksiden av panelet i riktig posisjon. Disse må fjernes før montering av innleggene, se diagram 47.

47



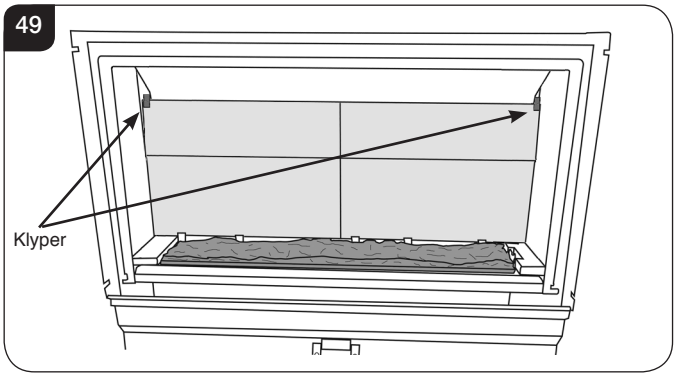
12.3 Plasser de nedre sideinnleggene mot brennkammerets side og bakside, og plasser bakre innleggspanel i posisjon mot baksiden av apparatet, se diagram 48.

48



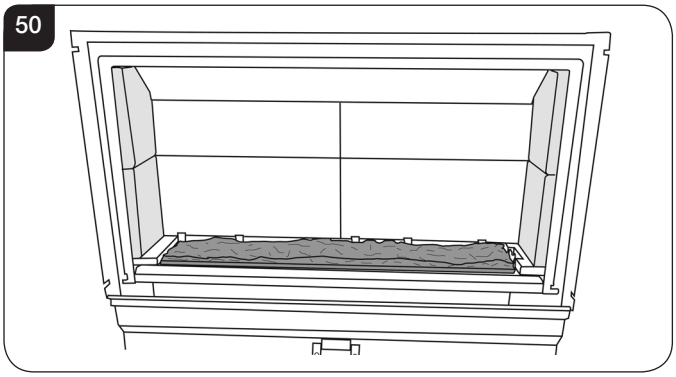
12.4 Fest de to klemmenene på nytt for å holde bakpanelet på plass, se diagram 49.

49



12.5 Skyv til slutt de to sideinnleggene på plass,se diagram 50.

50



12.6 Fjerning av innleggene foregår i motsatt rekkefølge.

13. Steinbrett

Råd om håndtering og deponering av ildfast keramikk

Brenselseffekten og sidepanelene i dette apparatet er laget av ildfast keramikkfiber (Refractory Ceramic Fibre el. RCF), et materiale som vanligvis brukes på dette bruksområdet. Beskyttelsesklær er ikke nødvendig når disse artiklene håndteres, men vi anbefaler at du følger normale hygieneregler ved ikke å røyke, spise eller drikke på arbeidsområdet, og alltid vaske hendene før du spiser og drikker.

For å forsikre deg om at utløsing av RCF-fibre holdes til et minimum, anbefales det under installasjon og vedlikehold av et HEPA-filtrert vakuum å fjerne alt støv som oppsamles på og rundt apparatet, før og etter at det arbeides på apparatet. Når apparatet skal vedlikeholdes, anbefales det at de delene som er skiftet ut ikke brekkes i stykker, men blir forseglet i den sterke polytenposen og blir merket som RCF-avfall.

RCF-avfall er klassifisert som stabilt, ikke-reaktivt farlig avfall og kan bli deponert på godkjente anlegg for landfyll.

Overflødig eksponering til disse materialene kan forårsake midlertidig irritasjon til øyne, hud og luftveiene. Vask hendene grundig etter håndtering av materialet.

14. Layout Av Vedkubber

VEDKUBBER SKAL PLASSERES I HENHOLD TIL FØLGENDE INSTRUKSER FOR Å FÅ RIKTIG FLAMMEEFFEKT

14.1 Sørg for at brennerskuffen er ren og fri for rusk.

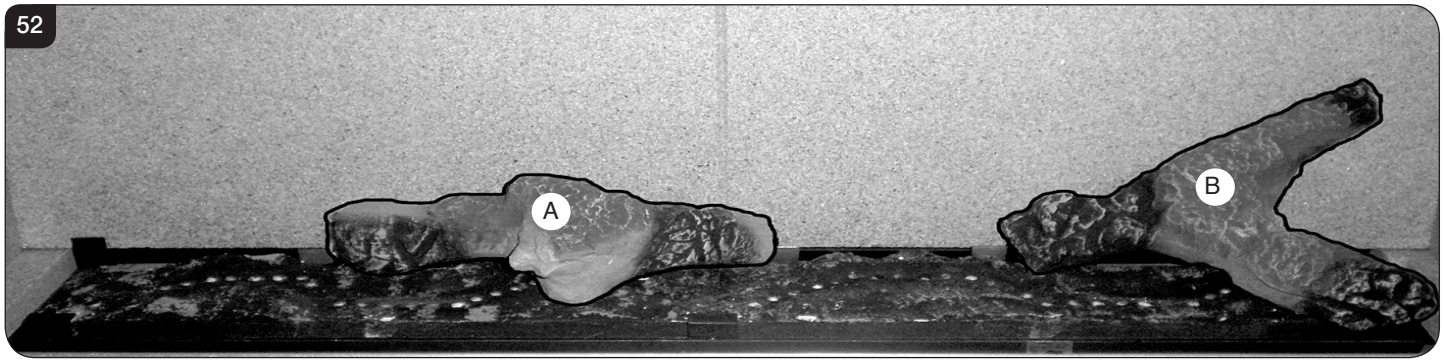
14.2 All ved kan identifiseres ved hjelp av en bokstav (A - D) på undersiden.

51

14.3 Plasser Vedkubbe A mellom de to merkene på baksiden av brennerbrettet, se diagram 52. Sikre at denne er skjøvet tilbake mot bakpanelet.

14.4 Plasser venstre ende på Vedkubbe B mot bakre del av brennermerket på høyre side, se diagram 52.
Sikre at fremste gren ligger på line med brennerbrettet.

52

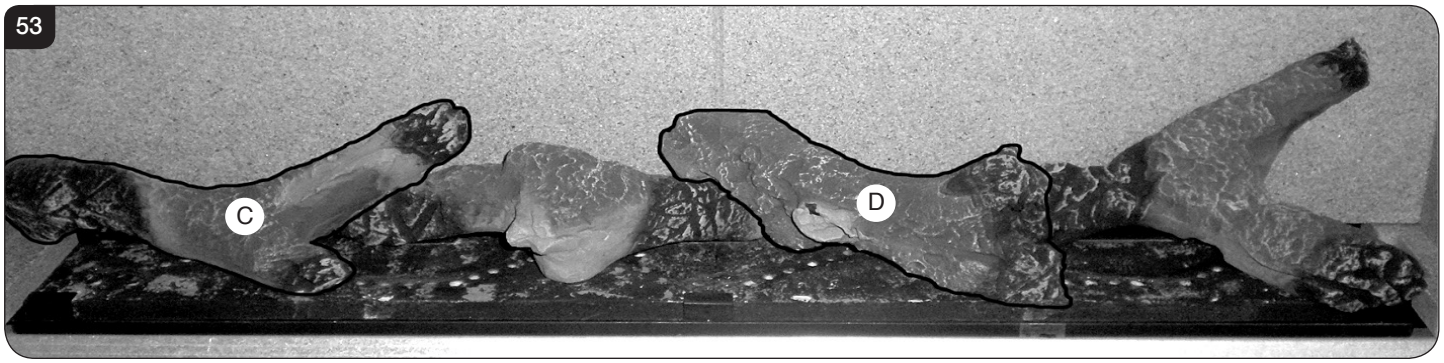


14.5 Hvil venstre ende av Vedkubbe C på nederste venstre vermikulitt-panel på baksiden av venstre hjørne, se diagram 53.

Den høyre enden av Vedkubbe C hviler over Vedkubbe A med den lille forsidegrenen hvilende på brennerskuffen.

