Riva 53DV, 67DV & 70DV

Gasspeiser med balansert pipeløp

Instruksjoner for bruk, installasjon og service

For bruk i Norge

Dette apparatet er godkjent til bruk i andre land enn det som er oppgitt. For å installere dette apparatet i disse landene er det viktig å skaffe til veie oversatte instrukser, og i noen tilfeller vil apparatet kreve modifikasjon. Ta kontakt med Gazco for ytterligere informasjon.

VIKTIG

Gasspeisen må ikke brukes til å brenne søppel i. Gasspeisen må bare brukes når glasseter lukket. Forsiden av peisen vil bli varm når gasspeisen er i bruk og det anbefales derfor at man setter opp en skjerm e.l. for å beskytte barn, eldre eller uføre. Montering er søknadspliktig følg gassnormen.

Vennligst les instruksjonen nøye før installasjon og bruk. Ha instruksjonen lett tilgjengelig for fremtidig referanse og for service av gasspeisen. Overdragelsesdokumentet skal fylles ut av installatøren.

Denne gasspeisen er sertifisert for bruk i andre land enn de som er oppgitt. For å installere denne gasspeisen i disse landene, er det viktig å folge nasjonale regelwerk, og i noen tilfelle vil gasspeisen også kreve noen modifikasjoner.

PR0639NO utgave 2 (Juni 2006)

INNHOLD

DEKKER FØLGENDE MODELLER

53DV	67DV	70DV
8592	8595LSC	8597
P8592	P8595LSC	P8597

SIDE

SJEKKLISTE **3**

BRUKERINSTRUKSJONER **4**

INSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON **12**

Tekniske spesifikasjoner 12
Krav til plassering 14
Installasjon 20

INSTRUKSJONER FOR SERVICE **27**

Feilsøking 27

Hvordan erstatte deler 29

Liste over basis reservedeler 38

IGANGSETTELSESERKLÆRING - SJEKKLISTE

VIKTIG

Forklar virkemåte og funksjoner for kunde. La kunde beholde brukermanualen med utfylt skjema, til bruk ved en evt. reklamasjon.

SKJEMA FYLLES UT AV MONTØR

TREKK TEST	**OK**	**FEIL**
1. DV-rør er riktig for peisen		
2. Trekken er testet (Ikke påkrevet)		
3. Testet for lekkasjer (Ikkepåkrevet)		
GASS TEST		
1. Ingen lekkasjer kan høres/luktes		
2. Lekkasje-trykktestet før oppstart	Mb	
3. Test trykk på full effekt. Andre apparater må også stå på full effekt	Mb	
4. Gassmengde	M^3/h	
5. Ventilasjon tilfredsstillende (Ikke påkrevet)		
6. Er fjernkontroll operativ mot peis.	Ja	Nei

INFORMASJON OM FORHANDLER OG INSTALLATØR

Forhandler.....

.....

.....

Kontakt tlfnr .....

Kjøpsdato.....

Modell nr. .....

Serienr......

Gasstype .....

Installatørselskap.....

.....

.....

Installatør .....

Kontakt tlfnr. .....

Dato installert .....

VIKTIG

Forklar brukeren hvordan gasspeisen fungerer, overlever fullstendige instruksjoner som brukeren må oppbevare, da all informasjon vil bli avkrevd i tilfelle det reises krav senere.

FORHANDLER- OG INSTALLATØR-INFORMASJON

Dette produktet har en garanti på 2 år fra den dato det ble installert, slik det fremgår i betingelser og salgsavtale mellom Gazco og den lokale Gazco forhandler.

Denne garantien vil ikke være gyldig, dog med de begrensninger som er nedfelt i loven, hvis ovenstående igangsettelseserklæring ikke er fullstendig fylt ut av installatøren og er tilgjengelig for inspeksjon av en Gazco ingeniør. Garantien vil kun være gyldig det andre året, med de begrensninger som er nedfelt i loven, hvis årlig service har blitt utført av en sertifisert ingeniør, og en kopi av servicerapporten er tilgjengelig for gjennomsyn av en Gazco ingeniør. I Norge skal norsk gassnorm følges.

BRUKERINSTRUKSJONER

1. GENERELT

1.1 En kvalifisert person må installere og foreta all service på kaminen.

1.2 Kaminens modell- og serienr. må alltid oppgis i all korrespondanse. Dette finner man på en databrikke på en plate under kontrollventilen.

1.3 Påse at det ikke er noen gardiner over apparatet og at det er minst 30 cm mellom sidene på apparatet og gardinene.

1.4 Hvis det skulle oppstå sprekker i glass må kaminen ikke brukes før glasset har blitt skiftet.

1.5 Hvis røykkanalen av en eller annen grunn må fjernes fra kaminen må forseglingene i indre muffeskjøter skiftes.

1.6 Røykgassterminalen må ikke på noen måte dekkes til ved f.eks. planting av blomster, trær eller hekke i umiddelbar nærhet, eller ved at gjenstander stilles opp mot terminalen.

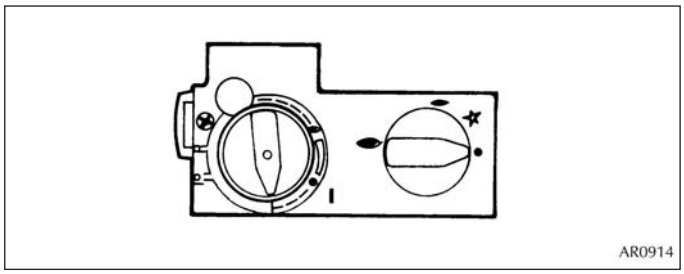
1.7 Hageslanger eller vanningsanlegg må ikke brukes i nærheten av terminalen.

1.8 Gjenstander må ikke plasseres oppå terminalen da denne kan bli deformert.

Dette produktet har en garanti på 2 år fra den dato det ble installert slik det fremgår i betingelser og salgsavtale mellom Gazco og den lokale Gazco forhandler. Vennligst ta kontakt med den lokale forhandler i tilfelle spørsmål. Kaminens modell- og serienr. må alltid oppgis i all korrespondanse.

2. TENNE RIVA 53DV & 70DV

2.1 Finn reguleringsventilen på apparatet. Det finnes to kontrollknotter på ventilen. Høyre knott regulerer pilottenningen og venstre knott regulerer hovedbrenneren.



2.2 Hvis apparatet allerede er oppgradert med batteridreven fjernkontroll, vennligst referer til instruksene som fulgte med oppgraderingen. Instruksene nedenfor vil fungere i begge tilfeller.

2.3 Sørg for at venstre kontrollknott peker mot av (●).

2.4 Sørg for at høyre kontrollknott peker mot av (●).

2.5 Trykk høyre kontrollknott og roterer den mot urviserne, til du hører et klikk (trykk den inn hele tiden) og knotten peker mot pilotflammen (▬). Pilotflammen vil nå tennes. Hvis pilotflammen ikke tennes, gjenta fremgangsmåten til den tennes.

2.6 Trykk kontrollknotten inn i 10 sekunder og slipp den deretter opp. Pilotflammen vil være tent. Hvis pilotflammen slukner, gjenta fremgangsmåten til den er tent hele tiden.

2.7 Hvis pilotflammen ikke tennes etter flere forsøk, kontaktinstallatøren eller forhandleren hvor du kjøpte apparatet.

2.8 Drei høyre kontroll slik at den peker mot hovedbrenneren (▬). Apparatet kan nå kontrolleres ved å bruke venstre kontrollknott.

2.9 Drei venstre kontrollknott slik at den peker mot lav flammehøyde (▬). Hovedbrenneren vil tennes med lav flammehøyde. Brenneren kan nå kontrolleres mellom lav og høy effektinnstilling. Drei kontrollknotten mot urviserne for å øke flammehøyden og med urviserne for å minske flammehøyden.

DE GULE FLAMMENE VIL SYNES NÅR ILDEN HAR BLITT VARM NOK, NORMALT ETTER 10 TIL 20 MINUTTER.

3. SLÅ RIVA AV

3.1 For å slå Riva av, finn reguleringsventilen og drei venstre kontrollknott slik at den peker mot av (●). Hovedbrenneren vil slukke med pilotflammen på.

3.2 For å slå pilotflammen av, finn reguleringsventilen og drei høyre kontrollknott slik at den peker mot av (●). Pilotflammen vil slukke.

HVIS GASSPEISEN SLÅS AV ELLER GÅR UT UNDER BRUK, VENT I 3 MINUTTER FØR DU TENNER DEN IGJEN. REGULERINGSVENTILEN HAR EN SPERREINNRETNING, OG KAN DERFOR IKKE TENNES IGJEN FØR ETTER AT 3 MINUTTER HAR GÅTT.

4. OPPGRADERE RIVA 53DV & 70DV

4.1 Riva-gasspeisen er utstyrt med en reguleringsventil som lett kan oppgraderes til batteridreven fjernkontroll. Denne oppgraderingen kan monteres av en person som kan utføre enkle "gjør-det-selv"-jobber og krever ikke spesialistopplæring. Denne kontrollen kommer i to versjoner og er tilgjengelig hos din lokale Gazco-forhandler.

4.2 STANDARD FJERNKONTROLL. Denne fjernkontrollen kan regulere gassapparatet etter at pilotflammen er tent. Den kan slå hovedbrenneren på og regulere den fra lav til høy og tilbake til lav igjen. Den kan slå av hovedbrenneren og la pilotflammen brenne. GAZCO DELNUMMER 8455.

4.3 PROGRAMMERBAR FJERNKONTROLL MED TERMOSTAT OG TIDSUR. Denne fjernkontrollen kan regulere gassapparatet etter at pilotflammen er tent. I 'MANUELL MODUS' kan den brukes til å slå hovedbrenneren på og manuelt regulere den fra lav til høy og tilbake til lav igjen. Den kan også brukes til å slå hovedbrenneren og la pilotflammen brenne. I 'AUTO MODUS' vil den automatisk regulere romtemperaturen etter en forhåndsinnstilt temperatur. I 'TIDSINNSTILT MODUS' vil den slå peisen på og av i henhold til et forhåndsinnstilt program og automatisk regulere temperaturen i løpet av de programmerte tidsperiodene. GAZCO DELNUMMER 8456.

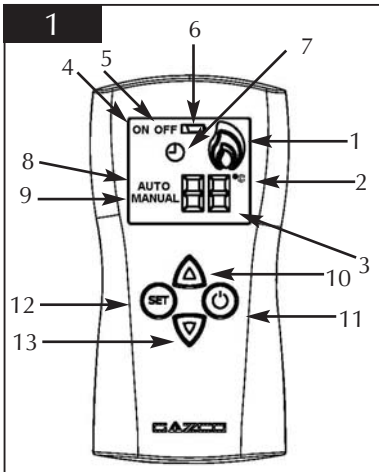
BRUKERINSTRUKSJONER

5. TENNE RIVA 67DV

5.1 Tenning av Riva

Riva har en helautomatisk batteridreven gasskontroll som kan tennes ved å bruke håndsettet eller berøringsputen. Berøringsputen er plassert nede til venstre på Kaminen.

1



1: Flamme
2: Celsius
3: Temperatur
4: PÅ
5: AV
6: Lavt batterinivå
7: Klokke
8: Auto
9: Manuell
10: OPP knapp
11: PÅ /AV knapp
12: SET knap
13: NED knapp

AR1665

5.1.1 Før Riva kan tennes må fjernkontrollen stilles på manuell. Se diagram 1. Se seksjon 2.6 for å endre til manuell.

5.1.2 Trykk på ON/OFF knappen (11). ON kommer frem på panelet (4).

5.1.3 Trykk på SET knappen (12). Pilotflammen skal nå tennes. Dette tar ca. 10 sekunder. Hvis den ikke tennes trykk på ON/OFF knappen (11) og deretter SET knappen (12), og gjenta prosessen.

5.1.4 En enkelt flamme vil komme frem på panelet (1). Når denne har sluttet å blinke vil man høre et tydelig klikk. Du er nå klar til å justere flammehøyden.

HVIS FLAMMEN SLUKKER ELLER GÅR UT NÅR KAMINEN ER I BRUK MÅ MAN VENTE 3 MINUTTER FØR MAN FORSØKER Å TENNE DEN IGJEN. KONTROLLVENTILEN HAR EN LÅS OG KAN DERFOR IKKE TENNES FØR 3 MINUTTER HAR GÅTT.

5.2 Justering av flammehøyden

Når piloten er tent kan hovedbrenneren tennes og justeres.

5.2.1 Trykk på knappen UP (10). Flammesymbolet (1) vil vise en flamme til. Dette indikerer at brenneren er i laveste posisjon.

5.2.2 Trykk på samme knappen igjen og brenneren vil være på medium.

5.2.3 Trykk på knappen igjen og brenneren vil være på maksimum.

5.2.4 Trykk på DOWN knappen (13) et trinn av gangen og dette vil redusere brenneren fra maksimum til medium og ned til minimum.

5.2.5 Hvis DOWN knappen trykkes en gang til vil kun pilotflammen være tent.

5.3 Slå av

Piesen kan slås av med flammen i hvilken som helst posisjon, dvs. minimum, medium eller maksimum. Den kan også slås av når kun pilotflammen er på.

5.3.1 Trykk på ON/OFF knappen (11) og ordet OFF kommer frem.

5.3.2 Trykk på SET knappen (12) og flammen slås av.

NB: Pilotflammen kan stå på hvis dette er ønskelig

5.4 Endre fra Manuell til Automatisk modus

5.4.1 Håndsettet vil vise ordet MANUAL (9)

5.4.2 Trykk på knappen SET (12) én gang og ordet AUTO vil blinke

5.4.3 Trykk på knappen SET (12) en gang til og ordet AUTO vil slutte å blinke

5.4.4 Panelet for romtemperatur vil nå blinke og er klar til å stilles inn:

5.5 Sette romtemperatur

5.5.1 Gå videre fra seksjon 2.4 - når romtemperaturen blinker på panelet, kan den stilles inn.

5.5.2 Trykk på enten ( ) knapp (10) eller ( ) knapp (13) for enten å øke eller å senke temperaturen.

5.5.3 Trykk på SET knappen (12) når den ønskede temperaturen er stilt inn. Hvis SET knappen (12) ikke trykkes inn vil temperatur-panelet slutte å blinke og temperaturen blir uforandret.

5.6 Endre fra Automatisk til Manuell modus

5.6.1 Håndsett-displayet vil vise AUTO (8).

5.6.2 Trykk på SET knappen (12) én gang og ordet MANUAL vil blinke.

5.6.3 Trykk på SET knappen (12) igjen og ordet MANUAL slutter å blinke.

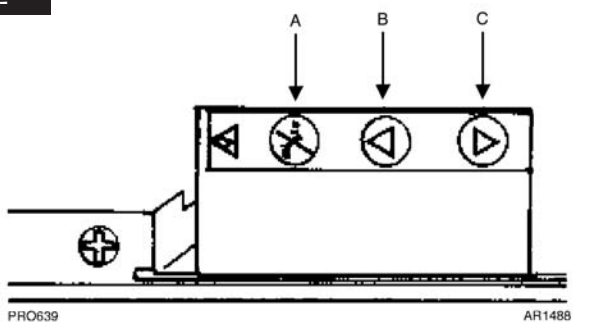
Du er nå i Manuell modus.

BRUKERINSTRUKSJONER

5.7 Panel for lavt batteri (håndsett)

Symbolet for lavt batteri (6) vil komme til syne på håndsettet når batteriene må skiftes

2



AR1488

5.8 Tenning av Piesen Med Berøringsputen

5.8.1 Trykk på ON/OFF knappen (A) én gang og den røde LED vil blinke. Pilotlyset vil nå være på. Dette skulle ta ca. 10 sek.

Hvis pilotlyset ikke tennes trykk på ON/OFF knappen (A) én gang til for å tilbakestille kontrollenheten og gjenta trinn 1 ovenfor.

Før brenneren kan tennes må man vente til det høres et tydelig klikk.

5.9 Justering av flammehøyden (berøringsputen)

5.9.1 Når pilotlyset er tent trykk knappen (B) og brenneren vil tennes.

2.9.2 Trykk på enten knapp (B/C) for å justere høyden på flammen.

5.10 Slå av Piesen (berøringsputen)

5.10.1 Trykk på ON/OFF knappen (A) én gang og Peisen vil slå seg av.

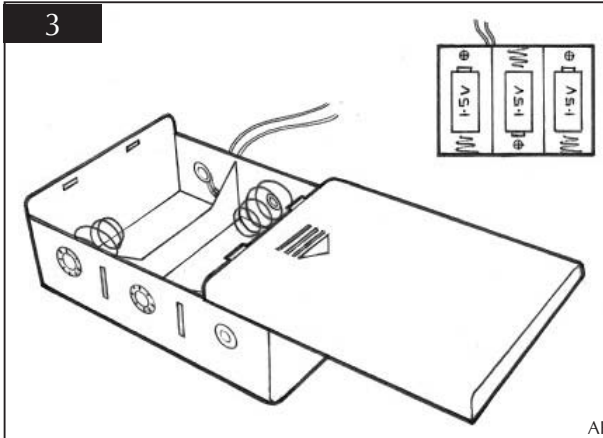
6. SETTE INN NYTT BATTERI

6.1 Se instruksjonene som ligger sammen med dekorfronten og fjern fronten som anvist.

6.2 Finn batteriholderen av plastikk som er plassert på venstre side av seksjonen og dra ut.

6.3 Sett inn igjen batteriene og pass på at de er korrekt type. Se diagram 3.

3



AR1664

6.4 Trykk batteriholderen tilbake på plass og sett fronten tilbake slik som vist i instruksjonen.

UTILSTREKKELIG BATTERISPENNIN

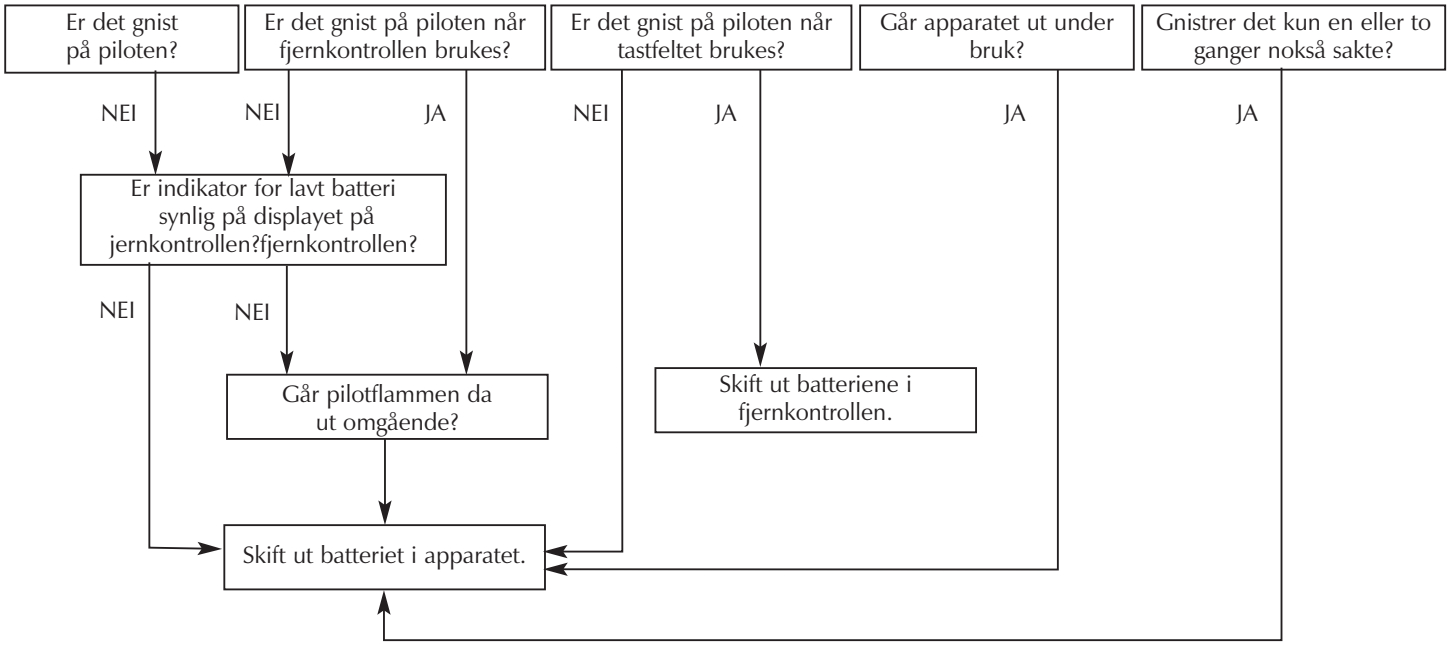
Copreci-kontrollsystemet som brukes i dette apparatet har innebygde sikkerhetsegenskaper som vil forebygge tenning av apparatet hvis det er utilstrekkelig batterispennin. Denne egenskapen vil også slå apparatet av hvis batterispennin går under et sikkert nivå.

Når batteristrømmen går ned på et lavt nivå, blir dette indikert ved 10 lydsignaler og 10 kontinuerlige blinkende lys på LED-indikatoren for touchpadden. Dette vil forekomme når tenningen er aktivert og batteriene skal skiftes ut.

Hvis apparatet ikke vil tenne, sjekk tastfeltet for denne advarselen før du fortsetter. Du vil muligens høre en lyd fra kontrollventilen når du forsøker å tenne apparatet i denne tilstanden. Dette er normalt og skal ikke tas hensyn ti

BRUKERINSTRUKSJONER

BRENNEREN VIL IKKE TENNE



BRUKERINSTRUKSJONER

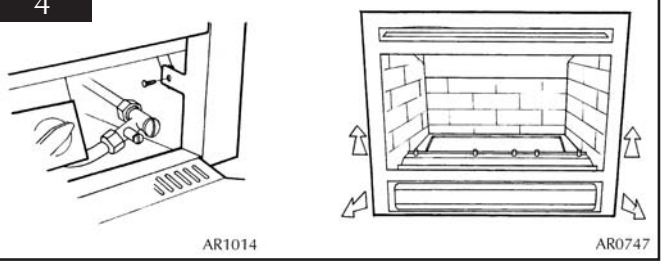
RIVA 67DV & 70DV

7. RENGJØRING

SØRG FOR AT APPARATET ER AVKJØLT FØR DU BEGYNNER.

7.1 Fjern Profil-rammen fra apparatet ved å skru opp de to skjulte skruene bak den nedre adkomstluken. Se diagram 4. Trekk rammen fremover nederst, og løft den av festeknastene på toppen.

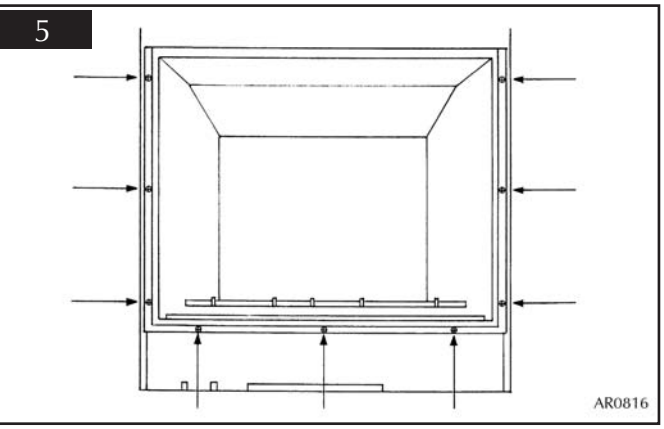
4



Merk: Hvis apparatet har en annen Gazco Riva-front, vennligst referer til eget hefte som fulgte med fronten.

7.2 Fjern glassdøren ved å skru opp de seks skruene. Se diagram 5.

5



7.3 Fjern de keramiske kubbene og partikkelsteinene, og legg dem på en tørr, ren overflate.

7.4 Det skal ikke være nødvendig å bytte kubbene. Bruk ikke støvsuger eller børste til å rengjøre kubbene. Store løse biter kan fjernes for hånd.