14.6 Plasser venstre ende av Vedkubbe D mot høyre ende av Vedkubbe A.
Den høyre enden av Vedkubbe D passer mot metallstopperen på forsiden av brennerbrettet.

53



Installasjonsinstrukser

14.7 Skill ut Embaglow-materialet i mindre stykker og foreta utjevning for å skape et fint lag.

14.8 Plasser bitene med Embaglow mellom kubbene i de uthevede feltene vist i diagram 54. Sørg for at bitene plasseres løst mellom kubbene for å skape en tilfeldig gløding.

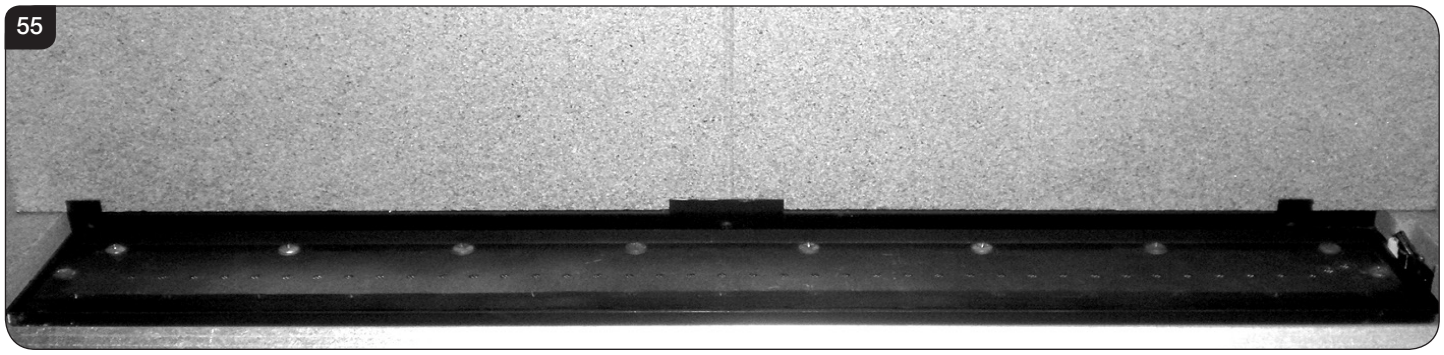
54

15. Layout for drivstoffeffekt fra stein/glass

15.1 For å bruke driftseffekten fra den hvite steinen eller glassgranulaen, følg disse instruksjonene for å få den riktige flammeeffekten.

15.2 Sikre at brennerbrettet er rent og fritt for rusk, se diagram 55.

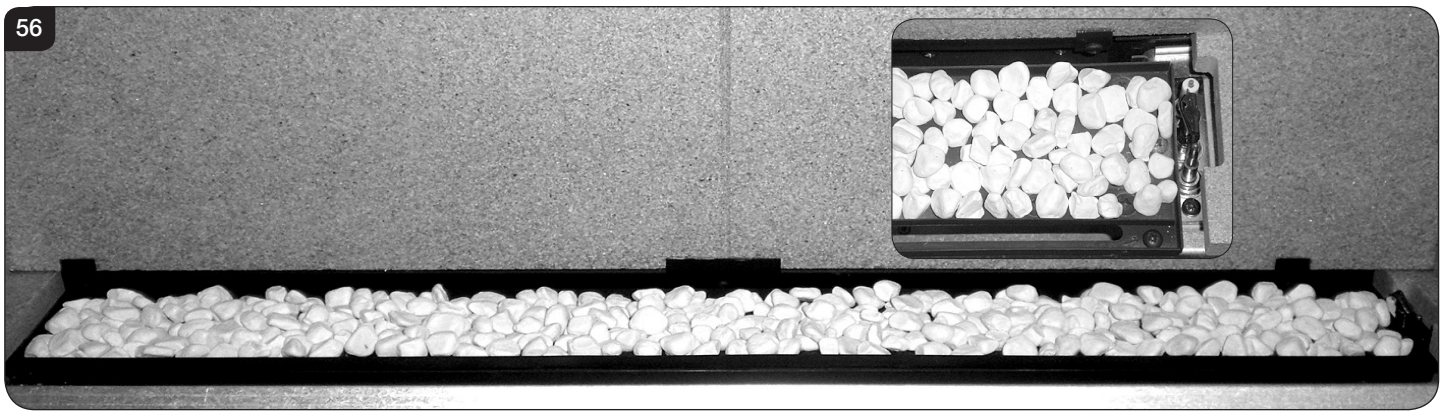
55



15.3 Fyll brettet slik at effekten jevnes ut slik at det er på nivå med kanten av brettet. BRETTET MÅ IKKE OVERBELASTES, se diagram 56.

PASS PÅ IKKE Å MISTE EFFEKT I PILOTOMRÅDETS FORSIDE- ELLER BAKSIDEÅPNING AV BRETTET. KUN GENUINE GAZCO-DELER KAN BENYTTES PÅ DETTE APPARATET.

56



16. Gjøre Montasjen Ferdig

16.1 Slik monteres vindusrammen hold rammen i stående stilling med låsene øverst.

16.2 Plasser rammen nede på åpningen.

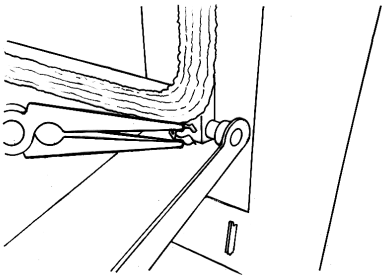
16.3 Skyv rammen til høyre for å lokalisere høyre hengselpinne.

16.4 Manøvrer rammen opp mot venstre for å lokalisere venstre hengselpinne.

16.5 Skyv inn på hengselet med en høyrebevegelse.

16.6 Fest i stilling med et fjærklips på høyre hengselpinne, se Diagram 57.

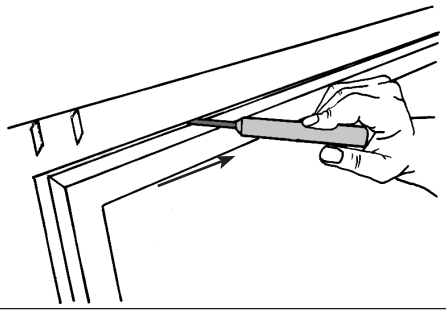
57



16.7 Lukk vinduet.

16.8 Ved å bruke umbrakonøkkelen som følger med lukk vinduslåsene ved å bevege låsene fra åpen til lukket mot midten av vinduet, se Diagram 58.

58



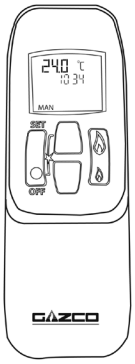
16.9 **Når vinduet lukkes, sjekk at vindussperrene er helt tilkoplet.**

APPARATET BØR UNDER INGEN OMSTENDIGHETER BRUKES UTEN AT STENGSLENE HOLDER DØREN PÅ PLASS.

17. Slik Tenner du Peisen

Apparatet drives av en fjernkontrollert termostat.

59



Fjernkontrollen kan regulere gasspeisen, fra å tenne pilotflammen til å slå den av.

In 'MANUAL MODE' you can:
— tenn piloten
— skru på hovedbrenneren
— regulere flammen fra lav til høy og tilbake.
— slå av brenneren og la kun pilotflammen brenne.

I "**TEMP MODUS**" kan du:
— innstille romtemperaturen slik at termostaten i fjernkontroll holder temperaturen automatisk.