7.5 Sørg for at rester fjernes fra brennerportene.

7.6 Sett tilbake de keramiske delene som forklart i avsnitt 8.

7.7 Bruk en fuktig klut til å rengjøre utsiden til apparatet.

7.8 For å rengjøre glassflaten, anbefaler Gazco at du bruker et keramisk glassprodukt som benyttes til generell rengjøring av keramiske kokeplater.

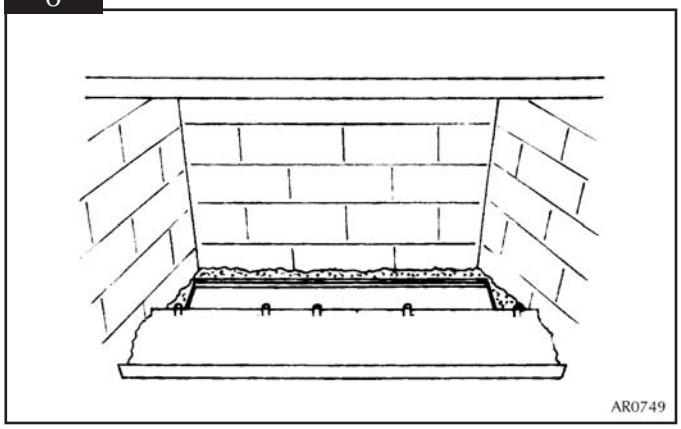
8. MONTERING

RIVA 67DV & 70DV

PARTIKKELSTEINENE SOM FØLGER MED KUBBENE ER MENT Å SIMULERE EN ASKEVIRKNING. DISSE MÅ IKKE PLASSERES PÅ BRENNEREN.

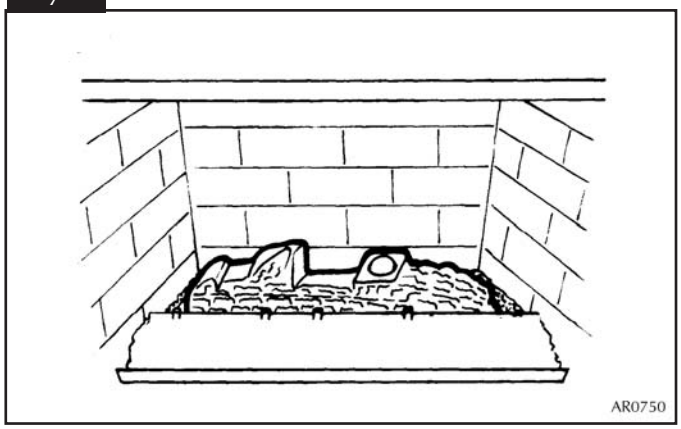
8.1 Plasser noen av partikkelsteinene bak og på siden av brennerkurven. SØRG FOR AT PARTIKKELSTEINENE IKKE FALLER NED PÅ BRENNEREN. Se diagram 6.

6



8.2 Plasser kubbe 1 (stor, svart kubbe) på brenneren. Sørg for at baksiden av kubben berører den bakre delen av brenneren. Se diagram 7.

7



MIDTSTILL KUBBEN MELLOM BRENNERPORTENE I HVER ENDE.

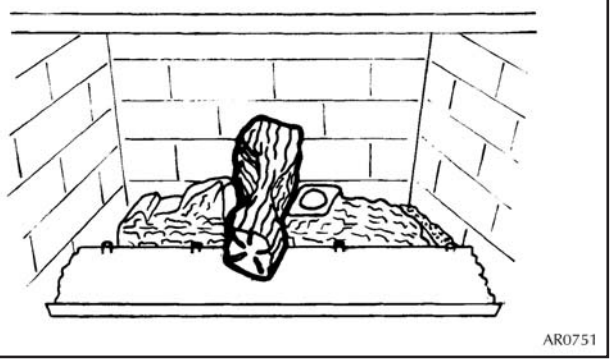
DE RESTERENDRE KUBBENE, UNNTATT DEN MINSTE, HAR SPESIELLE PLASSERINGSHULL PÅ UNDERSIDEN. DISSE KAN BRUKES TIL Å PLASSERE KUBBENE PÅ KNOTTENE I FORKANTEN AV PEISEN.

BRUKERINSTRUKSJONER

RIVA 67DV & 70DV

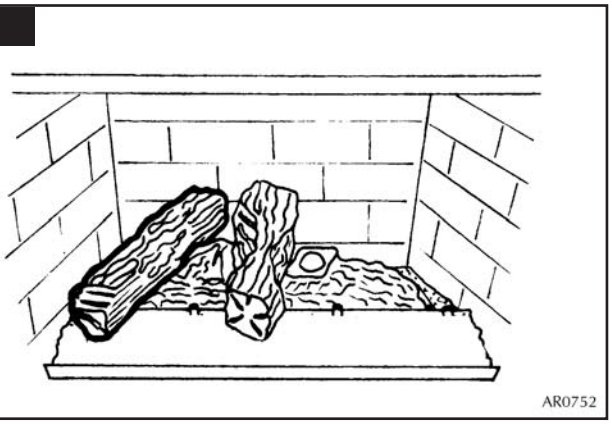
8.3 Plasser kubbe 2 i midten og plasser baksiden til kubben på det store, flate området til kubbe 1. Se diagram 8.

8



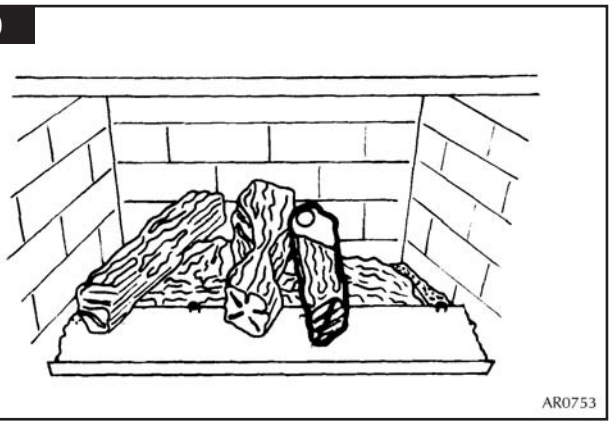
8.4 Plasser kubbe 3 på knotten lengst til venstre. Fordypningen på undersiden til kubben plasseres på toppen av kubbe 1, lengst til venstre. Se diagram 9.

9



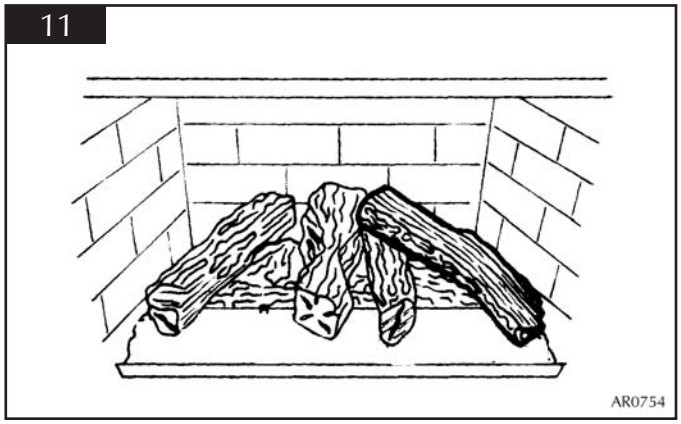
8.5 Plasser kubbe 4 på høyre side av den midterste kubben. På undersiden av kubben finnes det en stor fordypning som brukes til å plassere den på kubbe 1. Se diagram 10.

10



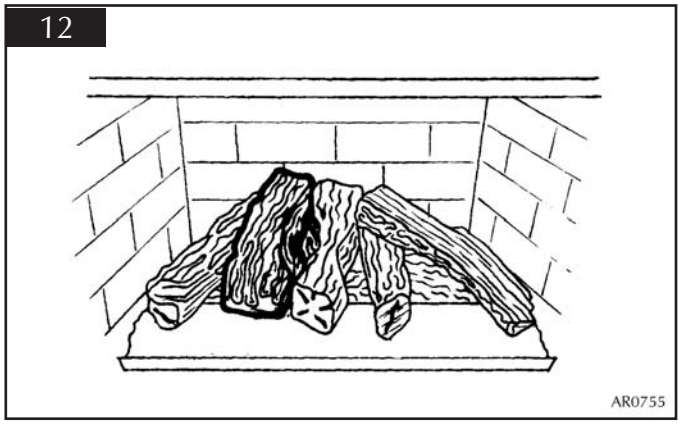
8.6 Plasser kubbe 5 på toppen av kubbe 4 og sørg for at de to store områdene koples sammen. Plasser forsiden til kubben på knotten lengst til høyre. Se diagram 11.

11



8.7 Plasser kubbe 6 på den siste knotten og len kubben mot kubbe 1 mellom kubbe 2 og 3. Det finnes et hakk som kan brukes til å plassere kubben. Se diagram 12.

12

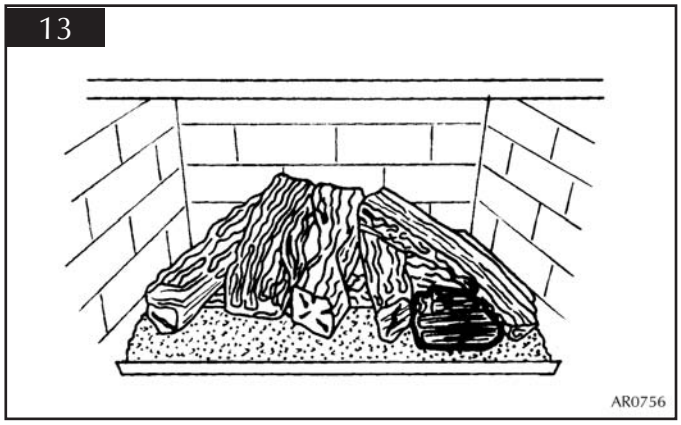


8.8 Plasser kubbe 7 i forkanten av peisen mellom kubbe 4 og 5. PLASSER IKKE DENNE KUBBEN PÅ BRENNEREN. FYLL KUN INN TOMROMMET MELLOM KUBBE 4 OG 5. Forkullingseffekten skal være vendt mot baksiden av peisen.

Plasser resten av partikkelsteinene mellom kubbene slik at de dekker metallkanten. Se diagram 13.

SØRG FOR AT PARTIKKELSTEINENE IKKE FALLER NED PÅ BRENNREN.

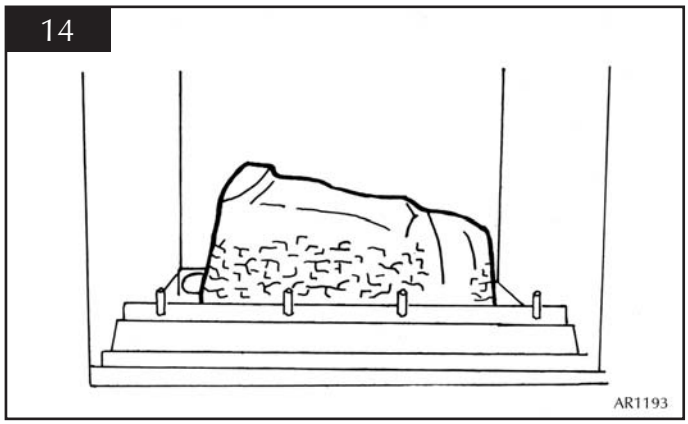
13



RIVA 53DV

8.9 Plasser kubbe A på brenneren. Sørg for at baksiden av kubben berører den bakre delen av brenneren. Se diagram 14.

14

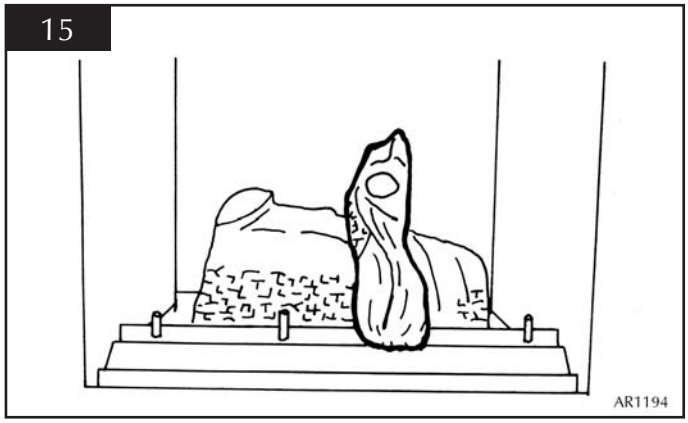


MIDTSTILL KUBBEN MELLOM BRENNERPORTENE I HVER ENDE.

Fire av de resterende kubbene har plasseringshull på undersiden. Disse kan brukes til å plassere kubbene på knottene i forkanten av peisen.

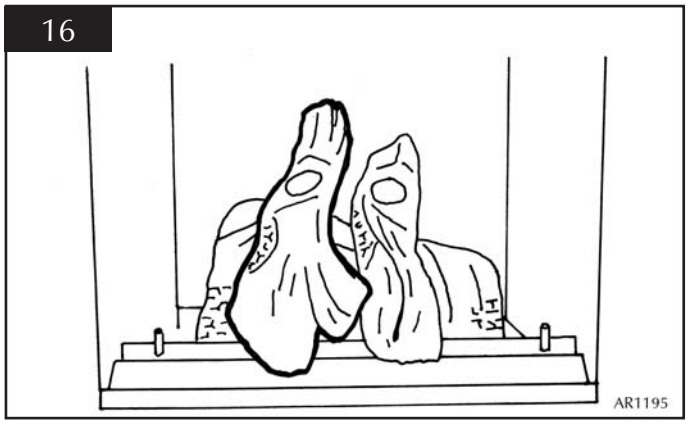
8.10 Plasser kubbe D på den tredje knotten fra venstre og len den mot baksiden til kubbe A. Se diagram 15.

15



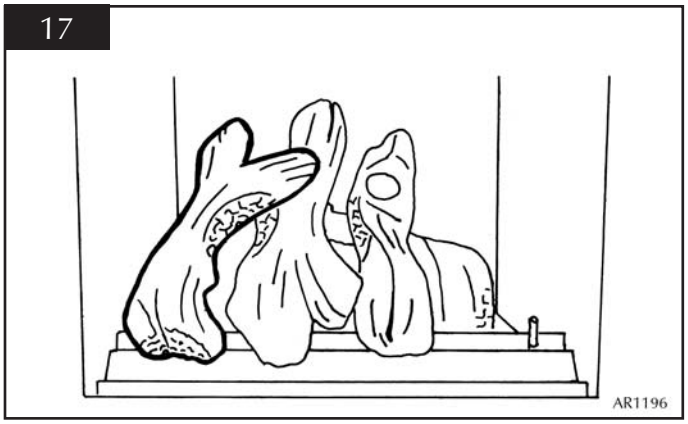
8.11 Plasser kubbe C på den andre knotten og len den mot baksiden til kubbe A. Se diagram 16.

16



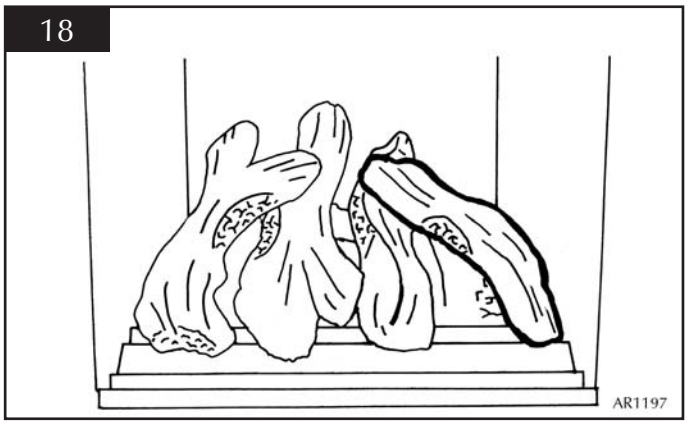
8.12 Plasser kubbe B på den første knotten. På undersiden av kubben finnes det en fordypning som brukes til å plassere den på kubbe C. Se diagram 17.

17



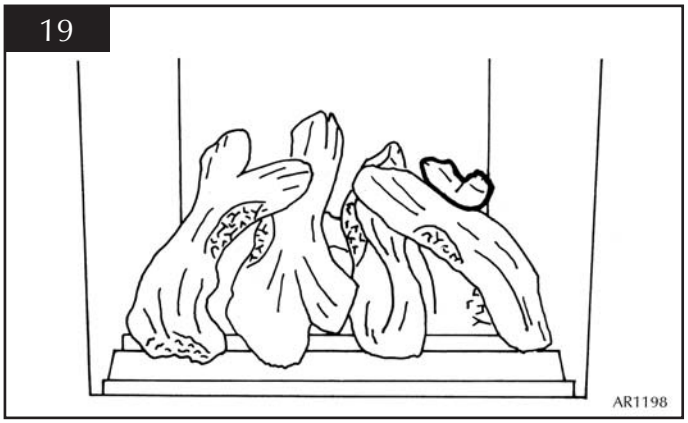
8.13 Plasser kubbe E på den siste knotten. Fordypningen på undersiden brukes til å plassere den på toppen av kubbe D. Se diagram 18.

18



8.14 Plasser kubbe F på den bakre kurven og len den fremover slik at den plasseres i fordypningen til kubbe E. Se diagram 19.

19

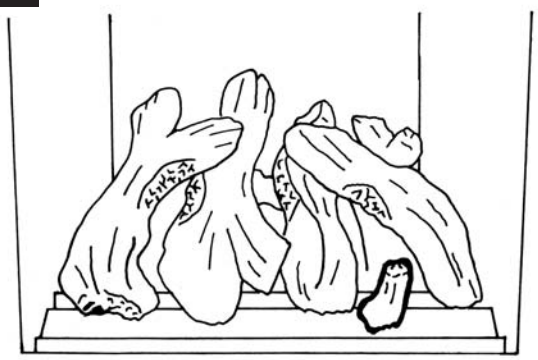


BRUKERINSTRUKSJONER

RIVA 53DV

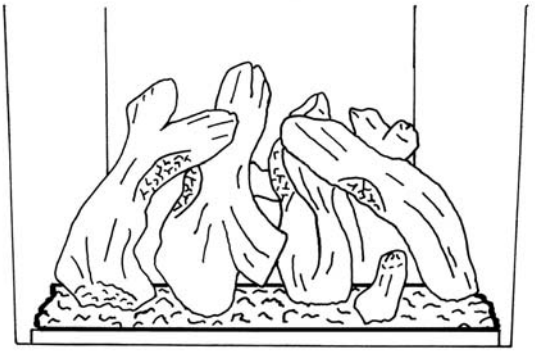
8.15 Plasser kubbe G i forkanten av peisen mellom kubbe D og E. PLASSER IKKE DENNE KUBBEN PÅ BRENNEREN. FYLL KUN INN TOMROMMET MELLOM KUBBE D OG E. Forkullingseffekten skal være vendt mot baksiden av peisen. Se diagram 20.

20



8.16 Fyll frontkammeret rundt kubbene jevnt med partikkelsteiner. SØRG FOR AT PARTIKKELSTEINENE IKKE FALLER NED PÅ BRENNEREN. Se diagram 21.

21



8.17 Sørg for at glassfibertetningen på baksiden av glassrammen er intakt og hekt deretter plasseringstappene over krokene på toppen av fyrkassen. Skru inn de ni skruene, arbeid ovenfra og nedover. Trekk til skruene jevnt. TREKK IKKE TIL FOR MYE. Se diagram 6, avsnitt 7.

BRUK ALDRI APPARATET HVIS GLASSRAMMEN ER FJERNET ELLER ØDELAGT.

8.18 Sett tilbake den dekorative rammen ved å hekte toppen over plasseringsknastene på toppen av flensen og skru deretter inn de to festeskruene. Se diagram 5, avsnitt 7 'Rengjøre Riva'.

MERK: Hvis apparatet har en annen Gazco Riva-front, vennligst referer til eget hefte som fulgte med fronten.

MERK: SØRG FOR AT KUBBENE PLASSERES SLIK DET ER BESKREVET OVENFOR. BRUK KUN KORREKT ANTALL KUBBER I HENHOLD TIL DIAGRAMMENE.

9. MEKANISME NÅR FLAMMEN SVIKTER

9.1 Dette er en sikkerhetsforanstaltning på denne kaminen som automatisk stenger gasstilførslen hvis pilotflammen slukkes og ikke varmer opp termosikringen.

10. INNKJØRING

10.1 Overflatebelegget til kubbene som brukes med GAZCO-peisen vil "brenne ut " til å begynne med og vil avgi en midlertidig, uskadelig lukt. Denne lukten vil forsvinne etter en kort bruksperiode. Hvis lukten vedvarer, kontakt installatøren.

11. SERVICE

11.1 Det må foretas service på brenneren hvert år av en kvalifisert ingeniør. Kaminens modell- og serienr. må alltid oppgis i all korrespondanse. Dette finner man på et dataskilt.

12. VENTILASJON

12.1 Det kreves ingen ytterligere ventilasjon for denne peisen.

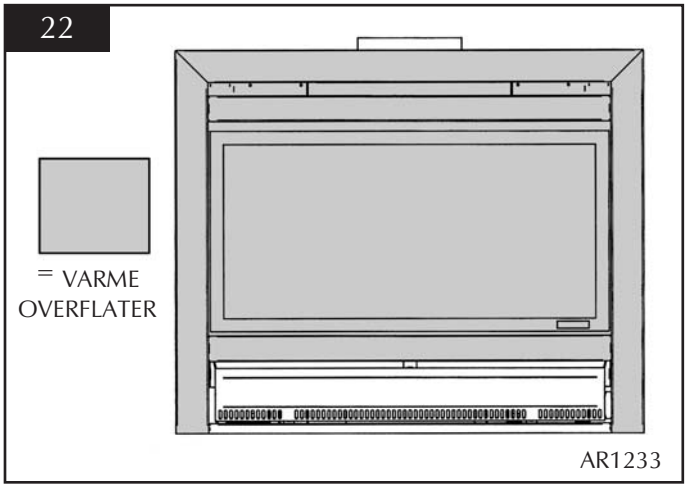
13. INSTALLASJONSDETALJER

13.1 Til hjelp i all fremtidig korrespondanse skal installatøren ha fylt ut overleveringsskjemaet foran i denne boken. Dette viser de viktigste installasjonsdetaljene for kaminen. Oppgi alltid kaminens modell- og serienr. i all korrespondanse.

14. VARME OVERFLATER

14.1 Deler av kaminen blir varme ved normal bruk. Det anbefales derfor at det settes opp et gitter foran. Alle deler av apparatet må vurderes som "varme", med unntak av kontrollpanelet. Hvis en annen ramme enn Profil er montert, referer til instruksene som fulgte med den rammen.

22



INSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON
TEKNISKE SPESIFIKASJONER

SOM DEKKER FØLGENDE MODELLER

53DV 67DV 70DV
8592 8595LSC 8597
P8592 P8595LSC P8597

Model	Gass Kat	Gasstype	Trykk	Lufting		Injektor	Gas Volum m^3/h	Innfyrt kW (Gross) Hy	Innfyrt kW (Gross) Lav	Land
RIVA 53 DV	I_{2H}	Natural (G20)	20mbar	14mm x 16mm		530	0.648	6.8	3.25	GB, IE
RIVA 53 DV*	I_{3+}	Butan(G30)	29mbar	15 x 17	Åpen 1 side	200	0.180	6.3	3.25	GB, IE
		Propan (G31)	37mbar	TOM			0.237			
RIVA 67 DV	I_{2H}	Natural (G20)	20mbar	15mm x 17mm		410	0.581	6.1	3.0	GB, IE
RIVA 67 DV*	I_{3+}	Butan (G30)	29mbar	14 x 16	Open 1 side	185	0.166	5.8	3.0	GB, IE
		Propan (G31)	37mbar	6 x 6			0.218			
RIVA 70 DV	I_{2H}	Natural (G20)	20mbar	16mm x 23mm		600	0.738	7.75	3.25	GB, IE
RIVA 70 DV*	I_{3+}	Butan (G30)	29mbar	16 x 23	Open 1 side	225	0.212	7.4	3.25	GB, IE
		Propan (G31)	37mbar	6 x 15			0.279			

* Kondensert hydrokarbonmodeller. Apparatet er satt fra fabrikk å kjøre på butan G30. Hvis det er meningen å bruke propan G31, må utluftningsplaten som medfølger monteres.