I "**TIDSUR MODUS"** vil peisen:
— slå seg Av og På i henhold til innstilte tidsperioder.
— regulere romtemperaturen automatisk for de innstilte periodene.

17.1 **Slå peisen På**
Fjernkontrollen kan regulere gasspeisen, fra å tenne pilotflammen til å slå den av.

For å slå på peisen trykk på AV-tasten og piltast OPP samtidig. Du vil høre flere korte signaler.
Pilotflammen og hovedbrenneren tenner og fjernkontrollen er nå i manuell modus.

Slik slår du apparatet AV:
Trykk på OFF-tasten for å slå peisen av.
FOR SIKKERHETSSKYLD, VENT 30 SEKUNDER FØR DU TENNER APPARATET IGJEN.

ADVARSEL: HVIS APPARATET IKKE LYSER ELLER SLÅR SEG AV UNDER BRUK, VENT 3 MINUTTER FØR DU FORSØKER Å TENNE DET IGJEN.

VIKTIG: GULE FLAMMER VISER VANLIGVIS AT APPARATET HAR NÅDD NORAML FUNKSJONTEMPERATUR. DETTE KAN TA OPP TIL 30 MINUTTER.

FOR FULL BRUKSANVISNING OG FEILSØKING, SE BRUKERSEKSJONEN.

Igangkjøre Peisen

1. Igangkjøre Peisen

1.1 Fyll Ut Sjekkliste For Ingangkjøring Som Er Å Finne Foran I Denne Brukerinstruksen Som Dekker:

— Sjekke avtrekkskanal

— sjekke gass

— Layout av stein - flammebilde

For testing av arbeidstrykk, bruk adkomstpanelet på gasskoblingen samtidig som du forsikrer deg om at brenneren er i stilling. Se Serviceinstrukser - Skifte Ut Deler, avsnitt 16.

1.2 Sørg for at alle sikkerhetssjekkene som er oppført i kapittelet for ferdigstilling er fullført, med særlig vekt på glasspanelkontroller og sikring av glassrammen.

1.3 Etter ferdig igangkjøring og testing av installasjonen og korrekt bruk av apparatet, skal installatøren instruere brukeren om hvordan apparatet skal betjenes.

1.4 Gi brukeren veiledning gjennom brukerinstruksjonene og ta spesielt hensyn til:

a) Regelmessig service (avsnitt 10 i brukerinstruksjonene).

b) Ventilasjon (avsnitt 11 i brukerinstruksjonene) – pek ut ventilasjonsplasseringene hvor dette er relevant.

c) Varme flater (avsnitt 13 i brukerinstruksjonene).

d) Hvordan apparatet fungerer med fjern-/håndkontrollen og betjeningsmodi (avsnitt 2 i brukerinstruksjonene).

e) Hvordan endre innstillinger i automodus og program-modus

f) Hva må gjøres hvis apparatet svikter og ikke fungerer (avsnitt 14 i brukerinstruksjonene).

Programmere fjernkontrollen/kontrollboksen

For adkomst til kontrollboksen, se Servicinstrukser, avsnitt 7 – Hovedkontroll-Montasje.

— Trykk og hold på tilbakestillingsknappen til du hører to signaler. Etter det andre lengre signalet:

— Utløs tilbakestillingsknappen og innen 20 sekunder:

— Trykk på NED-knappen på telefonen til du hører ytterligere to korte signaler som bekrefter at den nye koden er angitt.
Hvis det kommer ett langt signal har kodelæringsprosedyren feilet eller ledningene er feil.

Service / Feilsøkingstabeller

1. Servicebehov

VIKTIG – Glasspanelet på dette apparatet bør sjekkes for tegn på skade på fremsiden av glasspanelet (skrammer, hakk, sprekker eller andre overflatedefekter). Dersom skade er observert må glasspanelet byttes ut og apparatet må ikke brukes før en erstatning er installert. Under ingen omstendigheter bør apparatet brukes dersom skade er observert. Isoler apparatet til et erstatnings-glasspanel har blitt skaffet og installert. Erstatnings-glasspanel kan kjøpes fra Gazco via forhandleren hvor apparatet ble kjøpt, eller enhver annen Gazco-distributør.

Denne peisen skal ha service minst en gang i året som skal utføres av en kompetent person.

All testing skal utføres i henhold til gjeldende anbefalinger.

1.1 **Før noen av testene utføres på peisen:**

—Foreta test for gasslekkasje på eiendommen for å være sikker på at det ikke er noe gasslekkajse før arbeidet begynner.
—Foreta fullstendig sjekk av peisens funksjoner.

1.2 **Spesielle sjekker.**

– Rengjør brenneren ved hjelp av en støvsuger med en myk børste. Sørg for at alle rester er fjernet fra brenneråpningene.
—Gjør rent for eventuell lo eller fnugg rundt pilotbrenneren.
— Gjør rent for eventuell lo eller fnugg som befinner seg under brenneren.
— Sjekk at gniståpningen på pilotbrenneren er riktig.

1.3 Korriger eventuelle feil som måtte finnes under testen til å begynne med.

1.4 Foreta ingangkjøring av peisen på nytt samtidig som de vanlige sikkerhetssjekkene utføres.

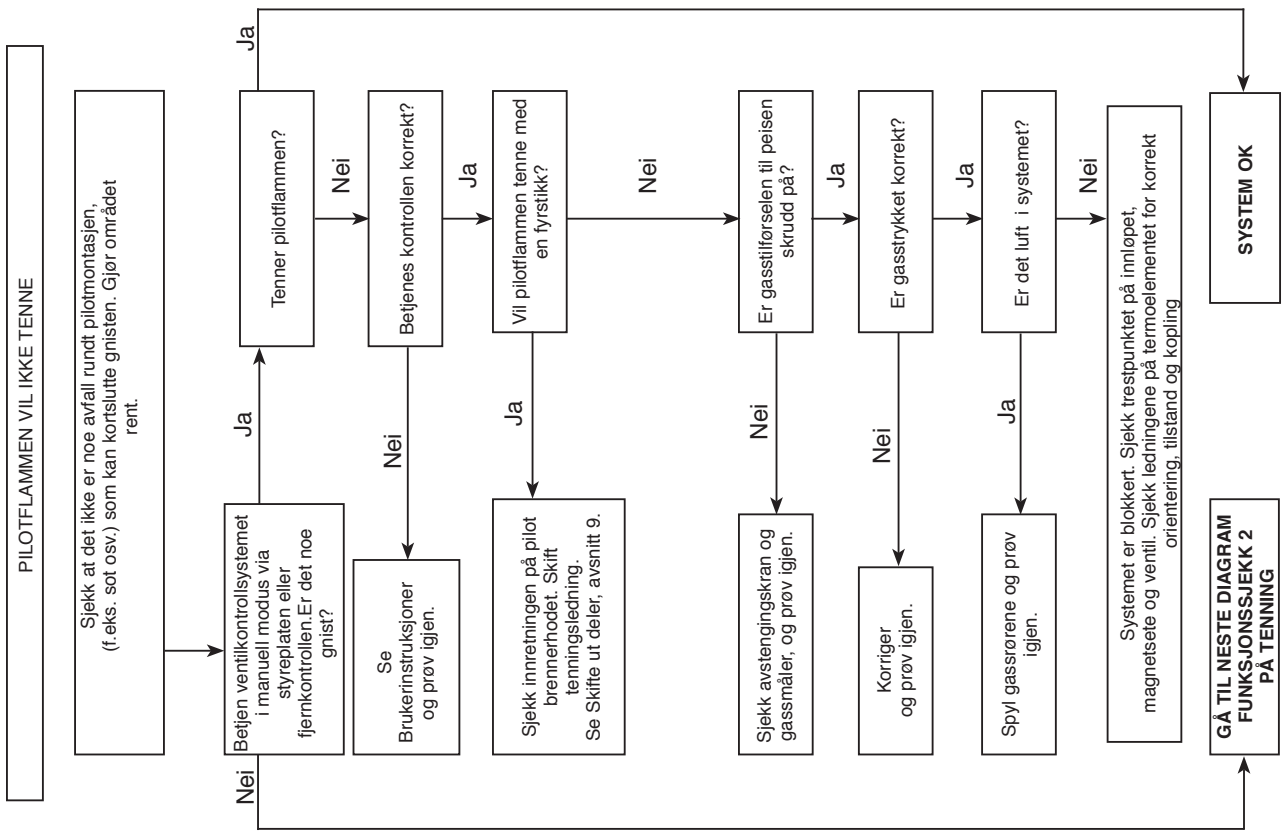
1.5 Underrett kunden om eventuelle rigeringer/reparasjoner som er foretatt.

MONTER BATTRIENE PÅ PLASS IGJEN FØR DET GJØRRES FORSØK PÅ Å KORRIGERE EVENTUELLE FEIL.

Feilanalyse for elektronisk kontrollventil

Symptom	Årsak	Løsning
3 korte bipper fra kontrollen	Batteriene i peisen er lave	Skift ut batteriene i peisen
Ingen tenning, 5 sek. kontinuerlig tone (det vil muligens være flere korte bipper før)	Løs/skadet ledning	Sjekk avbryter-blokk og ledninger
Ingen tenning, ingen tone, motoren går litt når betjent	Mottakerkort skadet	Skift ut mottaker
Ingen pilotflamme og kontrollen fortsetter å gniste	Krets for termoelement er feil tilkoplet	Korriger eventuell ledningskopling
Piloten tenner, kontrollen fortsetter å gniste, ventilen stenger etter 10 - 30 sekunder	1. Ingen gnist på pilotbrenneren 2. Løs/skadet ledning	1. Korriger gnist på pilotbrenneren 2. Sjekk avbryter og ledninger

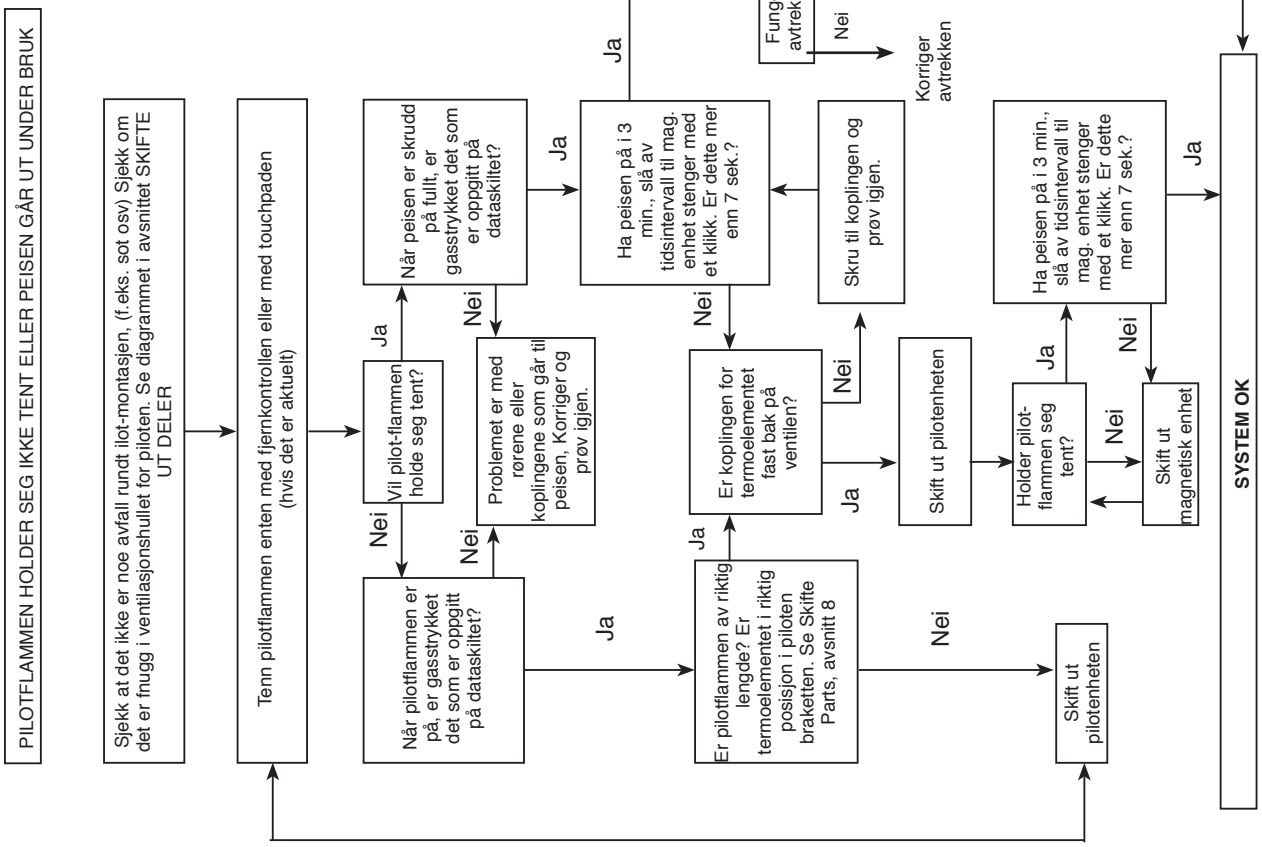
FUNKSJONSSJEKK 1 PÅ TENNING



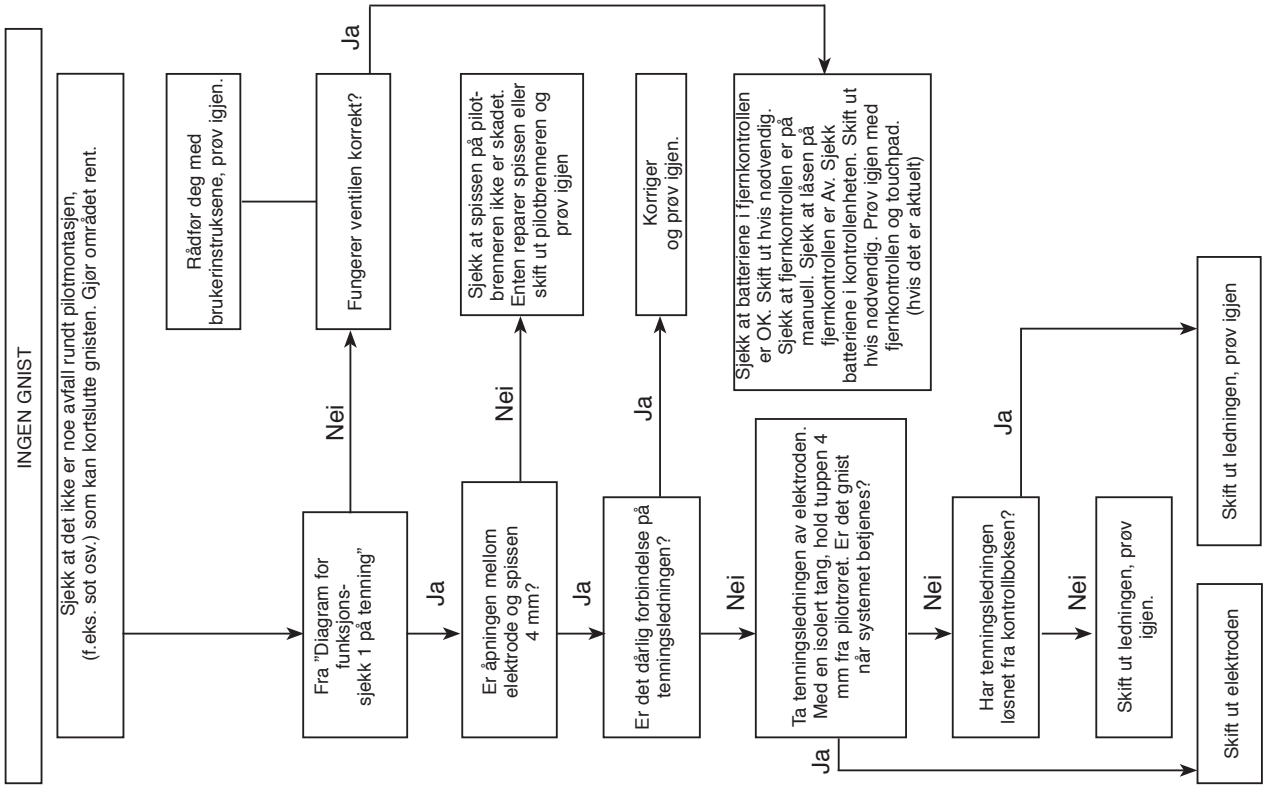
Serviceinstrukser

Feilsøkingstabeller

FUNKSJONSSJEKK 3 FOR FLAMMESVIKT



FUNKSJONSSJEKK 2 FOR TENNING



Serviceinstrukser - Skifte Ut Deler

1. Generelt

1.1 Alle hovedkomponenter kan skiftes uten å demontere peisen fra installasjonen.

DET ER NØDVENDIG Å SKRU AV GASSTILFØRSELEN PÅ ISOLASJONSANORDNINGEN FØR DET SETTES I GANG MED NOE SOM HELST ARBEID.

1.2 **FRAKOBLE BATTERIENE FØR DET FORETAS SERVICE PÅ PEISEN**

Demontere avtrekket

1.3 **Hvis avtrekket av en eller annen grunn trenger å bli demontert fra peisen, må tetningen skiftes ut på den indre muffen.**

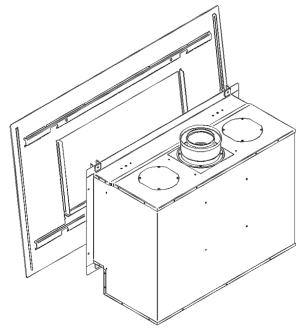
1.4 Adkomst til kontrollene er begrenset og hele kontrollmontasjen skal tas ut som en komplett enhet. Det henvises til Avsnitt 8.

2. Dekorativ Ramme