For å bytte utluftningsplate, referer til avsnittet om utskifting av deler 9.

Effekt RIVA 53DV & 67DV klasse II - RIVA 70DV klasse I

Diameter på avgassrør 100 Ø / 152mm Ø

Størrelse 8mm Ø

STRUPERKRAV/RESTRIKTOR

SPESIFIKASJONER FOR VERTIKALT & HORISONTALT PIPELØP

Vertikal pipeløpshøyde fra toppen av apparatet	Horisontal lengde	Struperstørrelse
200mm x 500mm	Opp til 500mm	Ingen struper
500mm x 1000mm	Opp til 1000mm	Ingen struper
1000mm x 1490mm	Opp til 1000mm	70mm Ø
1500mm x 1990mm	Opp til 5000mm	70mm Ø
2000mm x 3000mm	Opp til 5000mm	60mm Ø

UTGANG PÅ TOPPEN - KUN VERTIKAL INKLUSIVE TERMINAL

Vertikal pipeløpshøyde fra toppen av apparatet	Struperstørrelse
3000mm x 4990mm	52mm Ø
5000mm x 10000mm	47mm Ø

INSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON
TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Dette apparatet er sertifisert for å kunne brukes også i andre land enn dem som er oppgitt. Ved installasjon av dette apparatet i disse landene, er det svært viktig at få tak i de oversatte instruksene og i enkelte tilfeller må apparatet modifiseres. Kontakt Gazco for ytterligere informasjon.

KONTROLLISTE

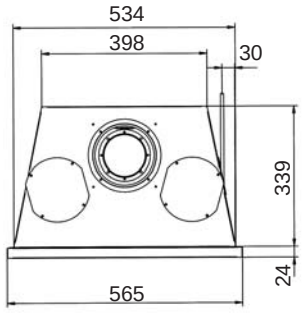
Ant.	Beskrivelse
1	Innsats- og brennermontering
1	Keramisk bakpanel *
1	Keramisk sidepanel, venstre side *
1	Keramisk sidepanel, høyre side *
1	Sett med kubber (7 kubber)
1	Pose med partikkelsteiner
1	Festeredskaper som inneholder:
1	Instruksjonshåndbok
4	Treskuer
4	Skrueplugger
1	Selvklebende skumgummistrimmel
2	Skruer for montering av ramme
1	Fjernkontroll
3 x	AAA cellebatterier
3 x	3 cellebatterier

* Montert på apparatet.

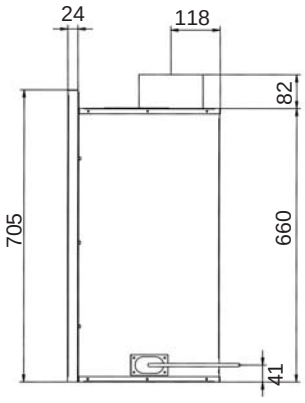
MERK: Alle mål henviser til Riva 53DV, Riva 67DV & Riva 70DV når de er utstyrt med Profil-front.

Mål til andre Gazco-fronter finnes i separat installasjonshefte som fulgte med den relevante fronten.

RIVA 53 DV

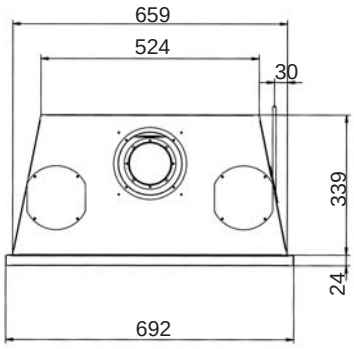


AR1224

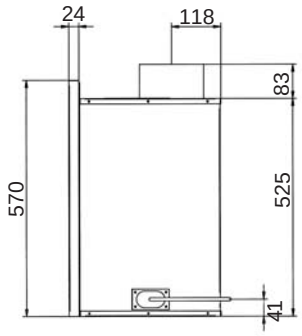


AR1223

RIVA 67 DV

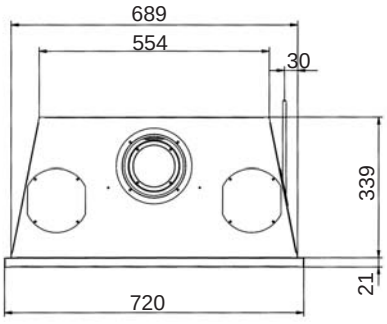


AR1222

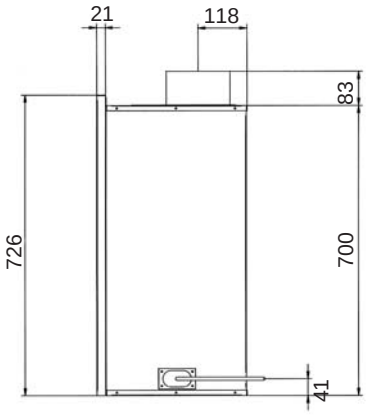


AR1221

RIVA 70 DV



AR1219



AR1220

INSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON
TEKNISKE SPESIFIKASJONER

1. KRAV TIL AVTREKKSKANAL OG RØYKKANAL/MURPIPE

NB: Denne kaminen kan kun installeres sammen med godkjent avgassrør eller med Metaloterm US balansert avtrekkssystem. Det henvises til avtrekkssystemet for hensiktsmessige luftåpninger.

1.1 Avgassrøret må plasseres ifølge BS5440: Del 1(siste utgave). Se diagram 1. Følg Norsk gassnorm.

1.2 Enhver terminal som er mindre enn 2 m over enhver tilgang (bakkenivå, balkong eller over et flatt tak hvor folk har tilgang) må utstyres med et gitter.

1.3 Avgassrøret må festes godt og brannforskrifter følges ifølge lokale og nasjonale bestemmelser.

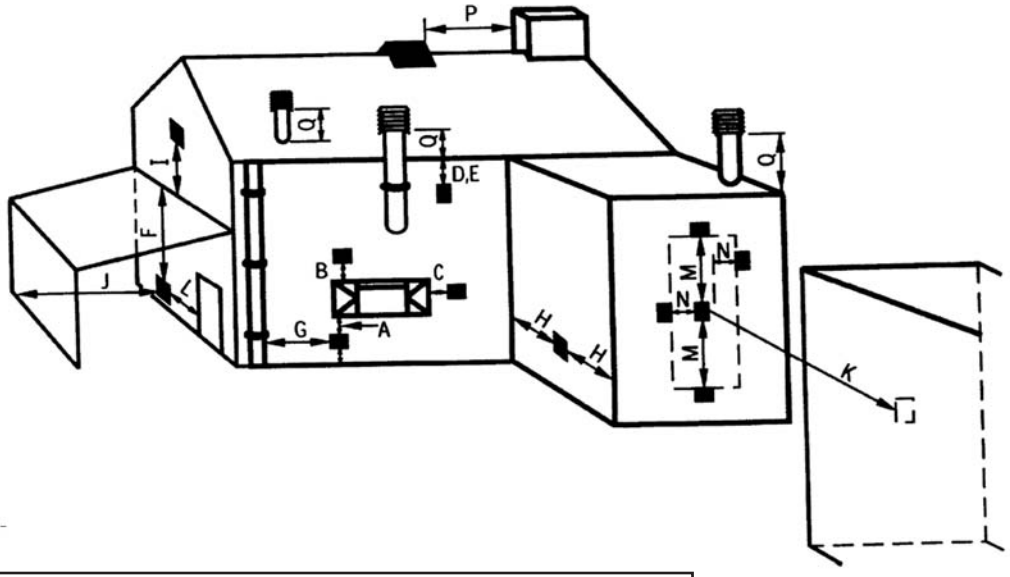
1.4 Kan kreve struper. Referer til de tekniske spesifikasjonene på side 12.

1.5 To uttakstyper, horisontal og vertikal, er tilgjengelige. Ved et horisontalt uttak, bestem uttaksposisjonen og mål høyden fra toppen av apparatet til midten av det påkrevde hullet. For pipeløpets minimums- og maksimumsmål, se diagram 1A/1B.

1.6 Man må kunne få tilgang enten ovenfor eller til siden for installasjonen, slik at pipeløpet kan monteres på toppen av apparatet. Ved et horisontalt uttak, monteres de vertikale delene først, deretter 90-graders albuen og til slutt den horisontale delen, inklusive uttaket. Hvis man skal bygge en skorsteinsfront av mur, må en overligger støtte åpningen.

1.7 Kun den horisontale uttaksdelen kan forkortes be leverandør om deleoversikt.

1



Dimensjon	Plassering av uttak	Minimum avstand
A*	Direkte under en åpning, hulstein, vinduer som kan åpnes, osv.	600 mm
B*	Over en åpning, hulstein, vinduer som kan åpnes, osv.	300 mm
C*	Horisontalt for en åpning, hulstein, vinduer som kan åpnes, osv.	400 mm
D	Under takrenner, soilrør eller dreneringsrør	300 mm
E	Under takskjegg	300 mm
F	Under balkonger eller tak på carport	600 mm
G	Fra et vertikalt dreneringsrør eller soilrør	300 mm
H	Fra et internt eller eksternt hjørne	600 mm
I	Over gruppetak eller balkongnivå	300 mm
J	Fra en overflate som vender mot uttaket (se også 6.1.2)	600 mm
K	Fra et uttak som vender mot uttaket	600 mm
L	Fra en åpning i carporten, (f.eks. dør, vindu) inn i boligen	1200 mm
M	Vertikalt fra et uttak på den samme veggen	1500 mm
N	Horisontalt fra et uttak på den samme veggen	300 mm
O	Fra veggen hvor uttaket er montert	Ikke gjeldende
P	Fra en vertikal konstruksjon på taket	600 mm
Q	Over skjæringspunkt med tak	300 mm

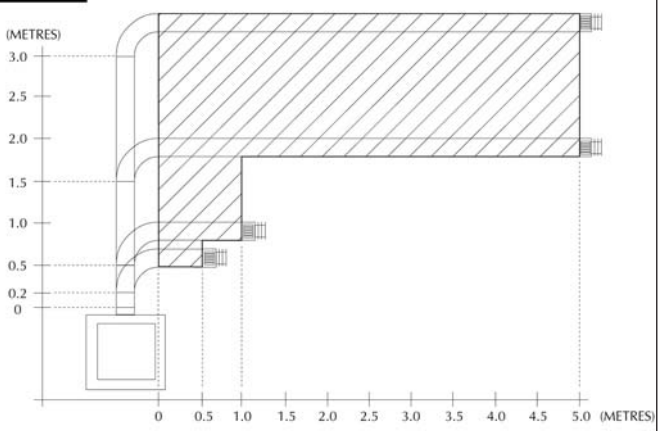
* Uttaket skal dessuten ikke være nærmere enn 300 mm til en åpning i bygningsstrukturen laget med tanke på plassering av et innebygd element, som for eksempel en vinduskarm.

AR0602

INSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON
KRAV TIL PLASSERING

2. PIPELØP ALTERNATIVER

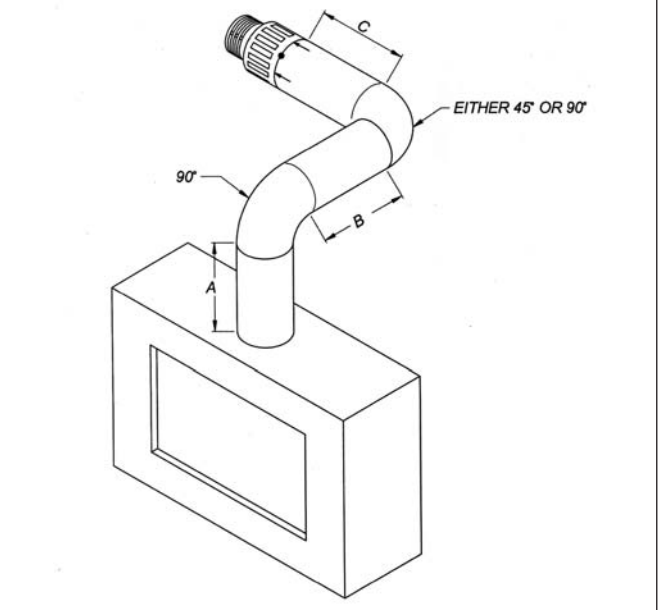
1A



Begynnelsen på vinkelstykket til senterlinjen på horisontal avtrekkskanal er 170mm.

Senterlinjen på vertikal avtrekkskanal til slutten på vinkelstykket er 220mm.

1B

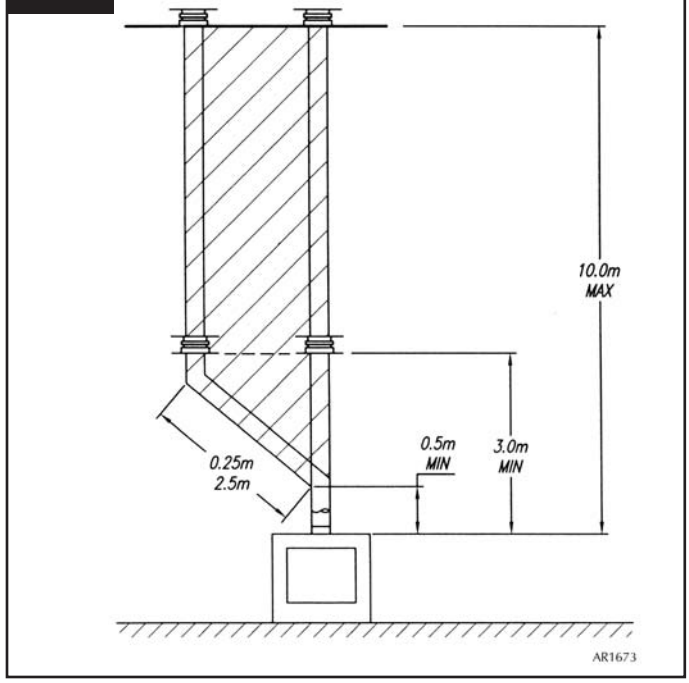


When A = 1.0 to 1.499 metres
B & C = 1.0 metres maximum

When A = 1.499 to 3.0 metres
B & C = 4.0 metres maximum

AR1672

1C



2.1 "OPP & UT"-MONTERINGSSETT FOR ØVRE AVTREKKSKANAL (8534/8534AN)

Vertikalt fra toppen av apparatet og deretter horisontalt ut.

(Se diagram 1A). Standard monteringssett inneholder:

1 x 200 mm vertikal lengde

1 x 500 mm sluttlengde (lengde kuttet etter behov på stedet)

1 x 90º vinkelstykke

1 x veggplate

1 x 70 mm restriktor

1 x 60 mm festeskruer for restriktor

Monteringssettet kan bli brukt alene. (Merk – med en 200 mm stigning kan det kun brukes 500 mm sluttlengde). Ekstra lengder kan legges til på vertikalen og horisontalen fra listen nedenfor.

2.2 "OPP & UT" FOR ØVRE AVTREKKSKANAL MED EKSTRA VINKELSTYKKE

Et ekstra vinkelstykke kan bli brukt på den horisontale delen (enten 45° eller 90°), men den totale lengden på avtrekkskanalen vil bli redusert. Se diagram 1B.

NSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON
KRAV TIL PLASSERING

2.3 VERTIKALT MONTERINGSSETT FOR ØVRE AVTREKKSKANAL (8524/8524AN)

Vertikalt fra øverst på apparatet (Se diagram 1C).

En minimum vertikal stigning på 3 m til maksimalt 10 m. Standard monteringssett inneholder:

2 x 1 m lengde

1 x 1 m sluttlengde

1 x 52 mm restriktor

1 x 47 mm restriktor

Ekstra lengder kan legges til fra listen nedenfor.

2.4 VERTIKALT FORSKJØVET MONTERINGSSETT FOR ØVRE AVTREKKSKANAL (8530/8530AN)

Brukes med monteringssett 8524. En minimum stigning på 500 mm kreves for det første vinkelstykket. Se diagram 1C.

2.5 EKSTRA LENGDER PÅ AVTREKKSKANALER

Alle komponenter er 150 mm (6") i diameter

NOMINELL LENGDE	FAKTISK LENGDE	RUSTFRI STÅLFINISH	ANTRASITT FINISH
200 mm	140 mm	8527	8527AN
500 mm	440 mm	8528	8528AN
1000 mm	940 mm	8529	8529AN
40°vinkelstykke	N/A	8507	8507A
90° vinkelstykke	N/A	8508	8508AN

MERK: De følgende områdene må vurderes omhyggelig.

a) Sluttposisjoner

b) Støtter for avtrekkskanalen

c) Værbeskyttelse

d) Forholdsregler mot brann

For alle ovennevnte valgmuligheter, må lokale og nasjonale retningslinjer overholdes.

INSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON
KRAV TIL PLASSERING

3. GASSTILFØRSEL

3.1 Før installering må man forsikre seg om at lokale fordelingsforhold (identifisering av gasstype og trykk).

3.2 Man må forsikre seg om at gasstilførslen er tilstrekkelig til å levere den nødvendige mengde gass og er i overensstemmelse med gjeldende regler.

3.3 Rørstykke av mykt kopper kan brukes til installasjon. Følg Norsk gassnorm.

2

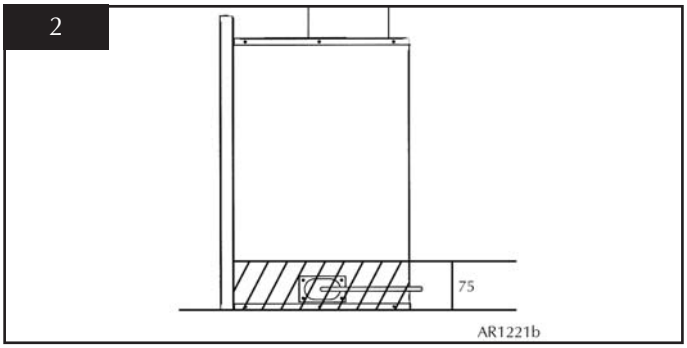


Diagram 2 viser hvor gassrør skal føres inn.

3.4 Denne anordningen kommer komplett med en fabrikktilpasset isolasjonsmekanisme som er bygget inn i inngangsforbindelsen, det kreves ingen ytterligere isolasjonsanordning.

3.5 Alle gassrør må renses for eventuelle fremmedelementer før installasjon.

3.6 Gasstilførselen kommer inn gjennom silikonpanelet som sitter på høyre side av den ytre kassen. Panelet må skjæres med en skarp kniv før man fører inn tilførselsrøret.

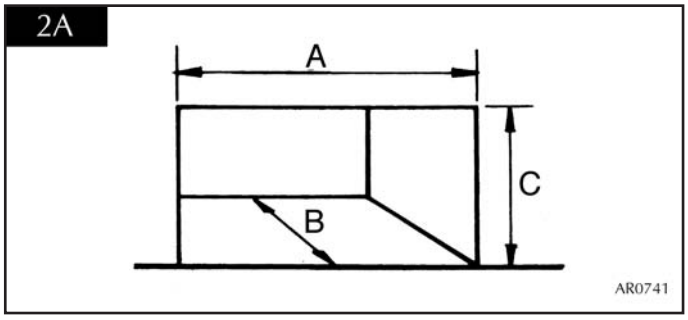
4. VENTILASJON

4.1 Denne kaminen krever ingen tilleggsventilasjon

5. . APPARATPLASSERING

5.1 Dette apparatet må stå på en ikke-brennbar plate som er minst 12 mm tykk. Minimumsåpning er vist i diagram 2A.

2A



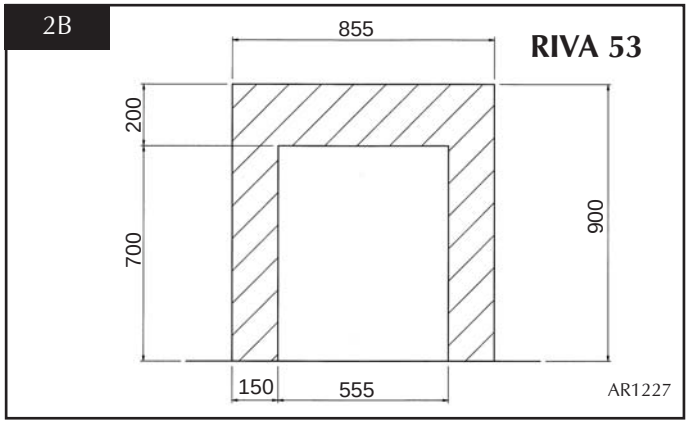
MÅL	RIVA 53 DV	RIVA 67 DV	RIVA 70 DV
A	540mm	668mm	700mm
B	350mm	350mm	350mm
C	665mm	530mm	705mm

5.2 Dette apparatet kan monteres mot yttervegger eller ha et takuttak.

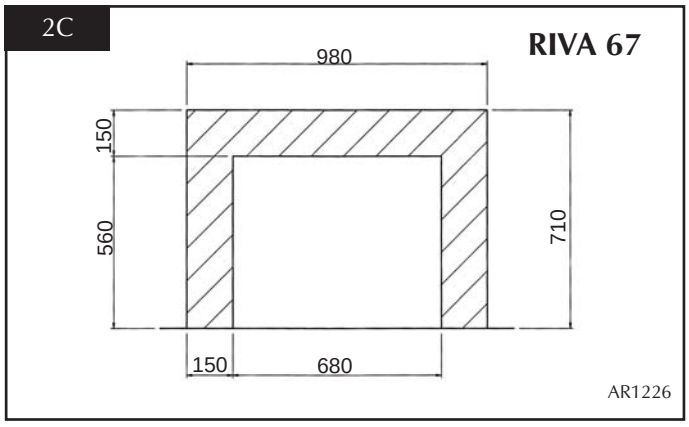
5.3 Dette apparatet kan ikke monteres inntil en brennbar vegg. Alle brennbare materialer må fjernes fra områdene rundt fronten som er markert i diagram 2B, 2C og 2D.

5.4 MERK: Hvis dette apparatet er montert mindre enn 150 mm fra gulvet, er det være nødvendig å bruke fliser eller lignende for å beskytte gulvet. Gulvbeskyttelsen skal være minst 12 mm tykk, og stikke ut 300 mm foran og 150 mm på hver side av apparatet.

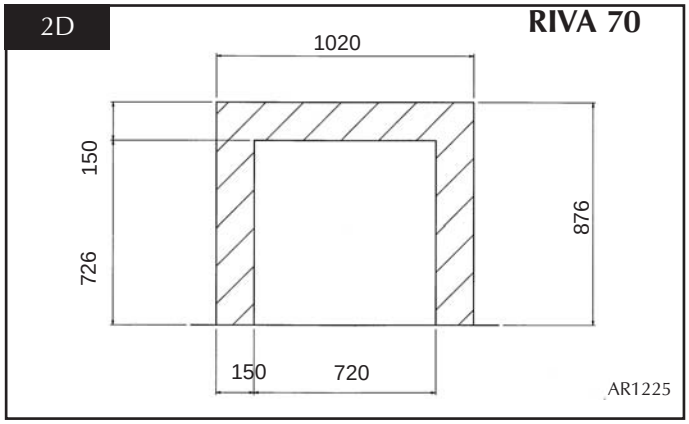
2B



2C



2D

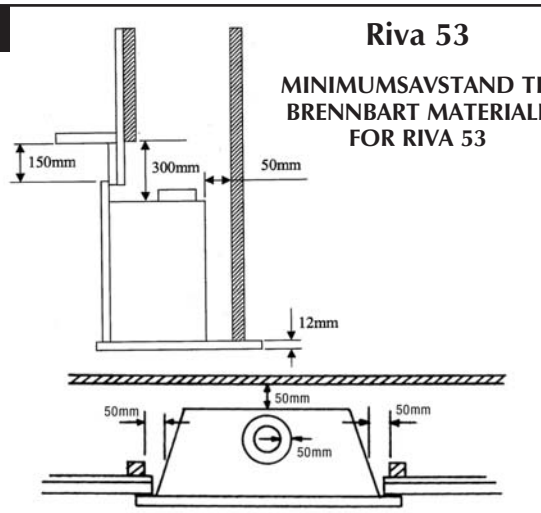


INSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON
KRAV TIL PLASSERING

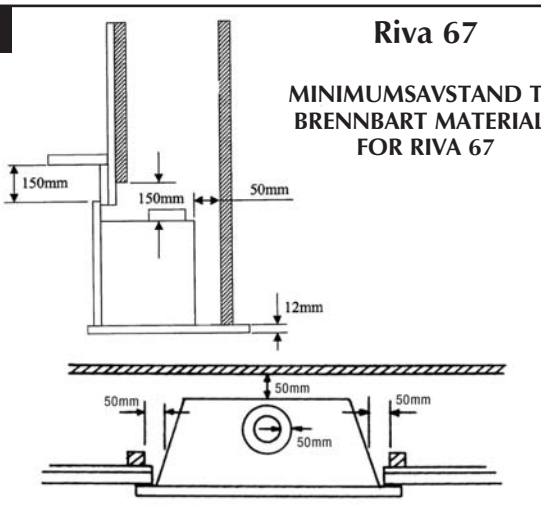
INSTALLERE BINDINGSVERK

5.4 De brennbare delene av bindingsverket må ikke være nærmere enn minimumsmålene angitt i diagram 3a, b & c. Disse målene må overholdes selv om rammen er beskyttet av et ikke-brennbart materiale.