Det brukes samme metode for å fjerne hver ramme.

2.1 Løft rammen opp og av de fire støttebrakettene, se Diagram 1.

1



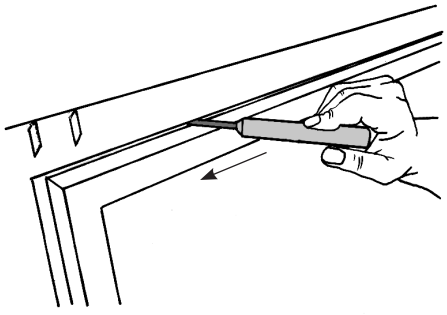
MERKNAD: STÅLRAMMEN ER TUNG. VÆR FORSIKTIG NÅR DEN LØFTES.

3. Vindusramme-Montasje

3.1 Åpne glassdøren ved å bruke umbrakonøkkelen som følger med.

3.2 Frigjør de to vinduslåsene. Låsene må flyttes fra lukket til åpen stilling mot ytterkanten av glassdøren, se Diagram 2.

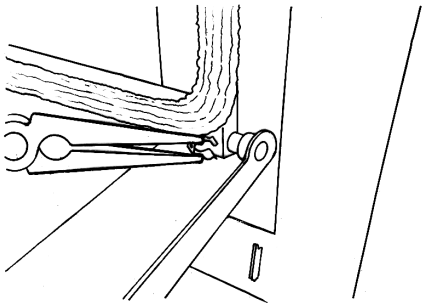
2



Slik tar du hele glassfronten ut:

3.3 Fjern sikkerhetsklipset som sitter nede på høyre side i vindusrammen, se Diagram 3.

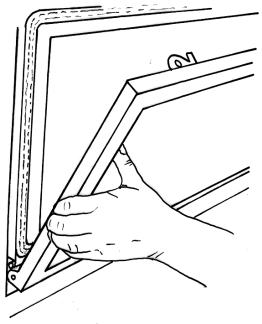
3



3.4 Når vindusrammen står rett opp og ned skyv rammen til venstre slik at den går av venstre hengelpinne.

3.5 Ved å holde rammen fremdeles rett opp og ned, og senk venstre side ned og litt framover, se Diagram 4.

4



3.6 Skyv rammen til høyre slik at rammen går av den høyre hengselpinnen. Vindusrammen er nå frigjort

3.7 Monter på plass i omvendt rekkefølge.

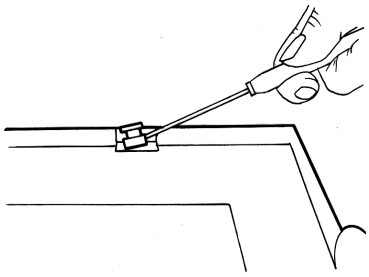
3.8 **Når vinduet lukkes, sjekk at vindussperrene er helt tilkoplet.**

APPARATET BØR UNDER INGEN OMSTENDIGHETER BRUKES UTEN AT STENGSLENE HOLDER DØREN PÅ PLASS.

4. Glassvindu

4.1 Fjern de to klipsene og brakettene på begge sider av rammen, se Diagram 5.

5



Serviceinstrukser - Skifte Ut Deler

4.2 Løft glasset ut av låsebraketten på toppen av rammen og trekk ut.

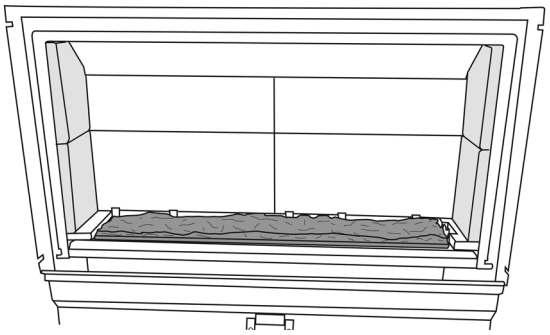
5. Fjerning og installering av innlegg

5.1 Slimline Studio-apparatet kommer med 3 alternative innleggsoverflater.

Vermikulitt
Sort
Mursteinseffekt

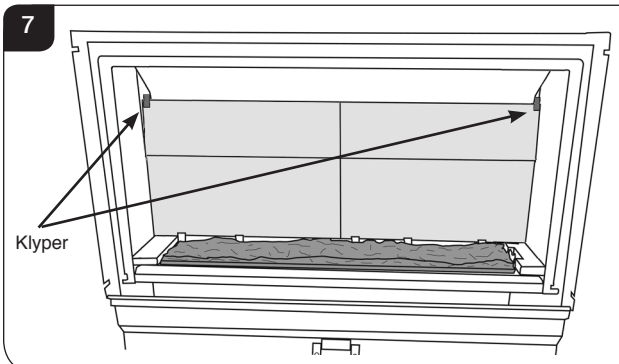
5.2 Trekk sidepanelene framover til de går klar av peisen, se Diagram 6.

6



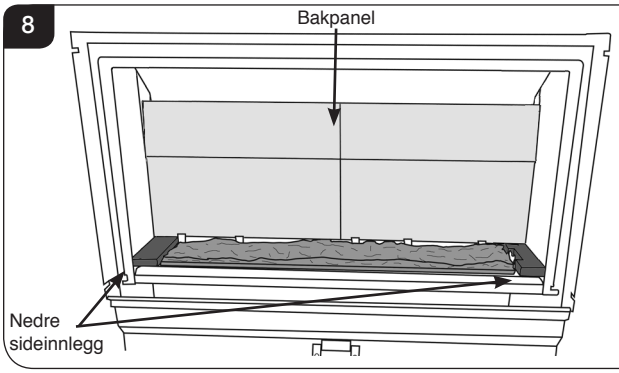
5.3 Fjern de to klemmene som holder bakpanelet på plass, se Diagram 7.

7



5.4 Fjern bakpanelet og deretter de to nedre sideinnleggene, se Diagram 8.

8



5.5 Montere på plass igjen i omvendt rekkefølge:

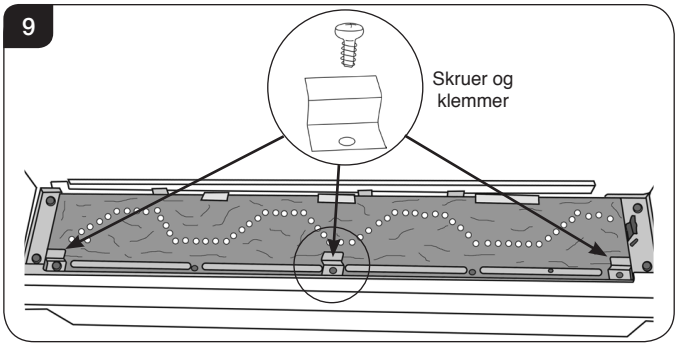
6. Hovedbrenner

Montere hovedbrenneren på plass igjen:

6.1 Fjern drivstoffkraft fra brenneren.

6.2 Fjern de 3 brennerne som sikrer skruene og klemmene på fremsiden av brenneren, se Diagram 9.

9



VIKTIG
Ved erstatning av hovedbrenneren er der viktig at klemmene erstattes med skruer.

6.3 Løft brenneren opp og ut av apparatet.

6.4 Reinstaller i samme rekkefølge, og sikre at venturien har forbindelse med hovedinjektoren.

6.5 Ved etterfylling steinflis, fylles til kanten av brennerplaten og jevn ut nivået.

Sikre at ingen steinflis faller i luftslissene på forsiden av brenneren.

7. Hovedkontroll-Montasje

7.1 For adkomst til hovedkontrroll-montasjen, demonter først:

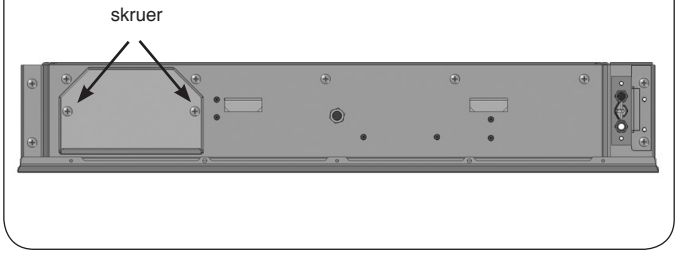
— dekorativ ramme
— vindusramme
— Fôringspaneler
— hovedbrenner

Slik fjerner du adkomstpanelet:

7.2 Skru de to skruene løs, se Diagram 10.

7.3 **Merk deg orienteringen på adkomstpanelet med returkantene pekende framover.**

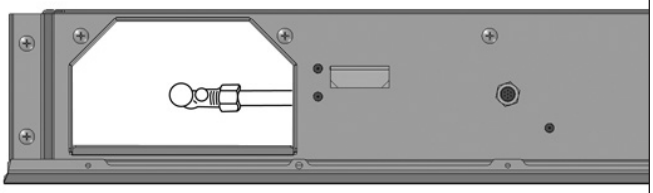
10



Serviceinstrukser - Skifte Ut Deler

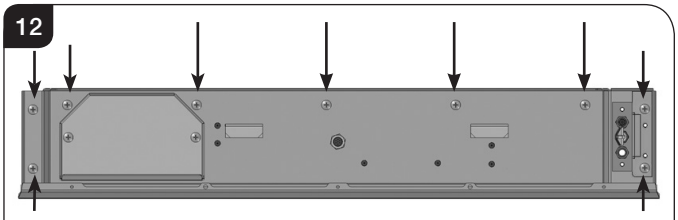
7.4 Isoler gasstilførselen på isolasjonsanordningen og kople fra gassinnløpet, se Diagram 11.

11



7.5 Fjern de 9 festeskruene for kontroll-montasjen, se Diagram 12.

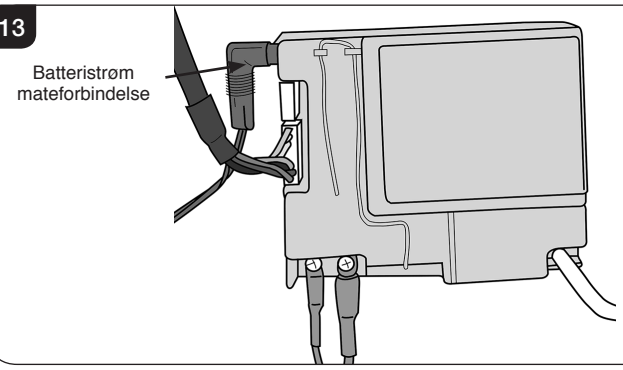
12



7.6 Kontroll-montasjen kan nå løftes opp og ut av apparatet.

7.7 Frakoble kabelen for batteritilførsel fra kontrollenheten.

13



7.8 Monter på plass i omvendt rekkefølge.
Merk: Sikre at ingen ledninger er fanget når du skifter montering og at skumforseglingen er helt intakt.

Bytt ut de to fremste skruene først, fest for hånd.
VIKTIG: KRYSS IKKE TRÅDEN.

Det kan være nødvendig å sette en skrutrekker gjennom et av de sentrale hullene for å justere festehull.

8. Pilot-Montasje

Pilot-montasjen består av fire komponenter som kan skiftes ut individuelt:

8a) Brakett for pilotbrenner
8b) Elektrode
8c) Pilotinjektor
8d) Termoelement

8.1 Før det settes i gang med arbeid på pilotbrennerens hovedkontroll, må montasjen tas ut, se Avsnitt 7.

8a Brakett for pilotbrenner

Fjerne braketten for pilotbrenneren:

8.2 Fjern først elektroden, pilotrøret og termoelementet – se Avsnitt 9b, 9c og 9d.

8.3 Fjern de to skruene som holder braketten. Braketten for pilotbrenneren kan nå fjernes.

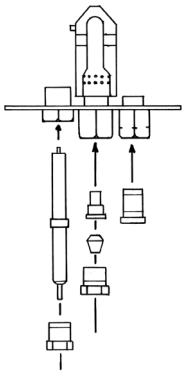
8.4 Sjekk pakningen på pilotbrenneren og hvis skadet, skift ut med en ny.

8.5 Monter på plass i omvendt rekkefølge.

8b Elektrode

8.6 Trekk tenningsledningen av elektroden og skru av festemutteren, se Diagram 14.

14



8.7 Skift ut elektroden med en ny. Skru ikke mutteren for hardt til da dette kan ødelegge komponenten.

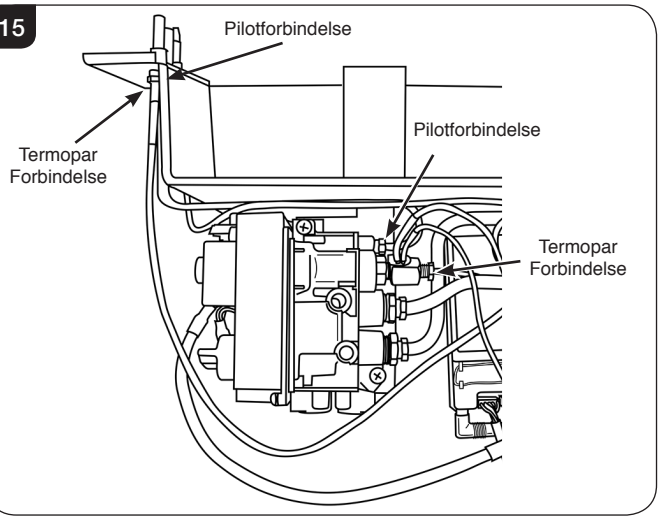
8.8 Monter tenningsledningen på plass igjen.