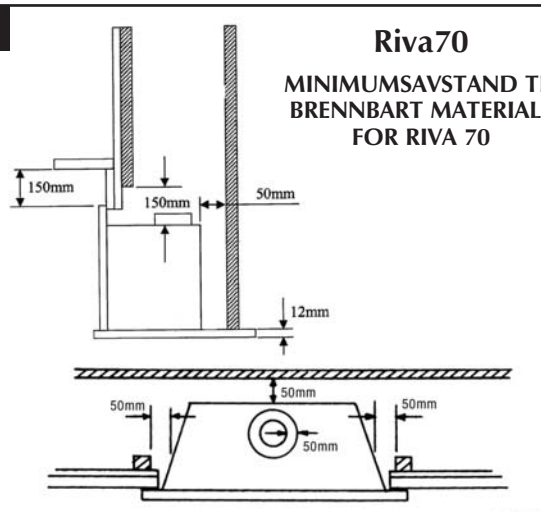
3A



3B



3C



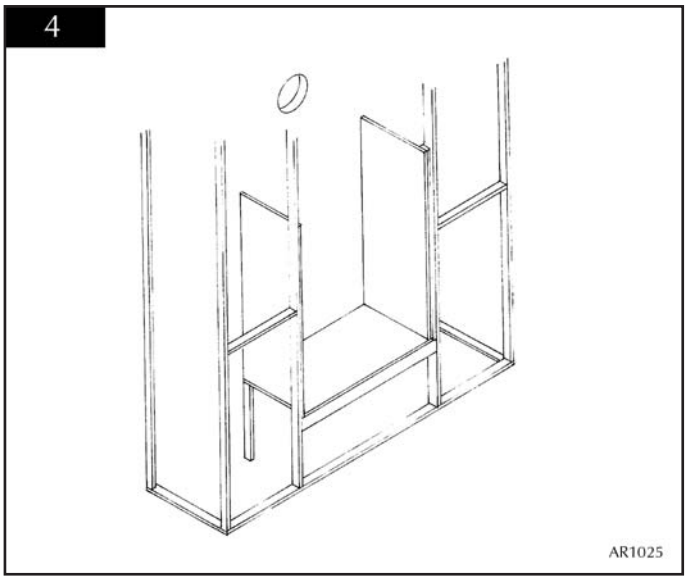
5.4.1 Isoler ikke tomrommet rundt eller over apparatet med isolasjonsmateriale, f.eks. mineralull.

5.4.2 Tomrommet hvor innsatsen monteres må være ventilert for å hindre oppbygning av varme. Hvis tomrommet er tettet til må det finnes luftehull både øverst og nederst, hver ca. 50 cm2 store. Disse luftehullene skal ta kald luft fra rommet og bringe varm luft tilbake til rommet.

5.4.3 På siden av skorsteinsfronten må det finnes en avtakbar adkomstluke som kan brukes ved fremtidig service og inspeksjon av apparatet.

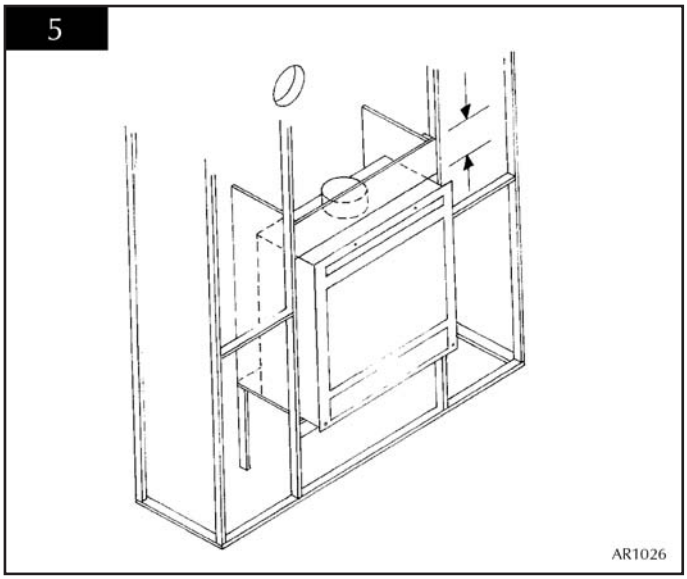
5.4.4 Bygg opp av bindingsverk i den størrelsen du ønsker. **Sørg for at avstanden til brennbare materialer overholdes**. Mallop og skjær hull til pipeløputgangen – se avsnitt 17. Det anbefales å kle åpningen til innsatsen med et ikke-brennbart materiale (12 mm tykt), som vist. Førfrem gass og strøm (hvis nødvendig) til rammen. Se diagram 4.

4



5.4.5 Sett innsatsen på plass og monter en ikke-brennbart plate front innsatsen, som vist. Se diagram 5. Sørg for at tomrommet er tilstrekkelig ventilert.

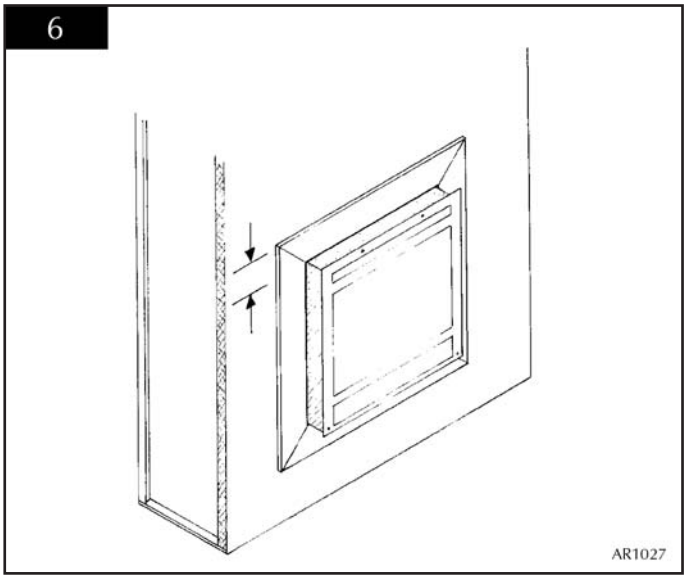
5



INSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON
KRAV TIL PLASSERING

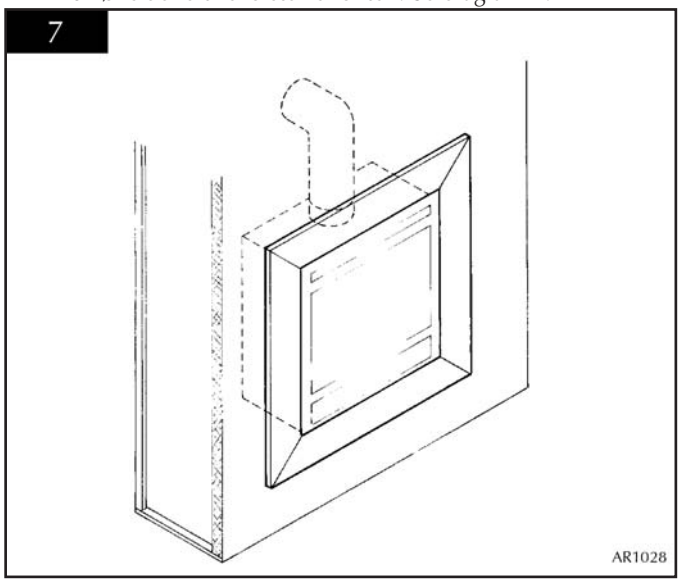
5.4.6 Med innsatsen foran dens endelige posisjon, legg gipsplater over skorsteinsfronten og påfør gipsfinish. For å hindre at gipsen sprekker, anbefales det at man dekker veggoverflaten like ovenfor innsatsen med ikke-brennbart materiale, f.eks. marmor eller granitt. Se diagram 6. Obs: 1 Norge er ikke gips definert sm ubrennbart materiale.

6



5.4.7 Dytt innsatsen tilbake til dens endelige posisjon og kople til pipeløpsystem, gass og strøm ved å bruke åpningene på siden av skorsteinsfronten til å få tilgang. Etter ferdigstillelse, fullfør sidene til skorsteinsfronten. Se diagram 7.

7



5.4.8 På siden av skorsteinsfronten må det finnes en avtakbar adkomstluke som kan brukes ved fremtidig service og inspeksjon av apparatet. Avstandskrav til dv - røret: 25mm 50mm rundt horisontal avslutning/terminal.

5.5 **INSTALLERE MURVERK**

5.5.1 Hvis dette apparatet må installeres i ikke-brennbart materiale, f.eks. murarbeid eller murstein, må minimumsavstandene overholdes. Men fordi stussen på pipeløpet stikker ut på toppen av apparatet, anbefales følgende metode:

5.5.2 Marker følgende:

A. Innsatsposisjonen.

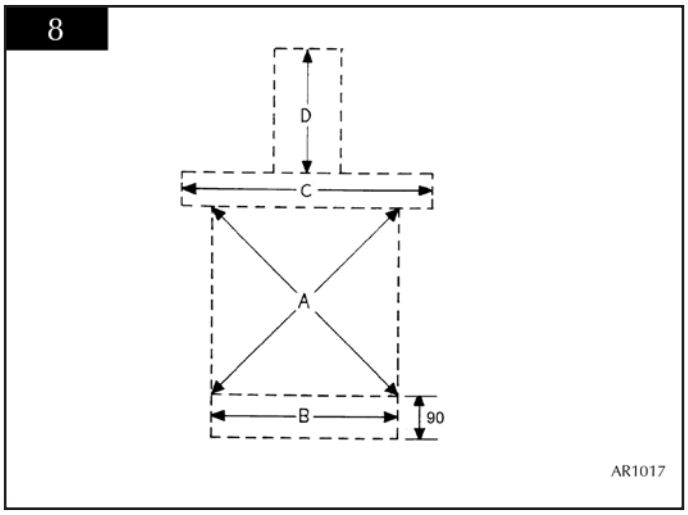
B. Ekstra rom under innsatsen.

C. Overliggerposisjonen.

D. Pipeløpets installasjonstilgang.

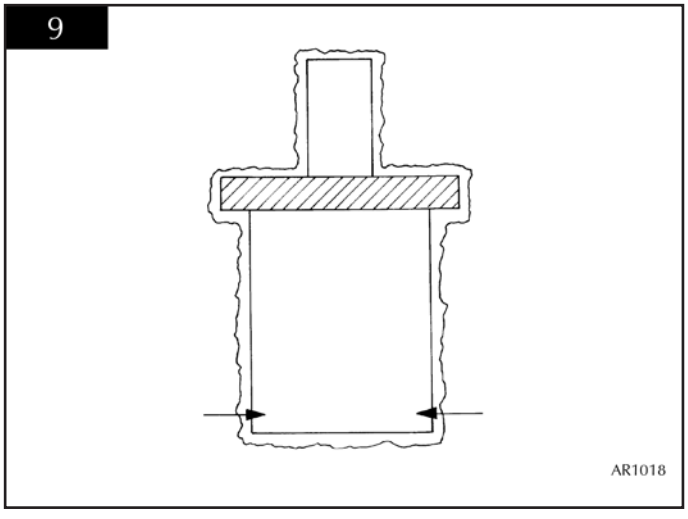
MERK: Hvor pipeløpets installasjonstilgang plasseres vil komme an på løpet og lengden til pipeløpet som skal installeres. Man må lage hull slik at man får tilgang gjennom veggen, til hvert ledd og utgangen. Ideelt sett bør disse hullene sitte på siden av skorsteinsfronten. Se diagram 8.

8



5.5.3 Skjær ut hullene og monter overliggeren. Se diagram 9.

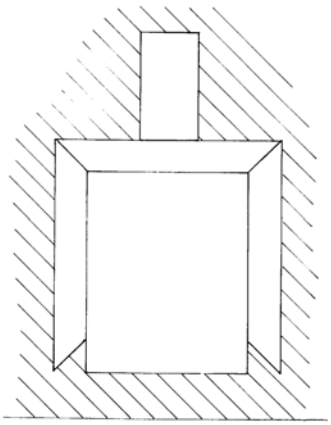
9



IINSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON
KRAV TIL PLASSERING

5.5.4 Påfør gipsfinish rundt åpningen som innsatsen skal sitte i. Se diagram 10.

10

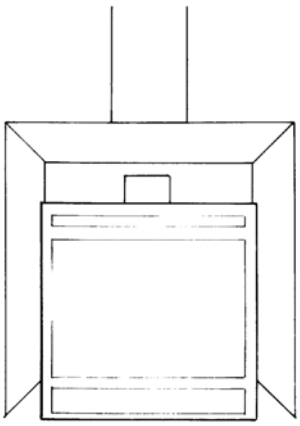


AR1019

MERK: For å hindre at gipsen sprekker, anbefales det at man dekker veggoverflaten like ovenfor innsatsen med ikke-brennbart materiale, f.eks. marmor eller granitt.

5.5.5 Før innsatsen inn i åpningen. Se diagram 11.

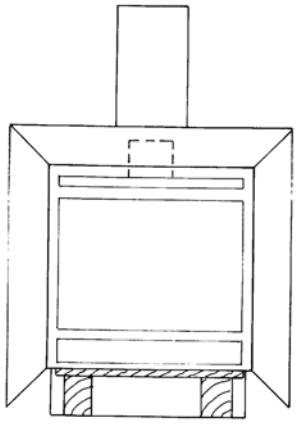
11



AR1020

5.5.6 Løft innsatsen til endelig posisjon og støtt den med et 12 mm tykt ikke-brennbart materiale. Se diagram 12.

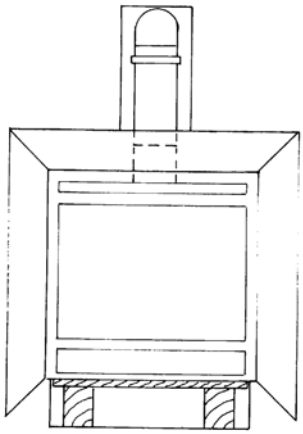
12



AR1021

5.5.7 Kople sammen pipeløpsystemet gjennom tilgangshullene. Se diagram 13.

13

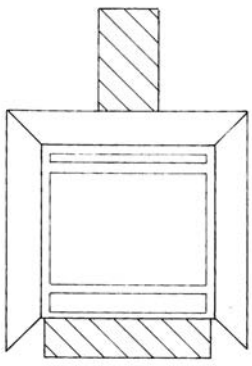


AR1022

5.5.8 Etter å ha ferdigstilt apparatet, pynt på tilgangshullene.

MERK: Det anbefales at man dekker noen av disse tilgangshullene med avtakbare panel slik at man kan få tilgang ved service. Se diagram 14.

14



AR1037

INSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON
INSTALLASJON

VIKTIG: SØRG FOR AT APPARATET ER KORREKT JUSTERT I HENHOLD TIL GASSTYPEN OG KATEGORIEN SOM GJELDER I LANDET APPARATET SKAL BRUKES. REFERER TIL DATASKILTET ELLER DE TEKNISKE SPESIFIKASJONENE I BROSJYREN.

PROPAN- (LPG) MODELLER: APPARATET ER FABRIKKINNSTILT TIL Å BRUKES MED BUTAN (G30). HVIS MAN HAR TENKT Å BRUKE PROPAN (G31), MÅ UTLUFTNINGSPLATEN SOM FØLGER MED MONTERES.

FOR Å ENDRE UTLUFTNINGSPLATE, REFERER TIL AVSNITT 9, UTSKIFTNING AV DELER.

FOR INFORMASJON OM Å ENDRE GASSTYPER REFERER TIL AVSNITT 10, "BYTTE DELER", UNDER "SERVICE".

1. OPPGRADERE KONTROLLEN - RIVA 53DV & 70DV

1.1 Dette apparatet har en reguleringsventil som lett kan oppgraderes til en batteridreven fjernkontroll. Denne kontrollen kommer i to versjoner og er tilgjengelig hos din lokale Gazco-forhandler.

1.2 Denne oppgraderingen kan monteres før eller etter installasjon, men hvis det er begrenset avstand på sidene er det enklere å oppgradere peisen før installasjon. Fullstendige instrukser er inkludert i utstyrspakken.

1.3 STANDARD FJERNKONTROLL. Denne fjernkontrollen kan regulere gassapparatet etter at pilotflammen er tent. Den kan slå hovedbrenneren på og regulere den fra lav til høy og tilbake til lav igjen. Den kan slå av hovedbrenneren og la pilotflammen brenne. GAZCO DELNUMMER 8455.

1.4 PROGRAMMERBAR FJERNKONTROLL MED TERMOSTAT OG TIDSUR. Denne fjernkontrollen kan regulere gassapparatet etter at pilotflammen er tent. I 'MANUELL MODUS' kan den brukes til å slå hovedbrenneren på og manuelt regulere den fra lav til høy og tilbake til lav igjen. Den kan også brukes til å slå hovedbrenneren av og la pilotflammen brenne. I 'AUTO MODUS' vil den automatisk regulere romtemperaturen etter en forhåndsinnstilt temperatur. I 'TIDSINNSTILT MODUS' vil den slå peisen på og av i henhold til et forhåndsinnstilt program og automatisk regulere temperaturen i løpet av de programmerte tidsperiodene. GAZCO DELNUMMER 8456.

2.SIKKERHETSFORANSTALTNINGER

2.1 Denne kaminen må installeres ifølge gjeldende regler, og kun brukes i et tilstrekkelig ventilert rom. Instruksjonene må leses før bruk og installering av kaminen.

2.2 Fullstendige instruksjoner må overleveres brukeren.

2.3 Søppel må ikke brennes i kaminen.

2.4 For brukerens egen sikkerhet må kaminen kun installeres av en kompetent person og ifølge gjeldende lokale og nasjonale regler og praksis. Mislighold av dette kan medføre straff.

2.5 Hold alle plastposer borte fra små barn.

2.6 Sett ikke gjenstander på eller i nærheten av apparatet. La det være nok klaring over apparatet.

HVIS GASSPEISEN SLÅS AV ELLER GÅR UT UNDER BRUK, VENT I 3 MINUTTER FØR DU FORSØKER Å TENNE DEN IGJEN.

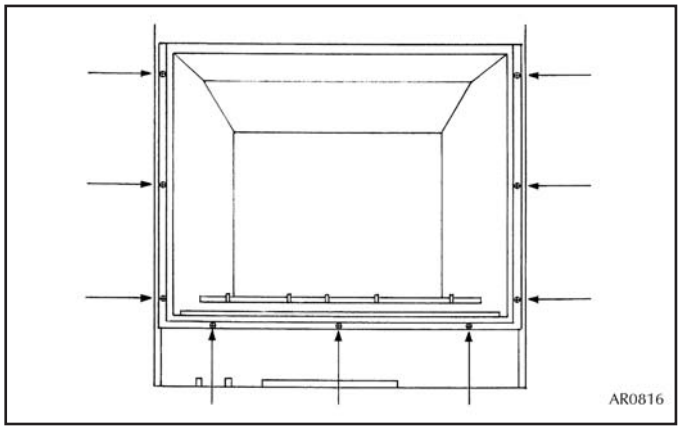
3. INSTALLERE APPARATET

MERK: EN VALGFRI VARMLUFTSVIFTEPAKKE ER TILGJENGELIG, KODE NR. 8576(53) OG 8571(67 & 70). DENNE KAN MONTERES ENTEN I LØPET AV ELLER ETTER INSTALLASJON, MEN STRØMTILFØRSEL MÅ VÆRE GJORT FØR INSTALLASJON AV APPARATET. DET FINNES OGSÅ EN KANALUTSTYRSPAKKE, KODE NR. 8572, SOM MÅ INSTALLERES SAMTIDIG SOM APPARATET.

3.1 Ta apparatet ut av esken og kast all unødvendig emballasje. Sørg for at du ikke kaster komponenter når du pakker ut apparatet.

3.2 Hvis du har kjøpt den dekorative Profil-rammen, vil denne finnes på innsiden av pappen som sitter foran Riva-innsatsen. Ta ut av emballasjen og sett den til sides til du skal bruke den.

3.3 Ta av glassdøren ved å skru opp de 9 skruene. Se diagram 1. Ta forsiktig esken med kubber ut av fyrkassen. Sett den forsiktig til sides da disse er svært skjøre. Den keramiske steineffekten er fabrikkinnstilt. Vær forsiktig slik at disse komponentene ikke ødelegges.

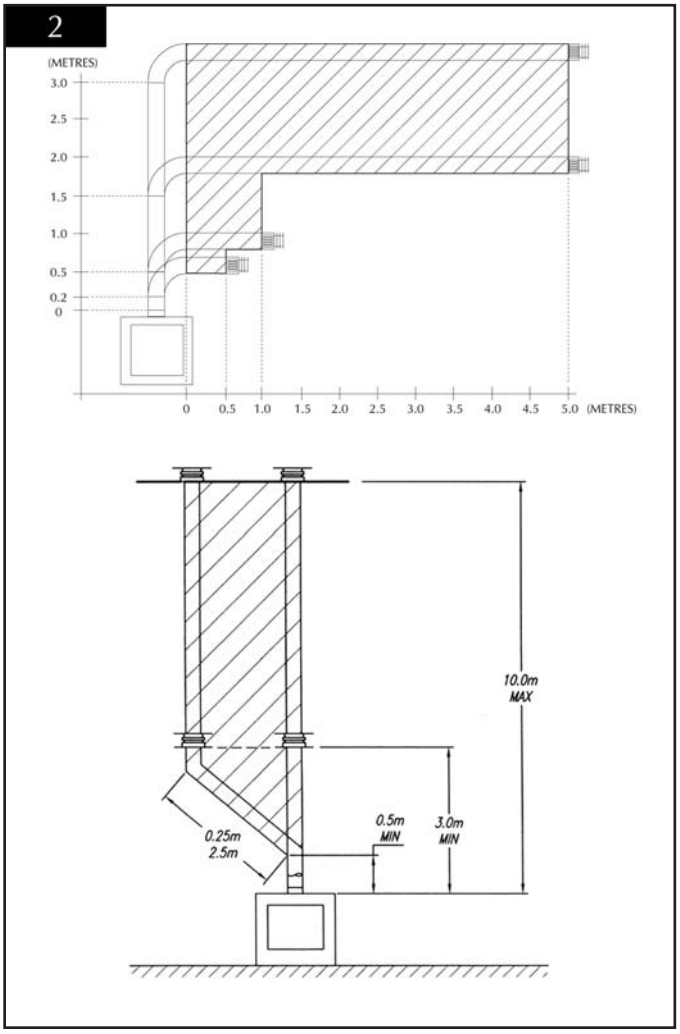


3.4 Gasstilførselen kommer inn gjennom silikonpanelet som sitter på høyre side av den ytre kassen. Panelet må skjæres med en skarp kniv før man fører inn tilførselsrøret.

3.5 Det finnes to tilgjengelige pipeløputtak; horisontal og vertikal. For et horisontalt uttak, bestem posisjonen til uttaket og mål høyden fra toppen av apparatet til midten av hullet. Se minimums- og maksimumsmål i diagram 2.