Serviceinstrukser - Skifte Ut Deler

8c Pilotinjektor

8.9 Skru pilotrøret løs fra gassventilen og fra undersiden av pilotbrenneren, se Diagram 15.

15



8.10 Fjern røret og injektoren vil falle ned fra brenneren.

8d Termoelement

8.11 Frakople termoelementet fra gassventilen/avbryteren, se Diagram 15.

8.12 Merk posisjonen på avbryterledningene. Ledningen med blått merke må plasseres lengst vekk fra gassventilen.

8.13 Skru mutteren for termoelementet (bak på pilotbraketten), en halv omdreining, se diagram 15. Som frigjør termoelementet.

8.14 Når termoelementet skiftes ut med et nytt, sørg for at det nye termoelementet bøyes i samme fasong som det demonterte.

8.15 Når termoelementet monteres i pilotbraketten, skal du sjekke at det blir skjøvet helt inn i hullet. Termoelementet har et stoppepunkt for å innstille høyden.

8.16 Skru festemutteren akkurat nok til for å holde termoelementet i stilling.

8.17 Kople termoelementet til ventilen/avbryteren **og vær forsiktig med ikke å skru for hardt til.**

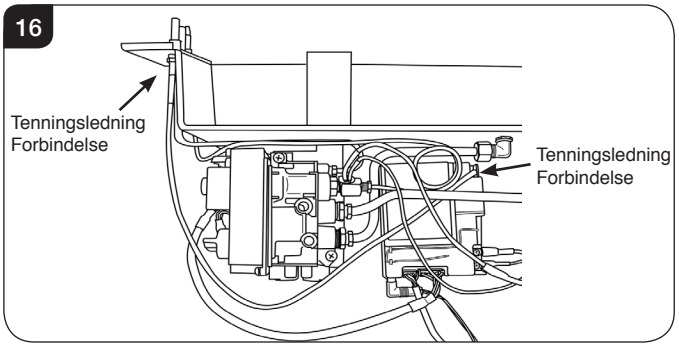
9. Tenningsledning

Slik skifter du tenningsledning:

9.1 Frigjør hovedkontroll-montasjen, se Avsnit 7.

9.2 Fjern tenningsledningen fra kontrollboksen, se Diagram 16.

16



9.3 Ta tenningsledningen av elektroden, se Diagram 16, fjerne buntebånd der det er nødvendig.

9.4 **Merk deg hvilken rute ledningen går. Den nye ledningen må følge nøyaktig samme rute. Erstatt kabelbåndene når det trengs.**

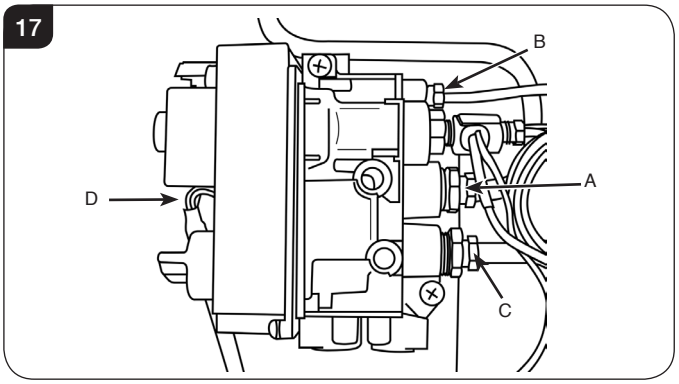
10. Gassventil

Slik skifter du gassventilen:

10.1 Frigjør Hovedbrenner, se Avsnit 6.

10.2 Frigjør innløpsrøret for gassen, se Diagram 17, pil A.

17



10.3 Ta termoelementet ut av avbryterblokka.

10.4 Frigjør pilotrøret, se Diagram 17, pil B.

10.5 Frigjør røret for gassutløp, se diagram 17, pil C.

10.6 Ta av flatkabelen (med 8 ledninger), se diagram 17, pil D.

10.7 Fjern de to Skruer som holder ventilen til støttebraketten og trekk ventilen ut.

10.8 Montering foretas i motsatt rekkefølge.

Serviceinstrukser - Skifte Ut Deler

11. Magnetisk Sikkerhetsventil

Slik skifter du den magnetiske ventilen:

11.1 Frigjør Hovedkontroll-Montasje, se Avsnit 7.

11.2 Løsne termoelementet fra avbryterblokka og fjern de to termo-strømledningene.

11.3 Skru løs avbryterblokka bak på ventilen.

11.4 Løsne den sølvfargede festemutteren bak på den magnetiske ventilen.

11.5 Slå den magnetiske ventilen forsiktig ut.

11.6 Skift den ut med en ny enhet.

11.7 Monter i omvendt rekkefølge slik at avbryterledningene er koblet riktig med de blåmerkede ledningene lengst vekk fra kjernen av gassventilen.

12. Kontrollboks

12.1 For å bytte ut kontrollboksen, fjern hovedkontrollapparatet, se seksjon 7.

12.2 Ta av de to termo-strømldningene ved å fjerne de to skruene, se Diagram 18.

12.3 Ta av tenningsledningen, se Diagram 18.

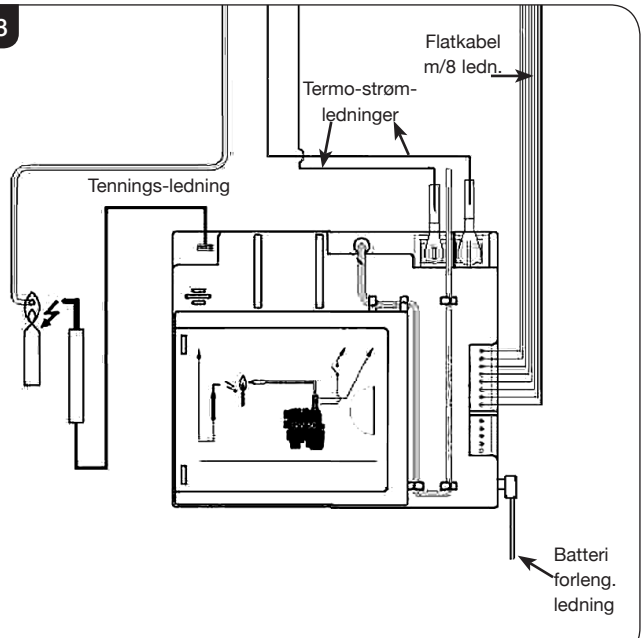
12.4 Ta av flatkabelen (med 8 ledninger) fra kontrollboksen.

12.5 Fjern forlengelsesledningen for batteriet, se Diagram 18.

Kontrollboksen kan nå skiftes ut.

Ved bytte av tetteplaten på baksiden av kontrolldekselet, bruk en egnet silikon.

18



12.6 Etter utskifting av kontrollboksen, er det mulig at du trenger å programmere fjernkontrollen på nytt:

— Trykk og hold på tilbakestillingsknappen til du hører to signaler. Etter det andre lengre signalet:

— Utløs tilbakestillingsknappen og innen 20 sekunder:

— Trykk på NED-knappen på telefonen til du hører ytterligere to korte signaler som bekrefter at den nye koden er angitt.
Hvis det kommer ett langt signal har kodelæringsprosedyren feilet eller ledningene er feil.