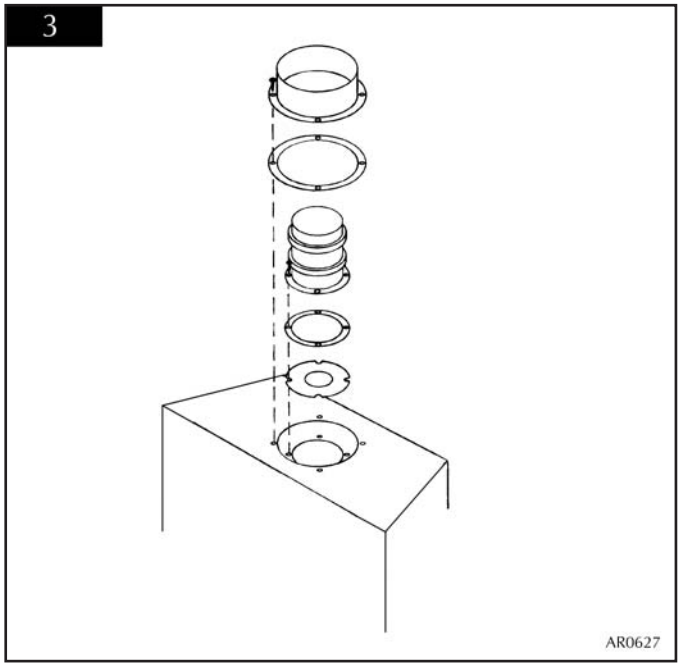
INSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON
INSTALLASJON

2



VÆR NØYAKTIG NÅR DU MERKER AV TIL PIPELØPET DA DET ER VANSKELIG Å FJERNE DET ETTER INSTALLASJON. HVIS EN STRUPER KREVES, MONTER DEN UNDER PEISENS STUSS, SE DIAGRAM 3. SE STRUPERMÅL I DE TEKNISKE SPESIFIKASJONENE.

3



3.6 Et hull med en diameter på 152 mm kreves for å installere pipeløpet. Dette kan gjøres ved hjelp av:

a) Kjernebor.

b) Hammer og meisel.

Den tilrådes å bore små hull rundt omkretsen når du bruker metode b. Pynt på begge ender av hullet.

3.7 Fjern bakpapiret til silikongummistrimmelen som følger med festeutstyrspakken, og fest den til baksiden av apparatets ytre flens. Sørg for at den sitter nedenfor plasseringsknastene på rammen, på den øvre flensen. Gummistrimmelen kan skjæres til korrekt lengde.

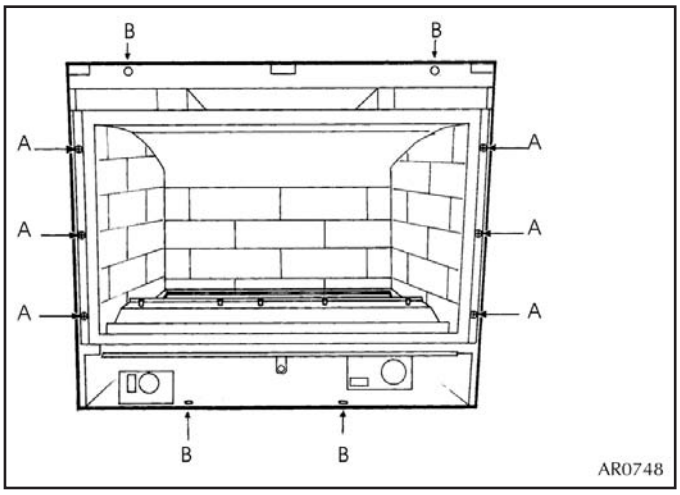
3.8 Hvis man installerer apparatet i en brennbar åpning, sørg for at alle avstander overholdes. Det tilrådes å bruke et marmortrekk eller liknende materiale mellom apparatet og gipsplaten. Se diagram 3A, 3B og 3C.

STRUPERKRAV		
SPESIFIKASJONER FOR VERTIKALT & HORISONTALT PIPELØP		
Vertikal pipeløpshøyde fra toppen av apparatet	Horisontal lengde	Struperstørrelse
200mm x 500mm	Opp til 500mm	Ingen struper
500mm x 1000mm	Opp til 1000mm	Ingen struper
1000mm x 1490mm	Opp til 1000mm	70mm Ø
1500mm x 1990mm	Opp til 5000mm	70mm Ø
2000mm x 3000mm	Opp til 5000mm	60mm Ø

UTGANG PÅ TOPPEN - KUN VERTIKAL	
Vertikal pipeløpshøyde fra toppen av apparatet	Struperstørrelse
3000mm x 4990mm	52mm Ø
5000mm x 10000mm	47mm Ø

IINSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON
INSTALLASJON

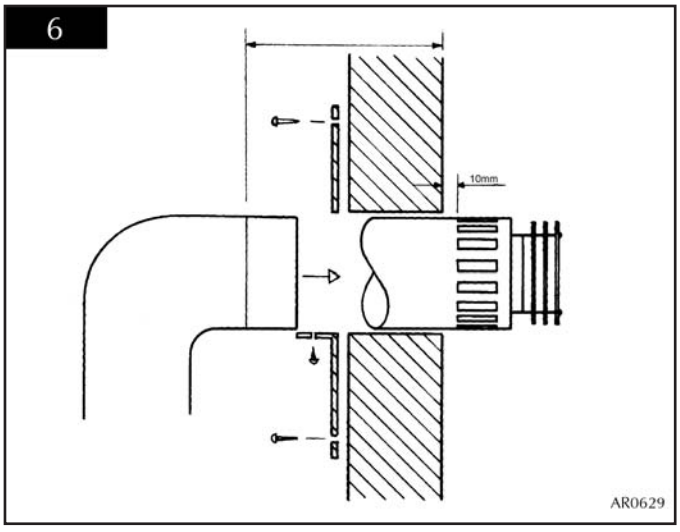
Fest apparatet gjennom de fire festehullene ved hjelp av skruene som følger med. Se diagram 5.



3.9 Man må kunne få tilgang enten ovenfor eller til siden for installasjonen, slik at pipeløpet kan monteres på toppen av apparatet. Ved et horisontalt uttak, monteres de vertikale delene først, deretter 90-graders albuen og til slutt den horisontale delen, inklusive uttaket. Hvis man skal bygge en skorsteinsfront av mur, må en overligger støtte åpningen.

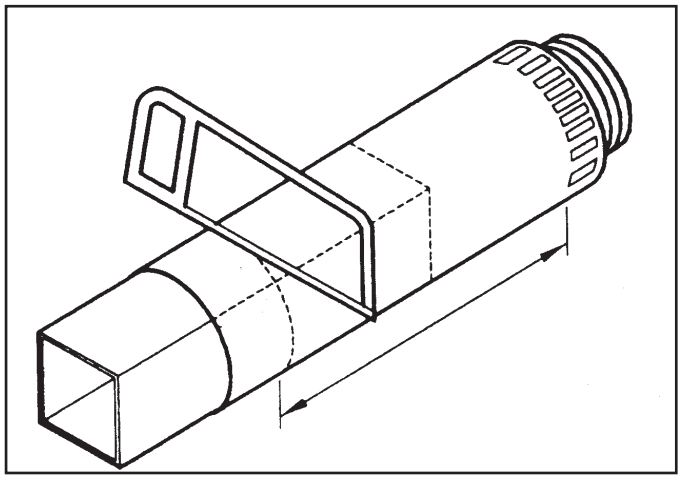
3.10 Kun den horisontale uttaksdelen kan gjøres mindre. For å bestemme lengden, mål fra utsiden av veggen til toppen av 90-graders albuen. Mål fra sporene på det ytre pipeløpet lengst fra utløpet, legg 10 mm til den ønskede målte lengden og merk av rundt pipeløpet. Se diagram 6.

6



En veggplate følger med til å feste pipeløpet til veggen. Bøy klaffen til 90 grader. Monter platen på pipeløpet, men fest kun til veggen og pipeløpet når pipeløpet er ferdigmontert. Se diagram 6. Hvis brennbar vegg, isoler med 100mm rockwool rundt røret.

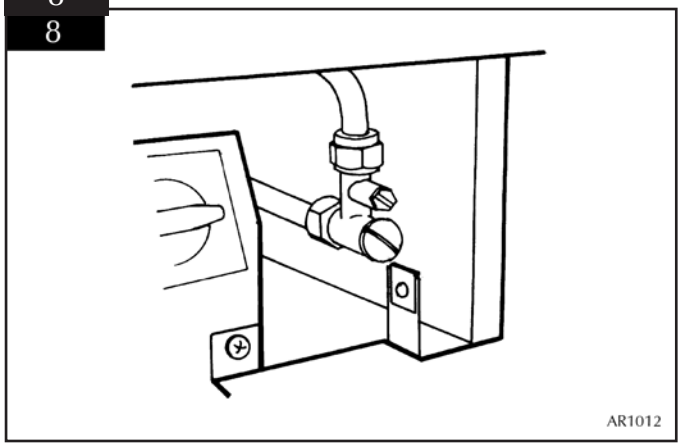
3.11 Det finnes en pappstøtte i uttaket. Denne støtter pipeløpet mens du skjære den til rett lengde. FJERN RESTEN AV PAPPEN NÅR DU ER FERDIG. Se diagram 7.



3.12 Fjern innløps vinkel fra apparatet og kople den til gasstilførselsrøret. I det apparatet plasseres i åpningen, før vinkel og tilførselsrøret gjennom silikonpanelet på høyre side. **SPYL TILFØRSELSRØRET**. Dette er svært viktig for å fjerne ut rester som kan hindre gasskontrollene. Kople vinkel til apparatets innløpsrør. Se diagram 8.

8

8



3.13 Kople en passende trykkmåler til testpunktet som sitter på innløpsf vinkel, og slå på gasstilførselen. Tenn apparatet og sjekk for lekkasjer. Sett apparatet på maksimum og sjekk at tilførselstrykket tilsvarer det som er oppgitt på dataskiltet. Slå gassen av og sett tilbake testpunktskruen. Slå gassen på og sjekk testpunktet for lekkasjer.

INSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON
INSTALLASJON

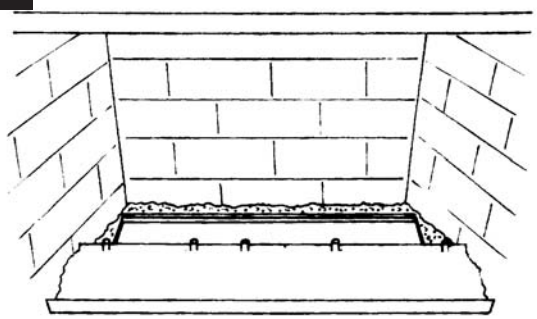
4. MONTERING AV KUBBER

RIVA 67DV & 70DV

PARTIKKELSTEINENE SOM FØLGER MED KUBBENE ER MENT Å SIMULERE EN ASKEVIRKNING. DISSE MÅ IKKE PLASSERES PÅ BRENNEREN.

4.1 Plasser noen av partikkelsteinene bak og på siden av brennerkurven. SØRG FOR AT PARTIKKELSTEINENE IKKE FALLER NED PÅ BRENNEREN. Se diagram 9.

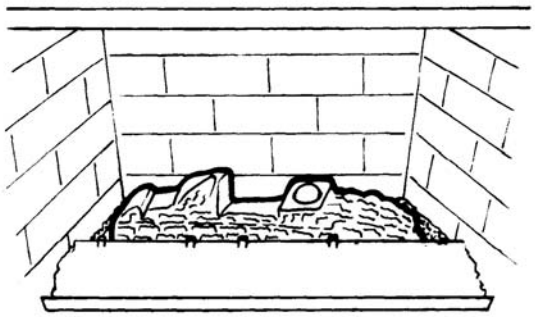
9



AR0749

4.2 Plasser kubbe 1 (stor, svart kubbe) på brenneren. Sørg for at baksiden av kubben berører den bakre delen av brenneren. Se diagram 10.

10



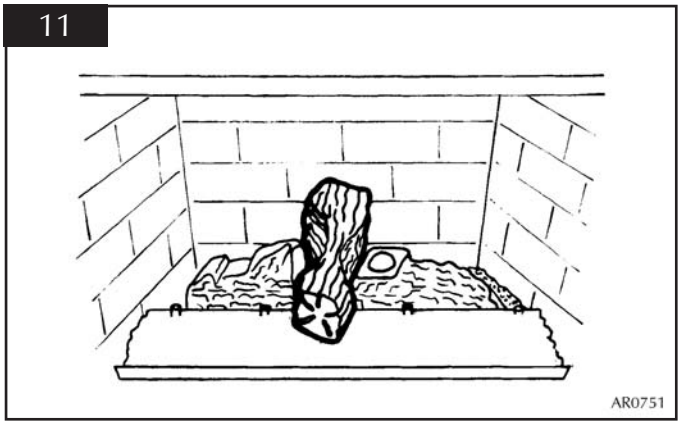
AR0750

MIDTSTILL KUBBEN MELLOM BRENNERPORTENE I HVER ENDE.

DE RESTERENDRE KUBBENE, UNNTATT DEN MINSTE, HAR SPESIELLE PLASSERINGSHULL PÅ UNDERSIDEN. DISSE KAN BRUKES TIL Å PLASSERE KUBBENE PÅ KNOTTENE I FORKANTEN AV PEISEN.

4.3 Plasser kubbe 2 i midten og plasser baksiden til kubben på det store, flate området til kubbe 1. Se diagram 11.

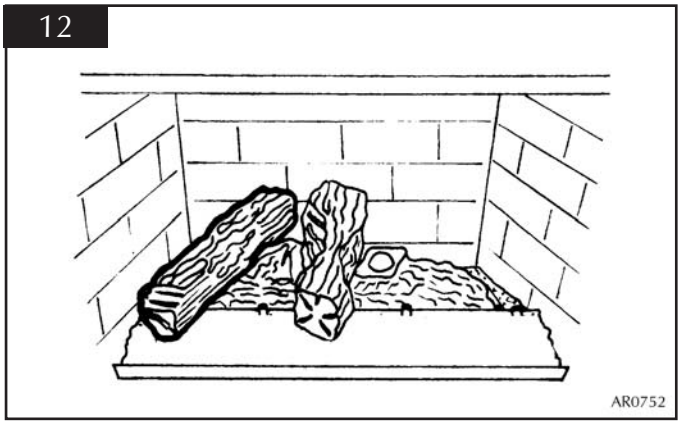
11



AR0751

4.4 Plasser kubbe 3 på knotten lengst til venstre. Fordypningen på undersiden til kubben plasseres på toppen av kubbe 1, lengst til venstre. Se diagram 12.

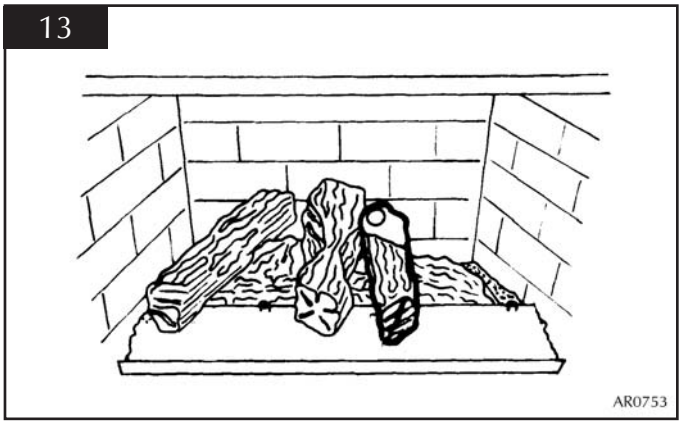
12



AR0752

4.5 Plasser kubbe 4 på høyre side av den midterste kubben. På undersiden av kubben finnes det en stor fordypning som brukes til å plassere den på kubbe 1. Se diagram 13

13

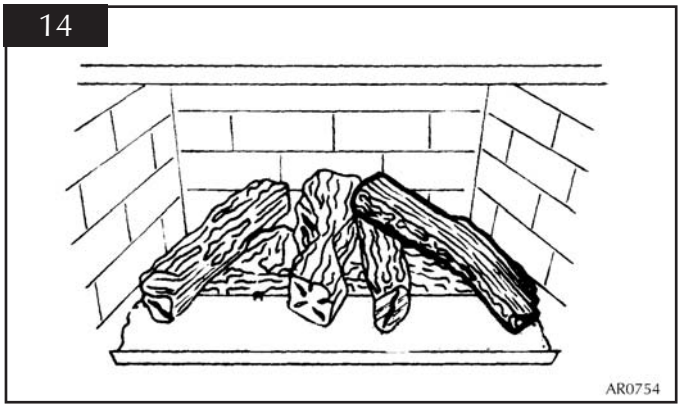


AR0753

INSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON
INSTALLASJON

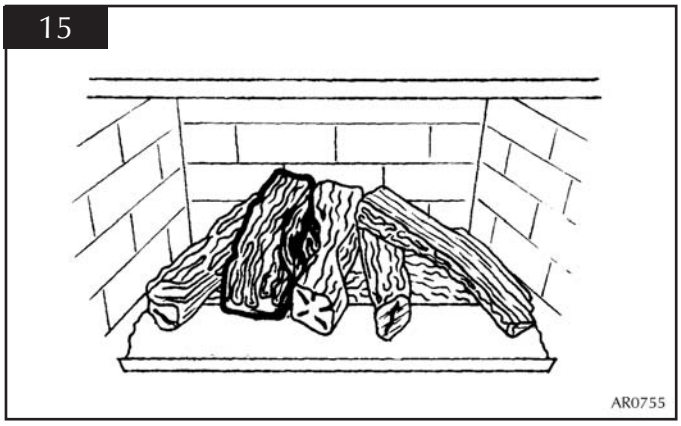
4.6 Plasser kubbe 5 på toppen av kubbe 4 og sørg for at de to store områdene koples sammen. Plasser forsiden til kubben på knotten lengst til høyre. Se diagram 14.

14



4.7 Plasser kubbe 6 på den siste knotten og len kubben mot kubbe 1 mellom kubbe 2 og 3. Det finnes et hakk som kan brukes til å plassere kubben. Se diagram 15.

15

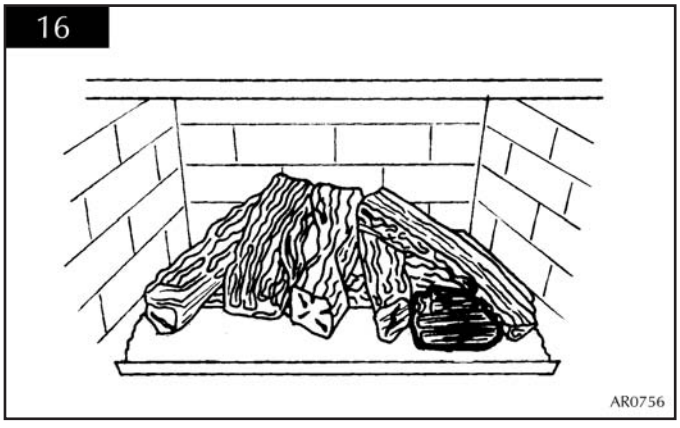


4.8 Plasser kubbe 7 i forkanten av peisen mellom kubbe 4 og 5. PLASSER IKKE DENNE KUBBEN PÅ BRENNEREN. FYLL KUN INN TOMROMMET MELLOM KUBBE 4 OG 5. Forkullingseffekten skal være vendt mot baksiden av peisen.

Plasser resten av partikkelsteinene mellom kubbene slik at de dekker metallkanten. Se diagram 16.

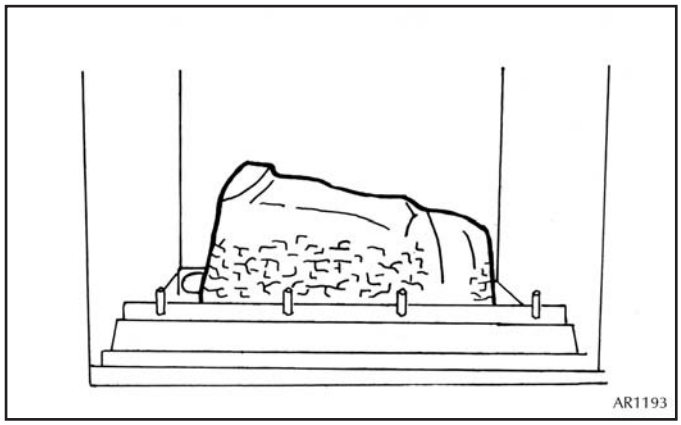
SØRG FOR AT PARTIKKELSTEINENE IKKE FALLER NED PÅ BRENNREN.

16



RIVA 53DV

4.9 Plasser kubbe A på brenneren. Sørg for at baksiden av kubben berører den bakre delen av brenneren. Se diagram 17.

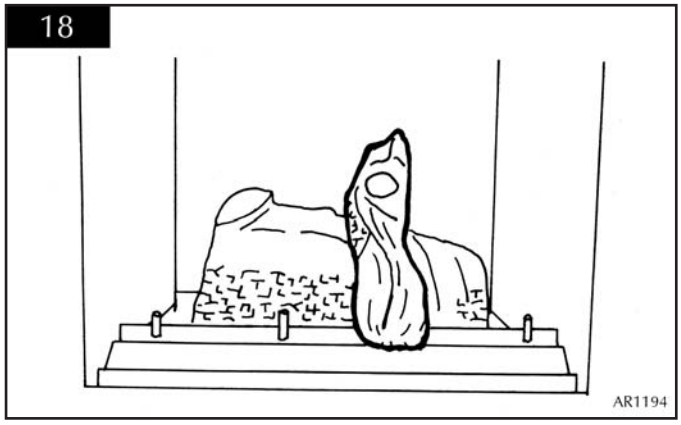


MIDTSTILL KUBBEN MELLOM BRENNERPORTENE I HVER ENDE.

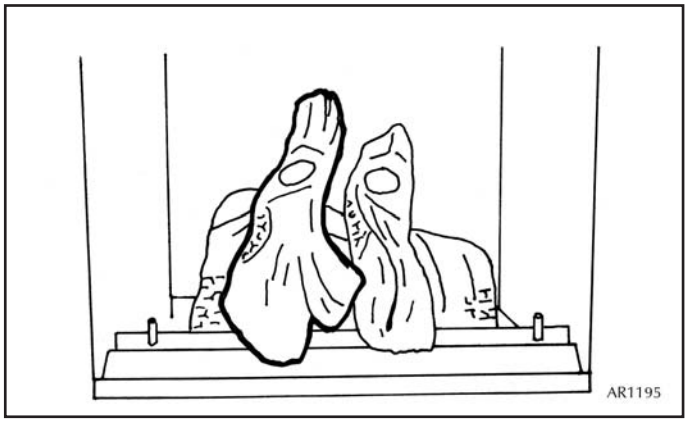
Fire av de resterende kubbene har plasseringshull på undersiden. Disse kan brukes til å plassere kubbene på knottene i forkanten av peisen.

4.10 Plasser kubbe D på den tredje knotten fra venstre og len den mot baksiden til kubbe A. Se diagram 18.

18



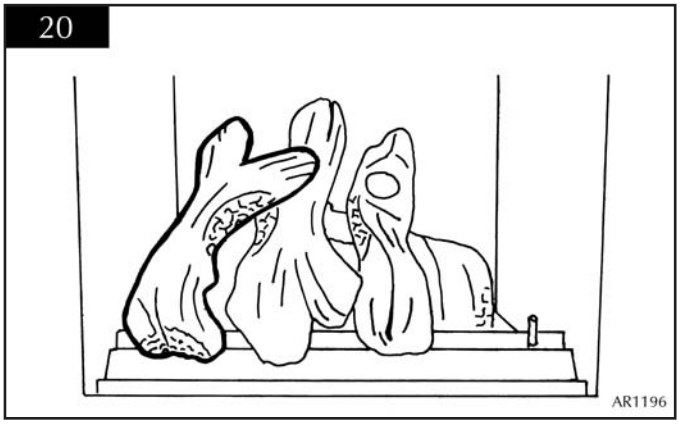
4.11 Plasser kubbe C på den andre knotten og len den mot baksiden til kubbe A. Se diagram 19.



INSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON
INSTALLASJON

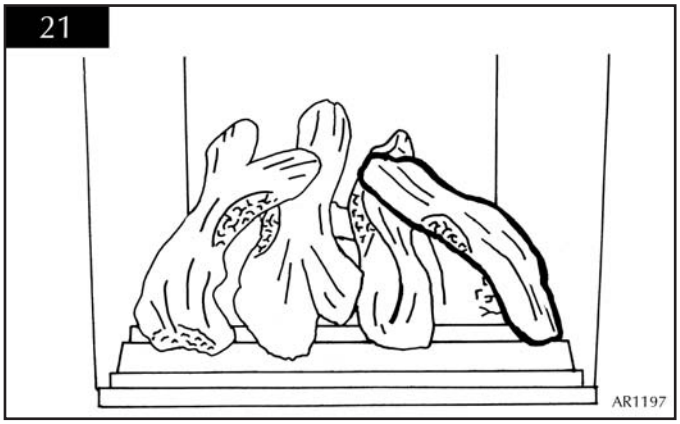
4.12 Plasser kubbe B på den første knotten. På undersiden av kubben finnes det en fordypning som brukes til å plassere den på kubbe C. Se diagram 20.

20



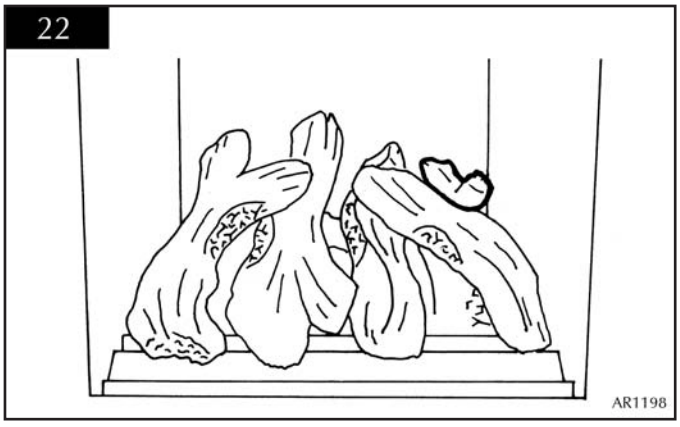
4.13 Plasser kubbe E på den siste knotten. Fordypningen på undersiden brukes til å plassere den på toppen av kubbe D. Se diagram 21.

21



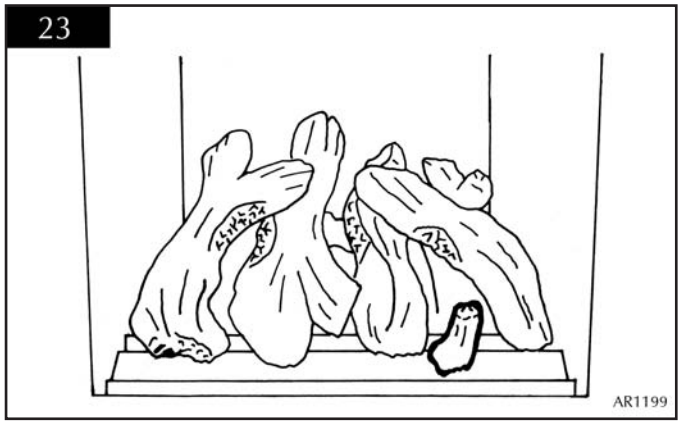
4.14 Plasser kubbe F på den bakre kurven og len den fremover slik at den plasseres i fordypningen til kubbe E. Se diagram 22.

22

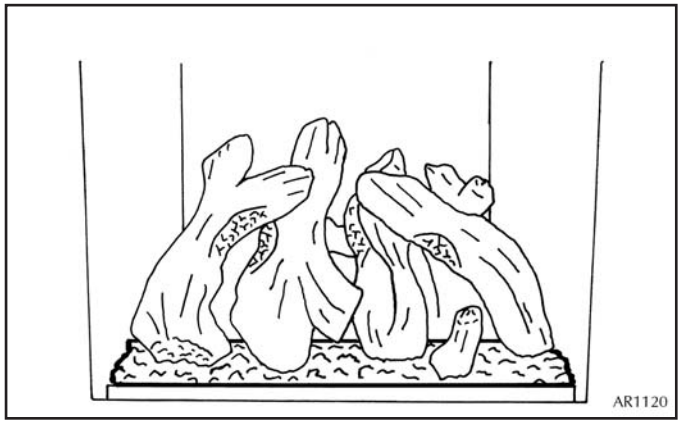


4.15 Plasser kubbe G i forkanten av peisen mellom kubbe D og E. PLASSER IKKE DENNE KUBBEN PÅ BRENNEREN. FYLL KUN INN TOMROMMET MELLOM KUBBE D OG E. Forkullingseffekten skal være vendt mot baksiden av peisen. Se diagram 23.

23



4.16 Fyll frontkammeret rundt kubbene jevnt med partikkelsteiner. SØRG FOR AT PARTIKKELSTEINENE IKKE FALLER NED PÅ BRENNEREN. Se diagram 24..



5. MONTERE DØREN

5.1 Sørg for at glassfibertetningen på baksiden av glassrammen er intakt og hekt deretter plasseringstappene over krokene på toppen av fyrkassen. Skru inn de ni skruene, arbeid ovenfra og ned. Trekk til skruene jevnt. TREKK IKKE TIL FOR MYE. Se diagram 2, avsnitt 5 "Rengjøre Riva'.

BRUK ALDRI APPARATET HVIS GLASSRAMMEN ER FJERNET ELLER ØDELAGT.

5.2 Sett tilbake den dekorative rammen ved å hekte toppen over plasseringsknastene på toppen av flensen og skru deretter inn de to festeskruene. Se diagram 5, 'Rengjøre Riva'.

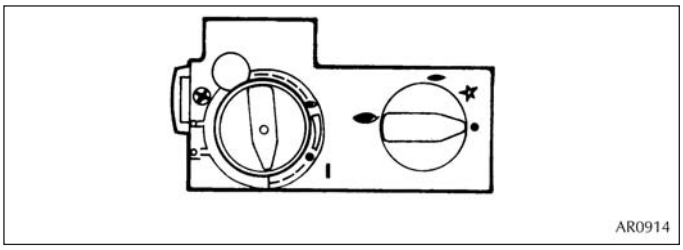
MERK: Hvis apparatet har en annen Gazco Riva-front, vennligst referer til eget hefte som fulgte med fronten.

MERK: SØRG FOR AT KUBBENE PLASSERES SLIK DET ER BESKREVET OVENFOR. BRUK KUN KORREKT ANTALL KUBBER I HENHOLD TIL DIAGRAMMENE.

INSTRUKSJONER FOR INSTALLASJON
INSTALLASJON

6. TENNE RIVA 53DV & 70DV

6.1 Finn reguleringsventilen på apparatet. Det finnes to kontrollknotter på ventilen. Høyre knott regulerer pilottenningen og venstre knott regulerer hovedbrenneren.



6.2 Hvis apparatet allerede er oppgradert med batteridreven fjernkontroll, vennligst referer til instruksene som fulgte med oppgraderingen. Instruksene nedenfor vil fungere i begge tilfeller.

6.3 Sørg for at venstre kontrollknott peker mot av (●).

6.4 Sørg for at høyre kontrollknott peker mot av (●).

6.5 Trykk høyre kontrollknott og roterer den mot urviserne, til du hører et klikk (trykk den inn hele tiden) og knotten peker mot pilotflammen (▬). Pilotflammen vil nå tennes. Hvis pilotflammen ikke tennes, gjenta fremgangsmåten til den tennes.

6.6 Trykk kontrollknotten inn i 10 sekunder og slipp den deretter opp. Pilotflammen vil være tent. Hvis pilotflammen slukner, gjenta fremgangsmåten til den er tent hele tiden.

6.7 Hvis pilotflammen ikke tennes etter flere forsøk, kontaktinstallatøren eller forhandleren hvor du kjøpte apparatet.

6.8 Drei høyre kontroll slik at den peker mot hovedbrenneren (◂▬). Apparatet kan nå kontrolleres ved å bruke venstre kontrollknott.

6.9 Drei venstre kontrollknott slik at den peker mot lav flammehøyde (◂▬). Hovedbrenneren vil tennes med lav flammehøyde. Brenneren kan nå kontrolleres mellom lav og høy effektinnstilling. Drei kontrollknotten mot urviserne for å øke flammehøyden og med urviserne for å minske flammehøyden.

DE GULE FLAMMENE VIL SYNES NÅR ILDEN HAR BLITT VARM NOK, NORMALT ETTER 10 TIL 20 MINUTTER.

7. IGANGSETTELSE

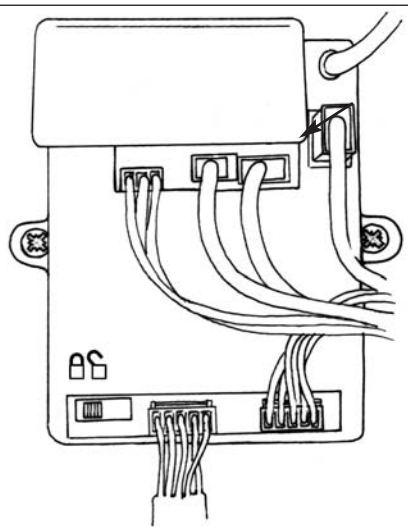
7.1 Programmering av fjernkontrollen hvis den byttes

Seksjon 3 må leses i sin helhet før man prøver å programmere fjernkontrollen. Sekvensen må gjentas mens ON/OFF knappen på panelet fremdeles blinker.

7.1.1 Åpne fronten på apparatet og finn kontrollboksen. Se diagram 25.

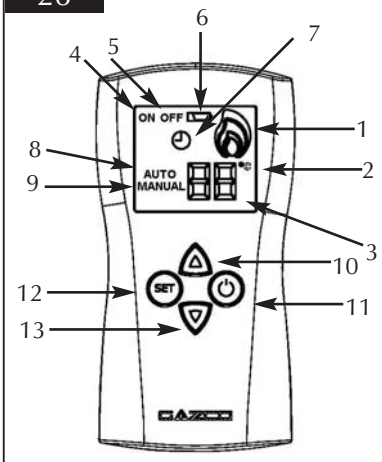
7.1.2 Bruk en penn eller liknende til å dytte bryteren til PÅ-posisjonen (sitter til høyre på apparatet). Se diagram 25.

25



7.1.3 Fjernkontrollen må nå programmeres. Trykk på ON/OFF knappen (11) og ON/OFF skjermen vil begynne å blinke. Trykk deretter på ON/OFF knappen (11) og (⋀) (10) og (⋁) (13) knappene samtidig. Trykk umiddelbart på SET knappen (12) én gang. Se diagram 26.

26



1: Flamme
2: Celsius
3: Temperatur
4: PÅ
5: AV
6: Lavt batterinivå
7: Klokke
8: Auto
9: Manuell
10: OPP knapp
11: PÅ /AV knapp
12: SET knap
13: NED knapp

7.1.4 Klokka (8) vil vises på skjermen. Den vil forsvinne igjen etter noen få sekunder.

7.1.5 Skyv til slutt bryteren tilbake til AV-stilling, i retning bakover på apparatet. Fjernkontrollen skal nå stemme til kontrollboksen.

MERK: HVIS EN NY FJERNKONTROLL ANSKAFFES, MÅ PROSEDYRENE OVENFOR BLI GJENTATT.

7.2 Sjekk alle keramiske deler, dør osv.

7.3 Sjekk flammebilde.

7.4 Sjekk gasstrykk.

SERVICEINSTRUKSJONER
SERVICE/ DIAGRAM FOR FEILSØKING

1. KRAV TIL SERVICE

Denne kaminen må ha service minst én gang i året av en kompetent person.

Alle tester må gjennomføres som beskrevet i gjeldende bestemmelser.

1.1 Før det foretas noen tester på kaminen må gassen testes for å forsikre seg om at det ikker er noen gasslekkasjer før arbeidet påbegynnes.

1.2 Før det foretas noen tester av kaminen anbefales det at det sjekkes om kaminen virker som den skal.

1.3 Må sjekkes spesielt

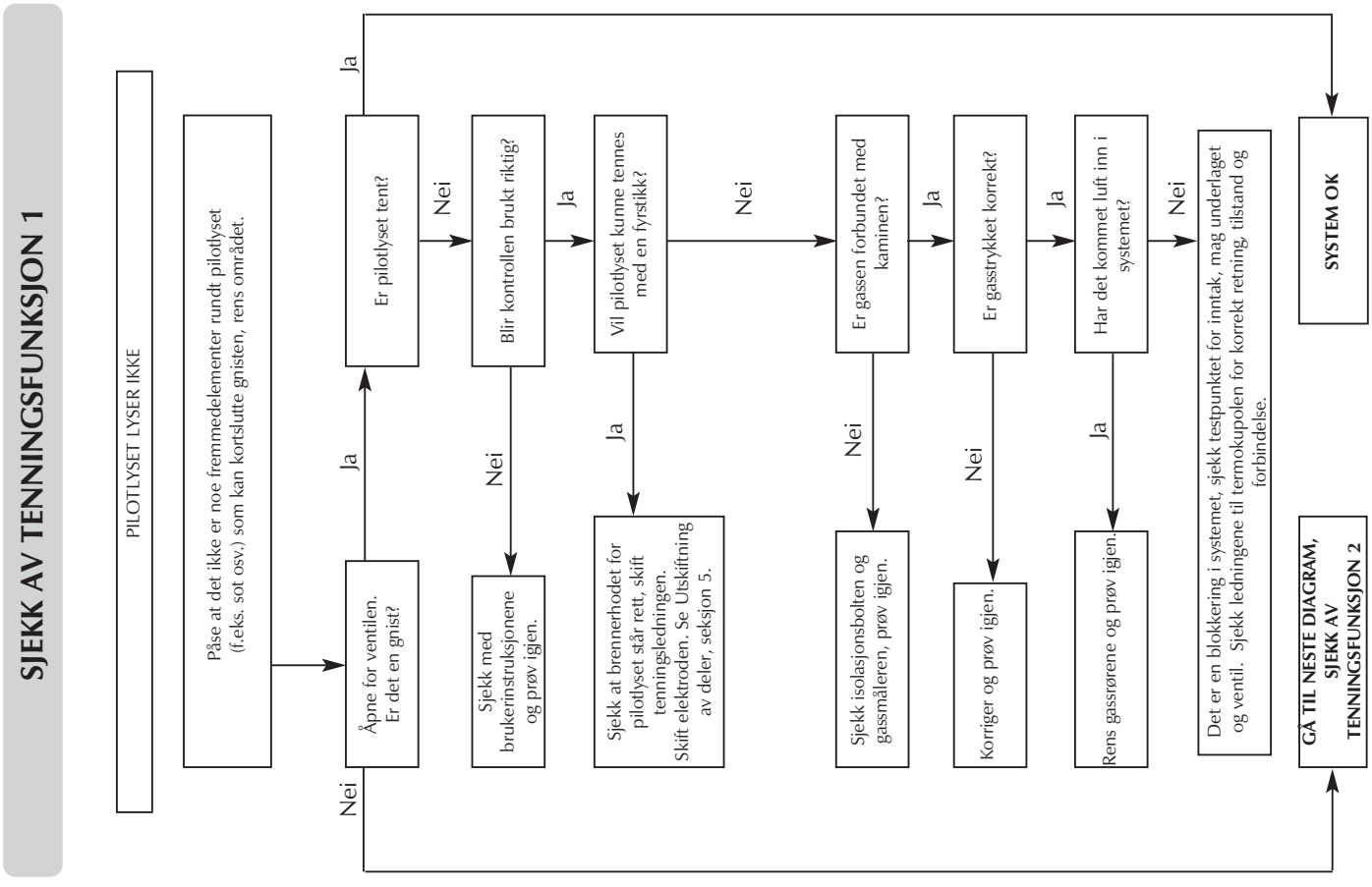
1.3.1 Fjern eventuell lo og rusk fra piloten - med spesiell vekt på utluftningshullet på siden av piloten.

1.3.2 Fjern eventuell lo og rusk fra undersiden av brenneren.

1.3.3 Sjekk at gnistgapet på piloten er korrekt.

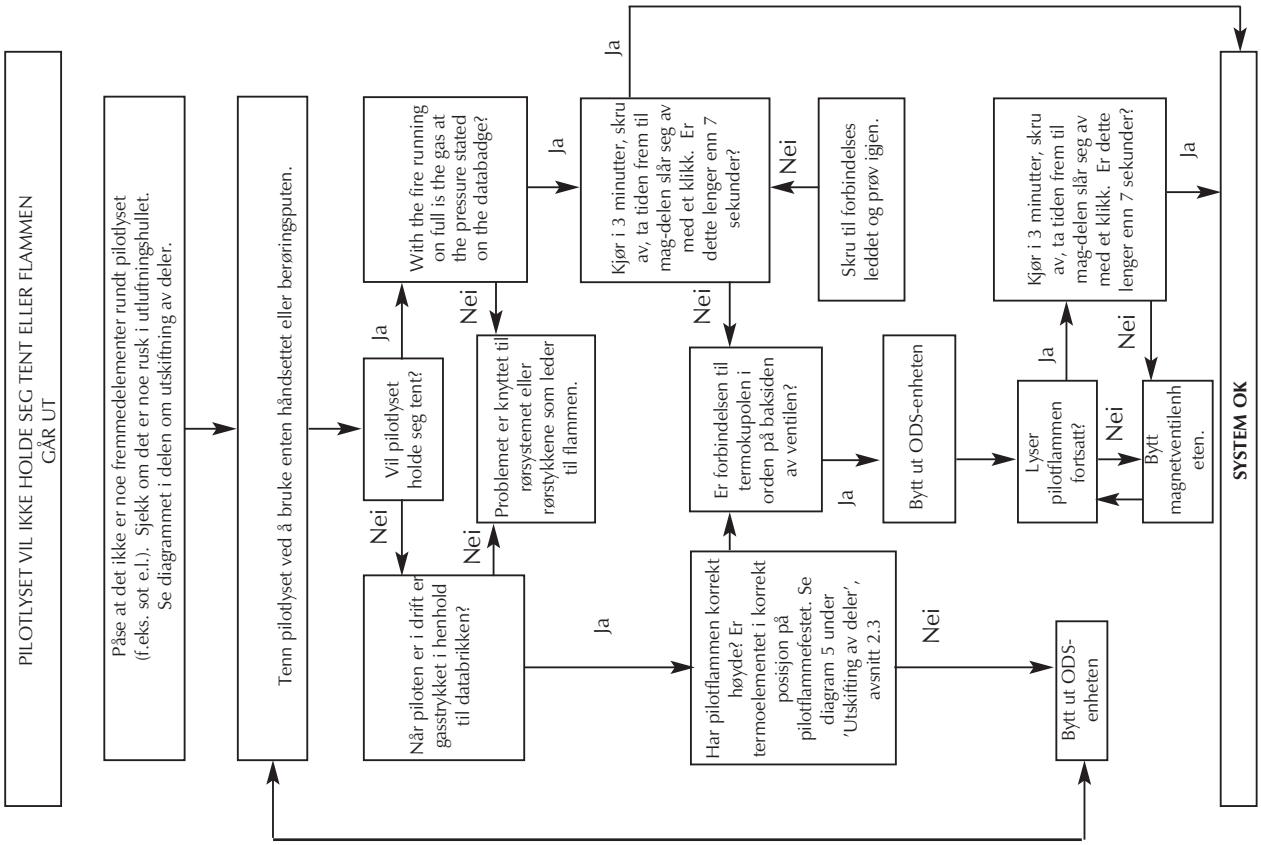
1.4 Korriger eventuelle feil som ble funnet ved første testing og sett kaminen igang igjen og utfør de vanlige sikkerhetssjekkene. Sjekk at glass-pakning er helt tett.