13. Hovedinjektor

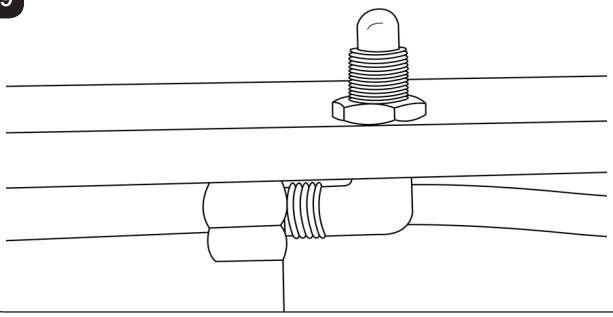
Slik skifter du hovedinjektoren:

13.1 Frigjør Hovedkontroll-Montasje.

13.2 Skru løs materøret til injektoren.

13.3 Skru løs låsemutteren på injektoren.

19

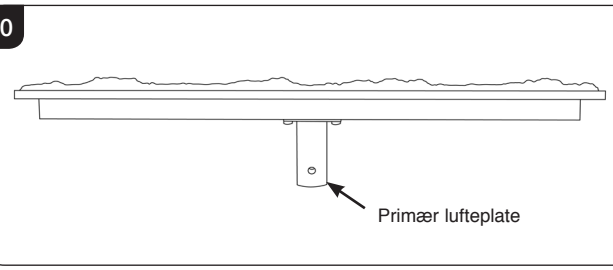


13.4 Skift ut med en ny injektor i riktig størrelse

14. Primær Ventilasjonsplate

Ventilasjonsplaten er festet til hovedbrennerenheten og kan ikke skiftes ut separat, se Diagram 20.

20



Serviceinstrukser - Skifte Ut Deler

15. Skifte Mellom Gasstyper

For å kunne veksle mellom gasstyper, må både brenneren og den komplette kontrollmontasjen skiftes ut.

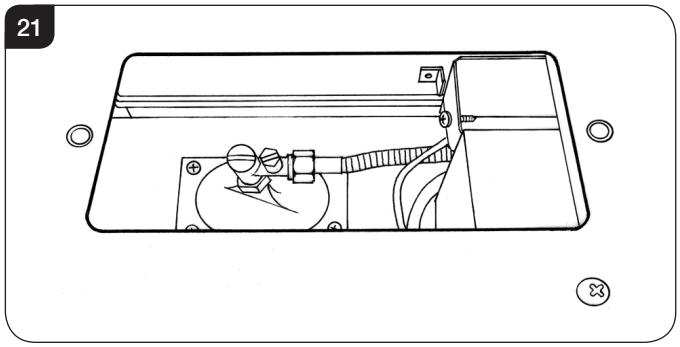
Ta kontakt med Gazco-forhandleren for ytterligere informasjon.

Det leveres et reservedelssett for dette. Oppgi alltid modell og serienummer når du bestiller deler.

16. Trykk- Og Lekkasjetesting

16.1 For å få tilgang til trykktestpunktet, se diagram 21 følg avsnitt 7, hovedkontrollmontasje.

21



16.2 For å lekkasjeprøve eventuelle gassledd på apparatet, må kontroll-montasjen kobles fra og fjernes, se avsnitt 7.5, Diagram 12.

16.3 Da brenneren ikke er montert nå for å utføre lekkasjetest, plasser en manometerslange over injektorspissen.

16.4 Tenn apparatet og spray alle forbindelsene med ekkasjedetektor (væske).

16.5 Skru forbindelsene til eller skift ut etter behov.

16.6 For å sjekke innløpstrykket, skift ut kontrollmontasjen og monter et manometer på trykktestpunktet som vist i diagram 21.

16.7 Skift ut brenneren og tenn apparatet.

16.8 Sett apparatet på den høyeste flammeinnstillingen og sjekk at innløpstrykket er i henhold til spesifikasjonene oppgitt på side 11.

17. Elementær Reservedelsliste

DELEBESKRIVELSE	STUDIO SLIMLINE BF		
	NG	LPG	
		SINGEL	VEDKUBBER
PILOTINJEKTOR	PI0069	IN0055	PI0087
HOVEDINJEKTOR	IN0053	IN0052	
KONTROLL-MONTASJE	GZ11866N	GZ119676	GZ119675
ELEKTRODE	PI0075		
TERMOELEMENT	PI0074		
MAGNESTISK ENHET	GC0166		
TENNINGSLEDNING	GC0125		
GASSVENTIL	GC0123		
KONTROLLBOKS	EL0589		
FJERNKONTROLL	EL0571		
AVBRYTERBLOKK	GC0124		
TERMOELEMENT LEDNING TC	GC0136		
TERMOELEMENT LEDNING SW	EL0590		
VEGG PLATEN	EL0591		
BATTERIHOLDER	EL0410		
BATTERIHOLDER LEDNING	GC0138		
KONTROLLBOKS/ VENTILLEDNING	GC0133		

DRIVSTOFFDELER FRA VED		
BRENNER-MONTASJE	GZ9867	GZ10524
HOVEDINJEKTOR	IN0053	IN0052
HOVEDKONTROLL-MONTASJE	GZ11974	GZ11976
BRENNERPLAKK- NATURLIG GASS - VENSTRE	CE1192	
BRENNERPLAKK - NATURLIG GASS- HØYRE	CE1193	
BRENNERPLAKK - LPG - VENSTRE	CE1194	
BURNER PLAQUE - LPG RIGHT HAND	CE1195	
VEDKUBBER	CE1187	
EMBAGLOW	GZ8471	

DRIVSTOFFDELER FRA STEINFLIS/GLASSPERLE		
BRENNER-MONTASJE	GZ10550	GZ10551
HOVEDINJEKTOR	IN0053	IN0055
HOVEDKONTROLL-MONTASJE	GZ11974	GZ11975
STEIN	CE1094	
KLARE GLASSPERLER	923-774	
SORTE GLASSPERLER	923-788	
RØDE GLASSPERLER	923-792	

PANEL	
VERMIKULITT PANEL	923-733
SORTE INNLEGGSSETT	923-826
MURINNLEGGSSETT	923-765

Servicerapporter

1. SERVICE

Servicedato:.....

Neste servicedato:.....

SUnderskrift:.....

Forhandlerstempel

2. SERVICE

Servicedato:.....

Neste servicedato:.....

SUnderskrift:.....

Forhandlerstempel

3. SERVICE

Servicedato:.....

Neste servicedato:.....

SUnderskrift:.....

Forhandlerstempel

4. SERVICE

Servicedato:.....

Neste servicedato:.....

SUnderskrift:.....

Forhandlerstempel

5. SERVICE

Servicedato:.....

Neste servicedato:.....

SUnderskrift:.....

Forhandlerstempel

6. SERVICE

Servicedato:.....

Neste servicedato:.....

SUnderskrift:.....

Forhandlerstempel

7. SERVICE

Servicedato:.....

Neste servicedato:.....

SUnderskrift:.....

Forhandlerstempel

8. SERVICE

Servicedato:.....

Neste servicedato:.....

SUnderskrift:.....

Forhandlerstempel

9. SERVICE

Servicedato:.....

Neste servicedato:.....

SUnderskrift:.....

Forhandlerstempel

10. SERVICE

Servicedato:.....

Neste servicedato:.....

SUnderskrift:.....

Forhandlerstempel

Gazco Limited, Osprey Road, Sowton Industrial Estate, Exeter, Devon, England EX2 7JG
Technical Customer Services (01392) 261950 Fax: (01392) 261951
E-mail: technicalservices@gazco.com

A member of the Stovax Group
Translated from Issue 1

PR2015NO