1.5 Opplys kunden om eventuelle feil/mangler som er rettet opp.

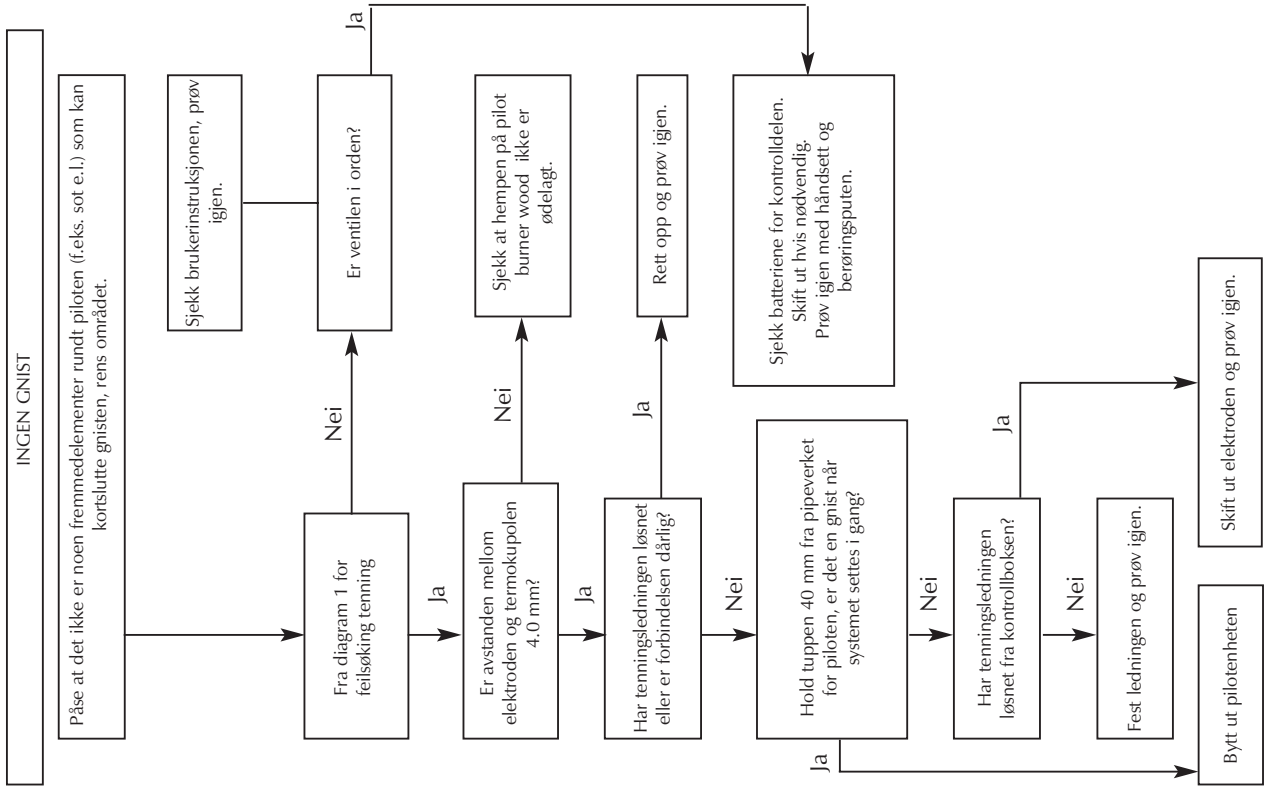


SERVICEINSTRUKSJONER
DIAGRAM FOR FEILSØKING

FLAMMEFEIL FUNKSJONSSJEKK 3: RIVA 67DV

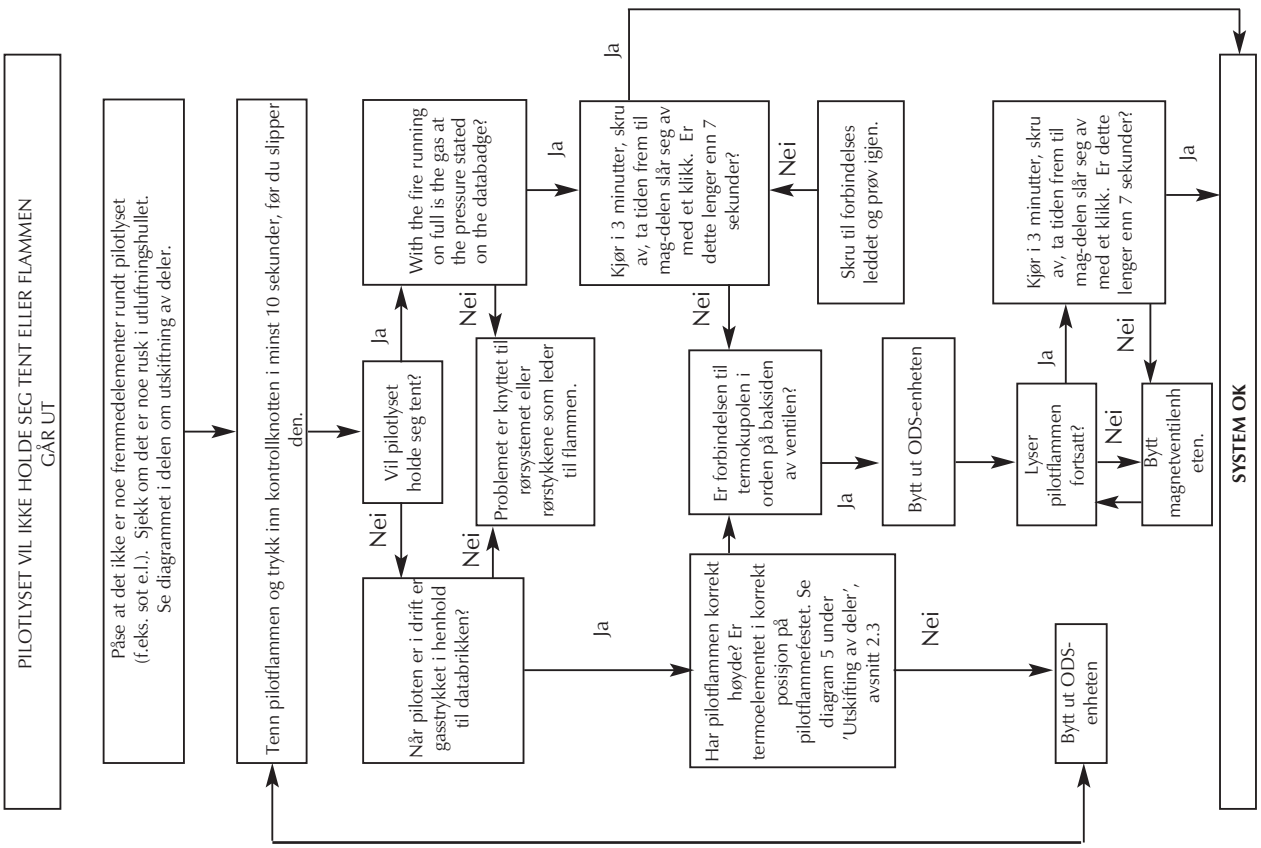


TENNING FUNKSJONSSJEKK 2: RIVA 67DV

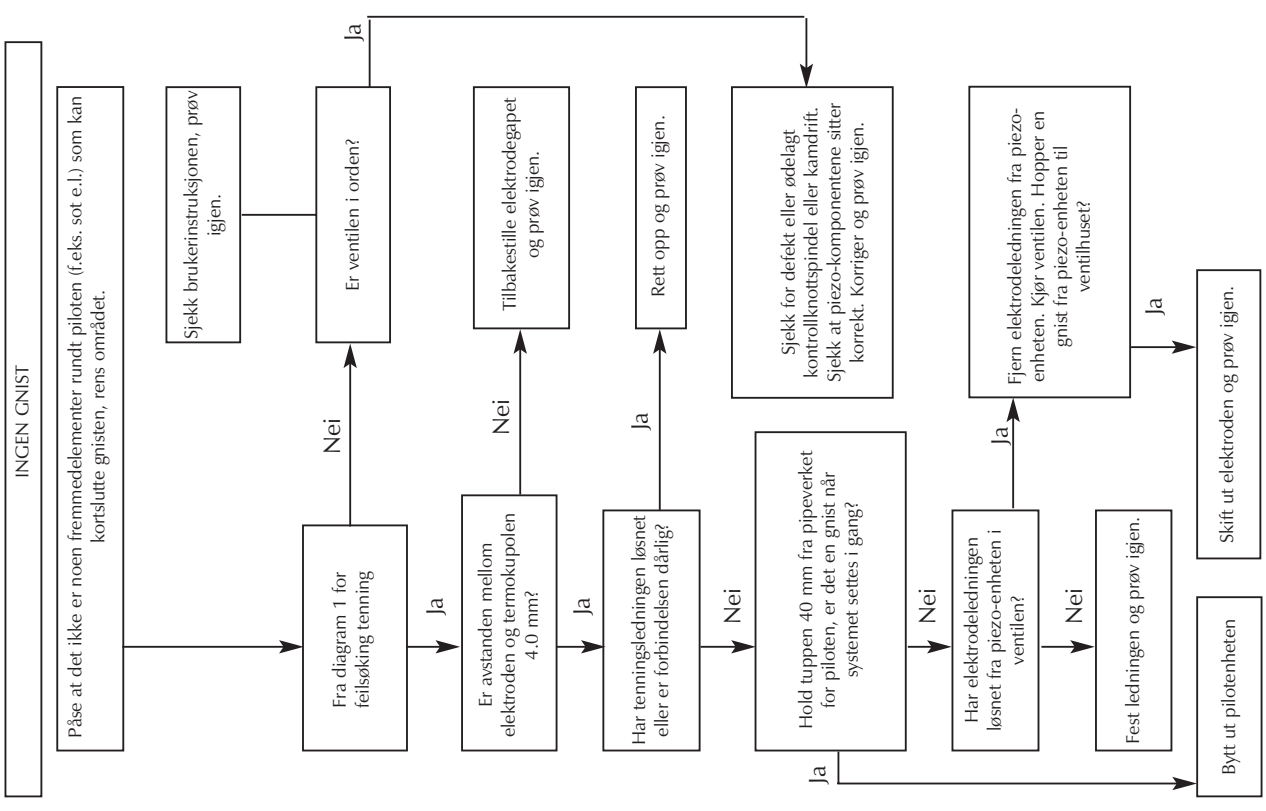


SERVICEINSTRUKSJONER
DIAGRAM FOR FEILSØKING

FLAMMEFEIL FUNKSJONSSJEKK 3: RIVA 53DV & 70DV



TENNING FUNKSJONSSJEKK 2: RIVA 53DV & 70DV



INSTRUKSJONER FOR SERVICE
UTSKIFTING AV DELER: RIVA 67DV

1. GENERELT

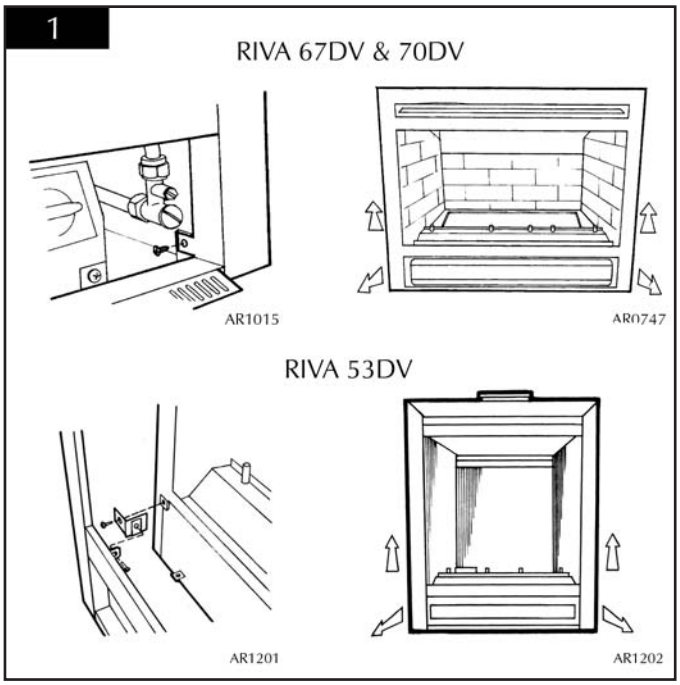
1.1 Alle viktige komponenter can skiftes ut uten å fjerne kaminen fra installasjonsstedet, men det er viktig at gasstilførselen til kaminen er skrudd av ved isoleringsmekanismen før man går videre.

1.2 Hvis av en eller annen grunn røkkanalen må fjernes fra kaminen, må forseglingen settes inn igjen i den innerste muffeskjøten.

2. HOVEDBRENNER

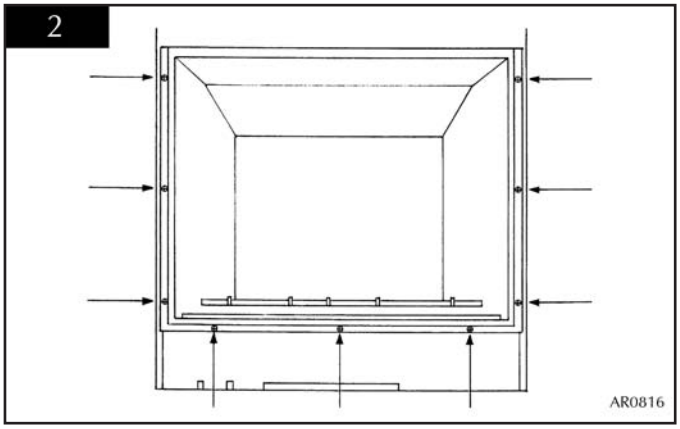
2.1 Skru av gasstilførselen på skilleventilen, fjern den dekorative rammen, se diagram 1, eller henvis til rammeinstruksene.

1



2.2 Fjern glassrammen. Se diagram 2.

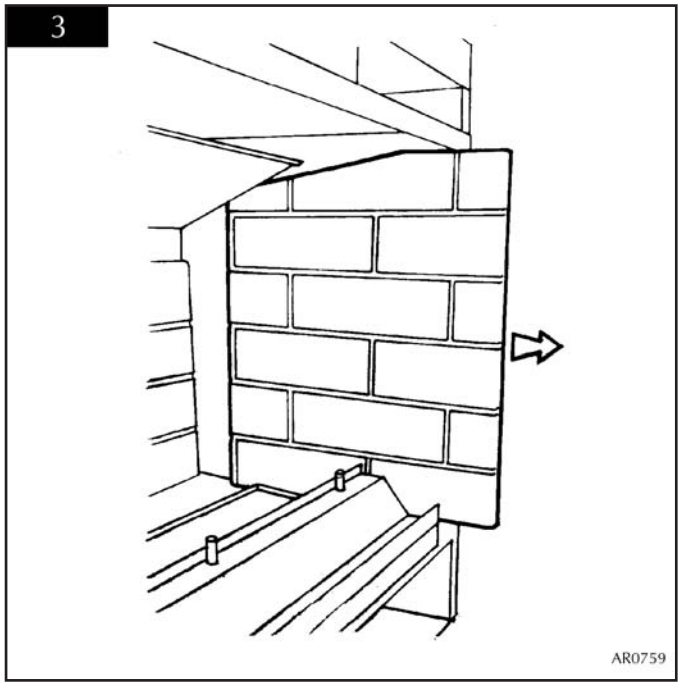
2



2.3 Fjern de keramiske kubbene og partikkelsteinene.

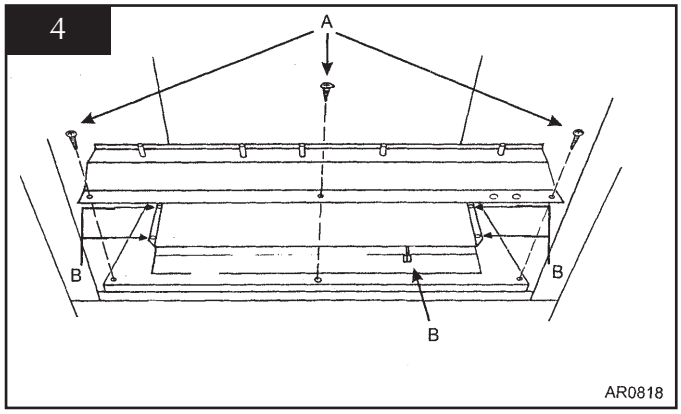
2.4 Skyv forsiktig de keramiske sidene fremover og oppbevar på et trygt sted. Se diagram 3.

3



2.5 Fjern skruene fra kubbestøtten. Tilførselsrørets mutter er nå synlig mellom brenneren og vinkelbunnen til fyrkassen. Se diagram 4, pil A.

4



2.6 Løsne tilførselsrørets mutter og de fire skruene som holder brenneren til kassen. Se diagram 4, pil B. Brenneren, med tilførselsrøret, kan nå fjernes.

2.7 Sett tilbake brenneren ved å plassere tilførselsrøret på messingfestet og feste mutteren løst. TREKK IKKE TIL MUTTEREN PÅ DETTE STADIET. Sett tilbake de fire brenner festeskruene og trekk til tilførselsrørets mutter.

2.8 Tenn apparatet og sjekk for lekkasjer.

INSTRUKSJONER FOR SERVICE
UTSKIFTING AV DELER: RIVA 67DV

3. PILOTENHETEN

Pilotenheten består av fire komponenter som kan byttes ut individuelt. Disse komponentene er:

1) Pilotbrennerfeste.

2) Pilotinnsprutningspumpe.

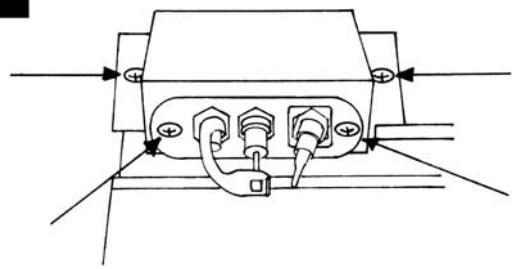
3) Elektrode.

4) Termoelement.

3.1 Slå gasstilførselen av ved skilleenheten, fjern den ytre rammen, glassdøren og kubbene. Partikkelsteinene kan flyttes fra pilotdekselet slik at man får tilgang. Det er ikke nødvendig å fjerne alle.

3.2 Fjern de to skruene som holder pilotbrenneren til pilotdekselet og de to skruene som holder dekslet til kassen. Se diagram 5. Pilotkomponentene kan nå fjernes individuelt.

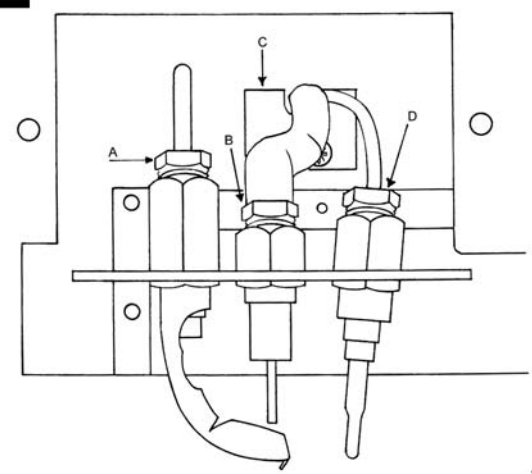
5



AR0819

3.3 For å fjerne pilotinnsprutningspumpen, løsne opp trykkmutteren på pilottilførselsrøret og trekk ut innsprutningspumpen som er hektet på knappen. Når du setter tilbake innsprutningspumpen, sørg for at du alltid hekter den på knappen før du setter inn pilotbrenneren. Se diagram 6, pil A.

6



AR0820

3.4 For å fjerne elektroden, løsne opp festemutteren, trekk elektroden ut fra pilotbrenneren og kople fra tenningsledningen. Når du setter tilbake elektroden, sørg for at tenningsledningen er koplet til uttaket slik at den peker nedover. Se diagram 6, pil B.

3.5 For å fjerne termoelementet må man først fjerne hovedbrenneren, kubbene, partikkelsteinene og støtten, slik det er forklart i avsnitt 2.

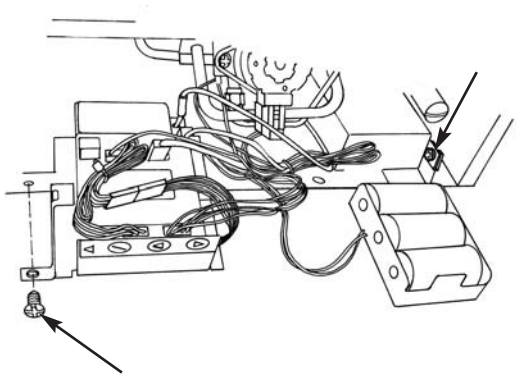
NÅR DU FJERNER TERMOELEMENTET, KAST IKKE KOMPONENTEN DA DEN SKAL BRUKES TIL Å FORME DEN NYE KOMPONENTEN TIL SAMME FASONG. DETTE VIL HJELPE TIL UNDER MONTERING AV DEN NYE DELEN.

3.6 Så snart hovedbrenneren og pilotdekselet er fjernet, vil du se en dekselplate under pilotenheten. Fjern skruen og platen. Denne er tettet til med silikon for å sikre at luft ikke kommer inn i fyrkassen. Se diagram 6, pil C.

a) Løsne termoelementets festemutter fra pilotbrenneren. Se diagram 6, pil D.

b) Fjern festeskruene fra kontrollboksen og batteridekselet. Se diagram 7.

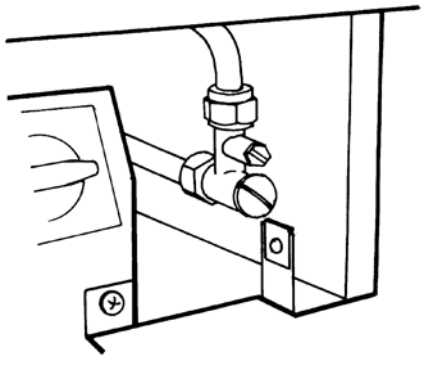
7



AR1491

c)) Kople innløpsrøret fra trykktestpunktet. Se diagram 8.

8

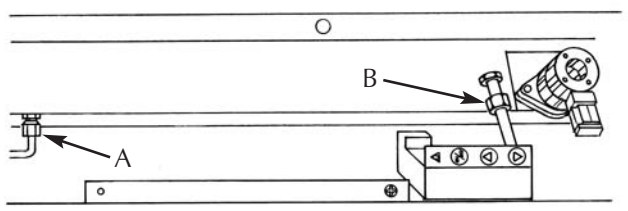


AR1012

INSTRUKSJONER FOR SERVICE
UTSKIFTING AV DELER: RIVA 67DV

d) Kople det ytre pilotrøret fra messingfestet. Se diagram 9, pil A.

9

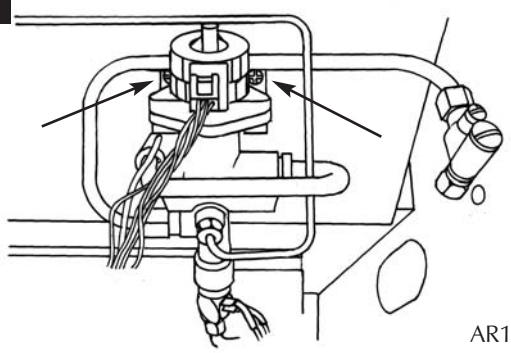


AR1490

e) Fjern det ytre tilførselsrøret fra messingfestet. Se diagram 9, pil B.

f) Fjern de 2 skruene som fester ventilfestet til undersiden av fyrkassen. Se diagram 10.

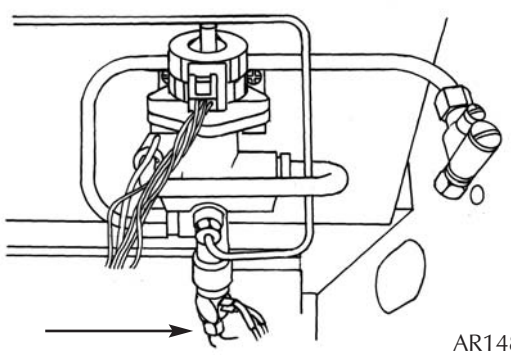
10



AR1489

g) Skyv gassventilen og festet forsiktig fremover og kople fra termoelementet bak på gassventilen. Se diagram 11.

11



AR1489

h) Dytt termoelementet ned gjennom hullet i bunnen av fyrkassen og fjern komponenten.

3.7 Når man fester den nye komponenten som er formet etter det gamle termoelementet, dytt spissen (pilotenden) gjennom hullet fra undersiden av fyrkassegulvet. Før ikke spissen inn i pilotbrenneren på dette stadiet.

3.8 Kople til termoelementet ved gassventilen. Trekk ikke til mutteren for mye. Sørg for at avbryterledningene er montert korrekt; rød indikator nærmest ventilen.

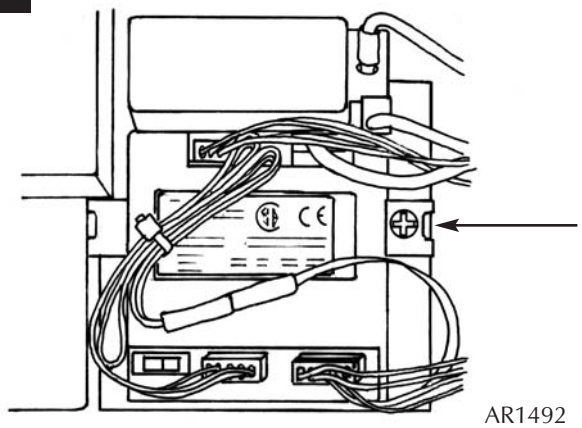
3.9 Monter gassventilfestet til fyrkassebunnen og alle rør til ventilen og festene.

3.10 Før spissen til termoelementet inn i pilotbrenneren og trekk til mutteren. Påfør silikon rundt termoelementet og tenningsledningen. Skru platen på plass, sett tilbake pilotdekselet, kubbestøtten og de keramiske delene.

4. TENNINGSLEDNING

4.1 Fjern festeskruen fra kontrollboksen og dytt enheten forsiktig fremover. Se diagram 12.

12



AR1492

4.2 Trekk tenningsledningen fra kontrollboksen. Fjern brenneren som beskrevet i avsnitt 2, og pilotdekslet og platen som beskrevet i avsnitt 3.

4.3 Kople tenningsledningen fra elektroden og dytt ledningen, med Vidaflexen, gjennom bunnen av apparatet.

4.4 Skjær over kabelbåndet og fjern Vidaflex-hylsen. DENNE MÅ BEHOLDES OG MONTERES PÅ DEN NYE LEDNINGEN. MAN MÅ OGSÅ BRUKE ET KABELBÅND TIL Å HOLDE HYLSEN PÅ PLASS.

4.5 Når du setter tilbake dekselplaten, bruk silikontetning til å tette til åpningen.

4.6 Tilbakemonter i motsatt rekkefølge. Sørg for at ledninger ikke klemmes fast. Sørg for at tenningsledningen ikke hindrer avlastningsklaffen og fjærene under apparatet.

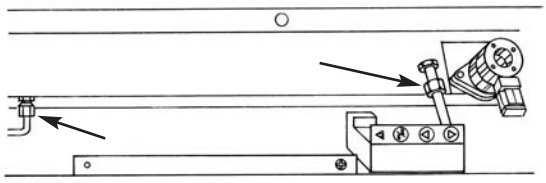
INSTRUKSJONER FOR SERVICE
UTSKIFTING AV DELER: RIVA 67DV

5. GASSVENTIL

5.1 Slå av gasstilførselen ved skillealbuen og kople fra innløpsrøret til peisen.

5.2 Kople innløpsrøret og pilotrøret fra messingfestene. Se diagram 13.

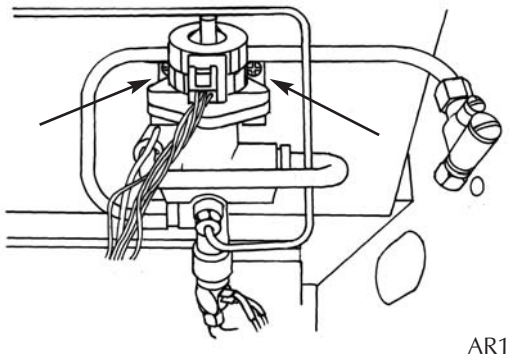
13



AR1490

5.3 Fjern de to skruene som holder ventilfestet. Se diagram 14.

14



AR1489

5.4 Fjern pluggen fra ventilmotoren. Se diagram 14.

5.5 Ventilen kan nå flyttes fremover, slik at rørene og termoelementet kan fjernes fra ventilen.

5.6 Løsne de to skruene som holder ventilen til festet.

5.7 Tilbakemonter i motsatt rekkefølge.

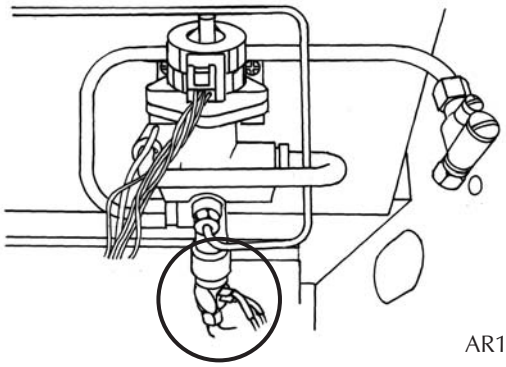
5.8 Sjekk alle skjøter for gasslekkasje. Sjekk driften til termoelementet og tetningsledningen. Sørg for at ingen ledninger er klemt fast

6. MAGNETVENTIL

6.1 Fjern gassventilen slik det er beskrevet i avsnitt 5.

6.2 Fjern termoelementet, avbryterblokken og ledningene fra bak på ventilen. Løsne opp festemutteren til magnetventilen bak på reguleringsventilen. Bank forsiktig ut magnetventilen og bytt ut med en ny enhet. Se diagram 15.

15



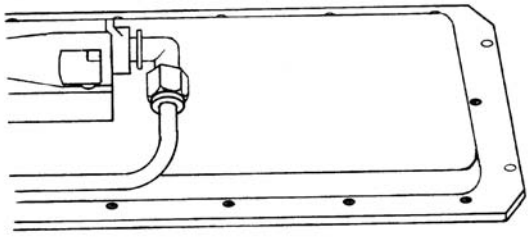
AR1489

6.3 Tilbakemonter i motsatt rekkefølge og sørg for at avbryterledningen med den røde indikatoren er nærmest ventilhuset.

7.HOVEDINNSPRUTNINGSPUMPE

7.1 Fjern brennerenheten slik det er beskrevet i avsnitt 2 "Service". Kople røret fra innsprutningspumpen og gassventilen. Se diagram 16..

16



AR0825

7.2 Roter innsprutningspumpen til den er helt fjernet, og installer korrekt reserveinnsprutningspumpe. Tilbakemonter og slå på gasstilførselen. Sjekk for lekkasjer.

INSTRUKSJONER FOR SERVICE
UTSKIFTING AV DELER: RIVA 67DV

8. PRIMÆR UTLUFTNINGSPLATE

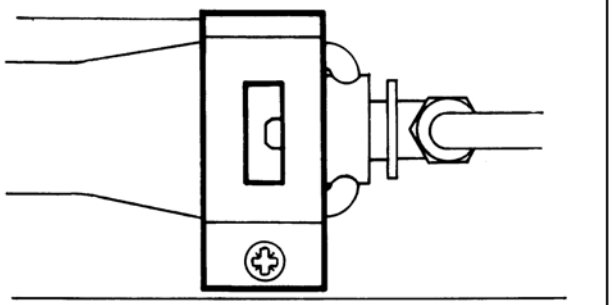
IKKE ALLE MODELLER HAR UTLUFTNINGSPLATER. REFERER TIL MERKNADER I BEGYNNELSEN AV INSTALLASJONSINSTRUKSENE.

8.1 Fjern brennerenheten slik det er beskrevet i avsnitt 2 "Service".

8.2 Fjern festeskruen og skyv platen av venturien.

8.3 Bytt ut med plate av korrekt størrelse og fest med skruen. Sørg for at den nedre kanten til platen sitter over venturiflensen. Se diagram 17.

17



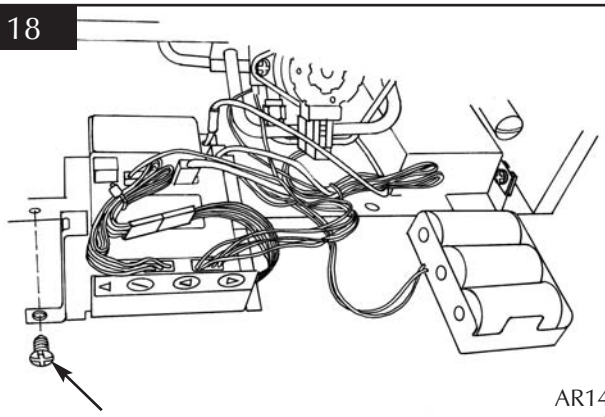
AR0766

9. KONTROLLBOKS

9.1 Åpne fronten og finn kontrollboksen.

9.2 Fjern festeskruen og løsne ledningene fra klemmen. Se diagram 18.

18

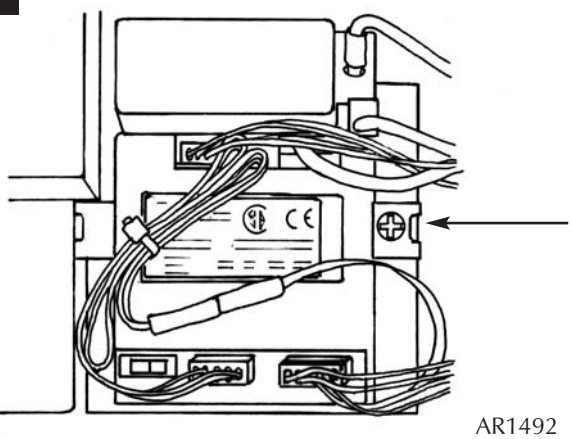


AR1491

9.3 Trekk kontrollfestet forsiktig fremover og fjern alle skjermede ledninger og høyspenningsledningen.

9.4 Fjern festeskruen på høyre side av kontrollboksen. Se diagram 19.

19



AR1492

9.5 Replace the control box, fixing screw and harnesses. Ensure the wires are replaced into the clip under the gas valve.

10. ENDRE GASSTYPE

For å kunne endre gasstype, må følgende deler byttes ut:

Brennerenhet
Pilotinnsprutningspumpe
Reguleringsventil
Kontrollboks
Innsprutningspumpe
Utluftningsplate (hvis påkrevd)
Dataskilt

Det finnes en utstyrspakke som kan brukes til å gjøre dette. Angi alltid modell- og serienummer når du bestiller reservedeler.

MERK: REGULERINGSVENTILEN ER FABRIKKINNSTILT FOR KORREKT GASSTYPE OG MODELL. MAN MÅ BESTILLE EN NY ENHET HVIS MAN VIL ENDRE GASSTYPE.

INSTRUKSJONER FOR SERVICE
UTSKIFTING AV DELER: RIVA 53DV & 70DV

1. GENERELT

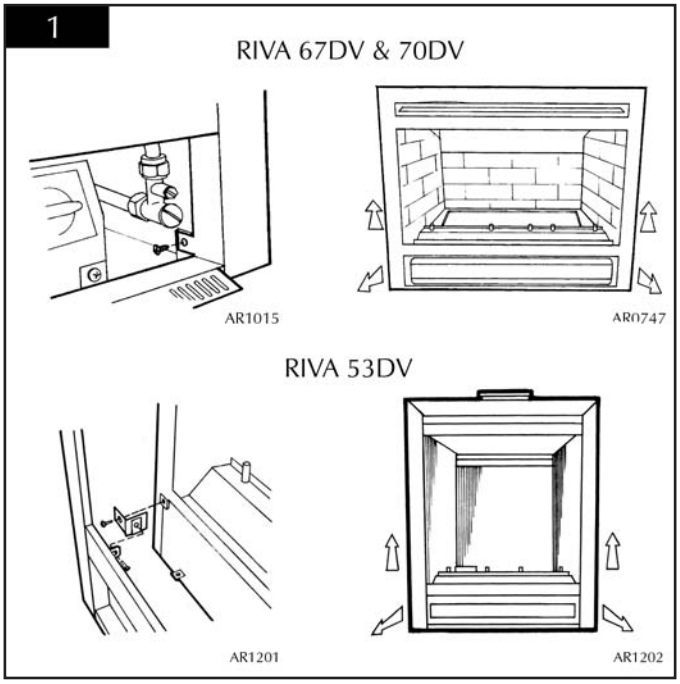
1.1 Alle viktige komponenter can skiftes ut uten å fjerne kaminen fra installasjonsstedet, men det er viktig at gasstilførselen til kaminen er skrudd av ved isoleringsmekanismen før man går videre.

1.2 Hvis av en eller annen grunn røkkanalen må fjernes fra kaminen, må forseglingen settes inn igjen i den innerste muffeskjøten.

2. HOVEDBRENNER

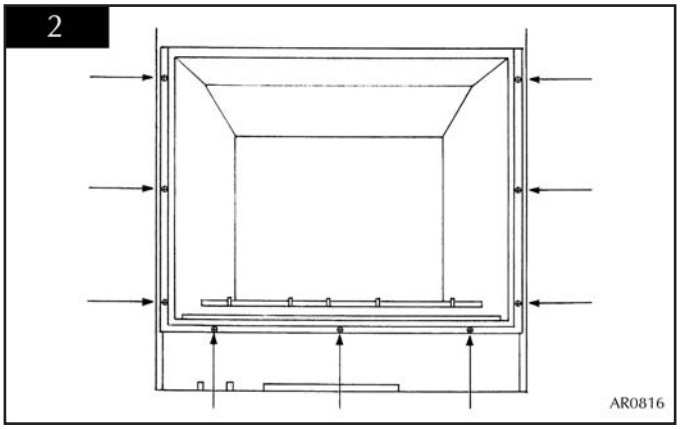
2.1 Skru av gasstilførselen på skilleventilen, fjern den dekorative rammen, se diagram 1, eller henvis til rammeinstruksene.

1



2.2 Fjern glassrammen. Se diagram 2.

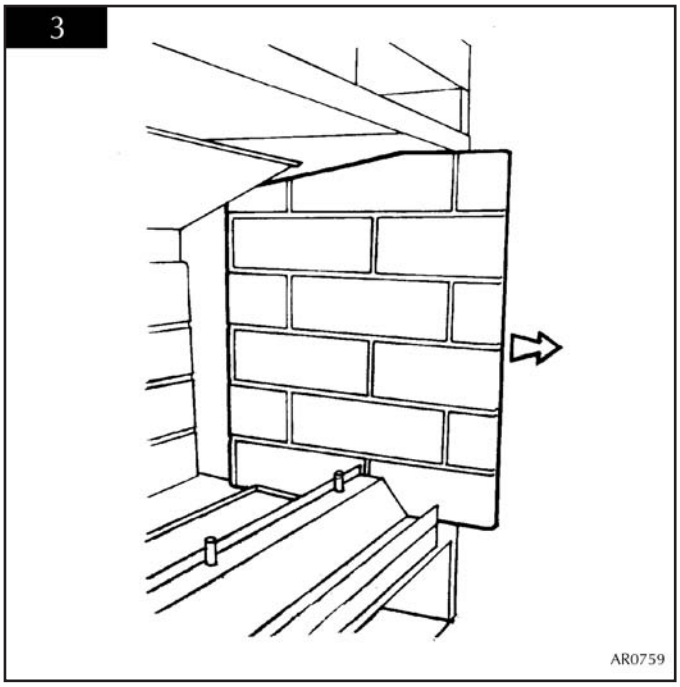
2



2.3 Fjern de keramiske kubbene og partikkelsteinene.

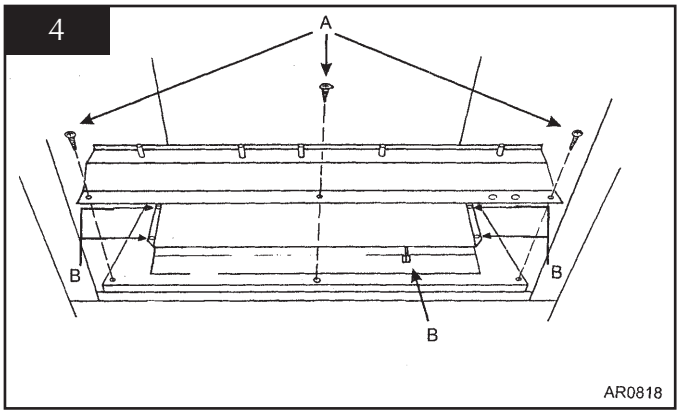
2.4 Skyv forsiktig de keramiske sidene fremover og oppbevar på et trygt sted. Se diagram 3.

3



2.5 Fjern skruene fra kubbestøtten. Tilførselsrørets mutter er nå synlig mellom brenneren og vinkelbunnen til fyrkassen. Se diagram 4, pil A.

4



2.6 Løsne tilførselsrørets mutter og de fire skruene som holderbrenneren til kassen. Se diagram 4, pil B. Brenneren, med tilførselsrøret, kan nå fjernes.

2.7 Sett tilbake brenneren ved å plassere tilførselsrøret på messingfestet og feste mutteren løst. TREKK IKKE TIL MUTTEREN PÅ DETTE STADIET. Sett tilbake de fire brenner festeskruene og trekk til tilførselsrørets mutter.

2.8 Tenn apparatet og sjekk for lekkasjer.

INSTRUKSJONER FOR SERVICE
UTSKIFTING AV DELER: RIVA 53DV & 70DV

3. PILOTENHETEN

Pilotenheten består av fire komponenter som kan byttes ut individuelt. Disse komponentene er:

1) Pilotbrennerfeste.

2) Pilotinnsprutningspumpe.

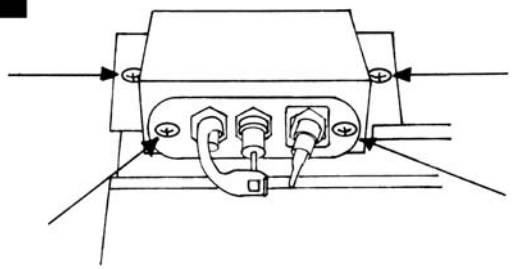
3) Elektrode.

4) Termoelement.

3.1 Slå gasstilførselen av ved skilleenheten, fjern den ytre rammen, glassdøren og kubbene. Partikkelsteinene kan flyttes fra pilotdekselet slik at man får tilgang. Det er ikke nødvendig å fjerne alle.

3.2 Fjern de to skruene som holder pilotbrenneren til pilotdekselet og de to skruene som holder dekslet til kassen. Se diagram 5. Pilotkomponentene kan nå fjernes individuelt.

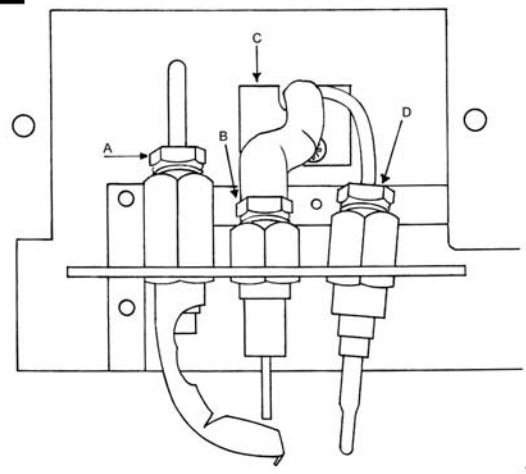
5



AR0819

3.3 For å fjerne pilotinnsprutningspumpen, løsne opp trykkmutteren på pilottilførselsrøret og trekk ut innsprutningspumpen som er hektet på knappen. Når du setter tilbake innsprutningspumpen, sørg for at du alltid hekter den på knappen før du setter inn pilotbrenneren. Se diagram 6, pil A.

6



AR0820

3.4 For å fjerne elektroden, løsne opp festemutteren, trekk elektroden ut fra pilotbrenneren og kople fra tenningsledningen. Når du setter tilbake elektroden, sørg for at tenningsledningen er koplet til uttaket slik at den peker nedover. Se diagram 6, pil B.

3.5 For å fjerne termoelementet må man først fjerne hovedbrenneren, kubbene, partikkelsteinene og støtten, slik det er forklart i avsnitt 2.

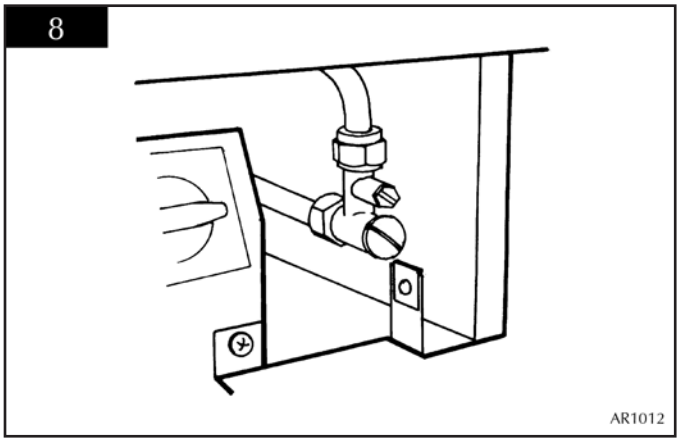
NÅR DU FJERNER TERMOELEMENTET, KAST IKKE KOMPONENTEN DA DEN SKAL BRUKES TIL Å FORME DEN NYE KOMPONENTEN TIL SAMME FASONG. DETTE VIL HJELPE TIL UNDER MONTERING AV DEN NYE DELEN.

3.6 Så snart hovedbrenneren og pilotdekselet er fjernet, vil du se en dekselplate under pilotenheten. Fjern skruen og platen. Denne er tettet til med silikon for å sikre at luft ikke kommer inn i fyrkassen. Se diagram 6, pil C.

a) Løsne termoelementets festemutter fra pilotbrenneren. Se diagram 6, pil D.

b)Kople innløpsrøret fra trykktestpunktet. Se diagram 7.

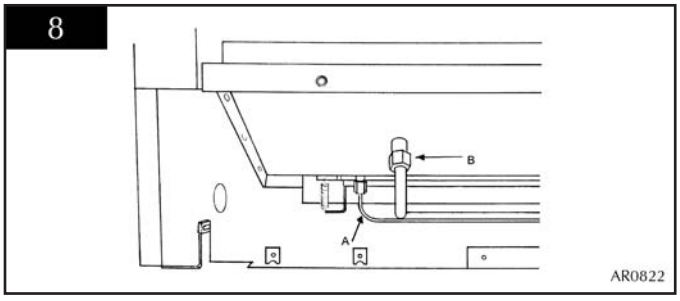
8



AR1012

c)Kople det ytre pilotrøret fra messingfestet. Se diagram 8, pil A.

8



AR0822

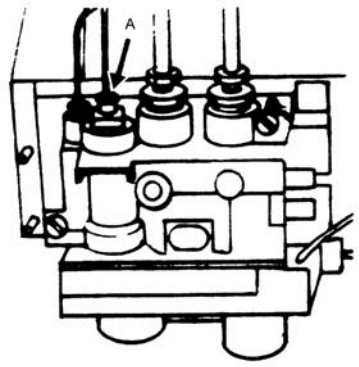
d) Fjern det ytre tilførselsrøret fra messingfestet. Se diagram 8, pil B.

e) Fjern de 2 skruene som fester ventilfestet til undersiden av fyrkassen.

INSTRUKSJONER FOR SERVICE
UTSKIFTING AV DELER: RIVA 53DV & 70DV

f) Skyv gassventilen og festet forsiktig fremover og kople fra termoelementet bak på gassventilen. Se diagram 9..

9



AR0824

g) Dytt termoelementet ned gjennom hullet i bunnen av fyrkassen og fjern komponenten.

3.7 Når man fester den nye komponenten som er formet etter det gamle termoelementet, dytt spissen (pilotenden) gjennom hullet fra undersiden av fyrkassegulvet. Før ikke spissen inn i pilotbrenneren på dette stadiet.

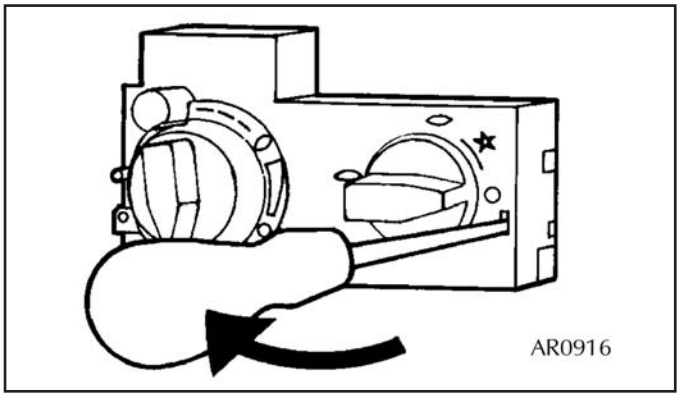
3.8 Kople til termoelementet ved gassventilen. Trekk ikke til mutteren for mye. Sørg for at avbryterledningene er montert korrekt; rød indikator nærmest ventilen.

3.9 Monter gassventilfestet til fyrkassebunnen og alle rør til ventilen og festene.

3.10 Før spissen til termoelementet inn i pilotbrenneren og trekk til mutteren. Påfør silikon rundt termoelementet og tenningsledningen. Skru platen på plass, sett tilbake pilotdekselet, kubbestøtten og de keramiske delene.

4. TENNINGSLEDNING

4.1 Fjern skruen på venstre side av kontrolldekselet. På høyre side av dekslet finnes det en låsetapp. Denne skal løftes forsiktig av hovedhuset. Skyv dekselet fremover. Se diagram 10



AR0916

4.2 Trekk tenningsledningen fra piezoenhet. Fjern brenneren som beskrevet i avsnitt 2, og pilotdekslet og platen som beskrevet i avsnitt 3.

4.3 Kople tenningsledningen fra elektroden og dytt ledningen, med Vidaflexen, gjennom bunnen av apparatet.

4.4 Skjær over kabelbåndet og fjern Vidaflex-hylsen. DENNE MÅ BEHOLDES OG MONTERES PÅ DEN NYE LEDNINGEN. MAN MÅ OGSÅ BRUKE ET KABELBÅND TIL Å HOLDE HYLSEN PÅ PLASS.

4.5 Ledningen kan bare monteres én vei. Sørg for at du gjør dette korrekt når du monterer en reservedel.

4.6 Tilbakemonter i motsatt rekkefølge. Sørg for at ledninger ikke klemmes fast. Sørg for at tenningsledningen ikke hindrer avlastningsklaffen og fjærene under apparatet..

5. PIEZOENHET

5.1 Man kan ikke utføre service på piezoenheten som brukes på dette apparatet, og det er lite trolig at den vil svikte.

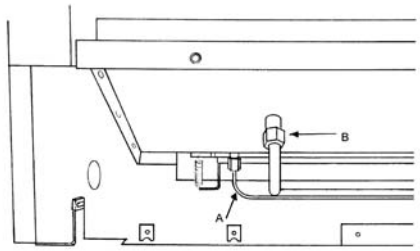
5.2 Hvis man trenger en ny piezoenhet må man også bytte ut gassventilen. Referer til avsnitt 6.

6. GASSVENTIL

6.1 Slå av gasstilførselen ved skillealbuen og kople fra innløpsrøret til peisen.

6.2 Kople innløpsrøret og pilotrøret fra messingfestene. Se diagram 11.

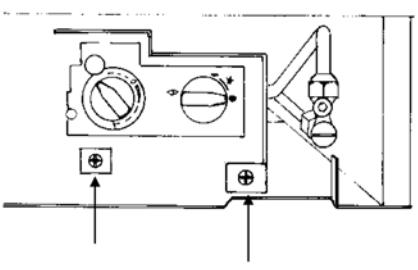
11



AR0822

6.3 Fjern de to skruene som holder ventilfestet. Se diagram 12.

12



AR1029

INSTRUKSJONER FOR SERVICE
UTSKIFTING AV DELER: RIVA 53DV & 70DV

6.4 Fjern tenningsledningen slik det er beskrevet i avsnitt 4.

6.5 Ventilen kan nå flyttes fremover, slik at rørene og termoelementet kan fjernes fra ventilen.

6.6 Løsne de to skruene som holder ventilen til festet.

6.7 Tilbakemonter i motsatt rekkefølge.

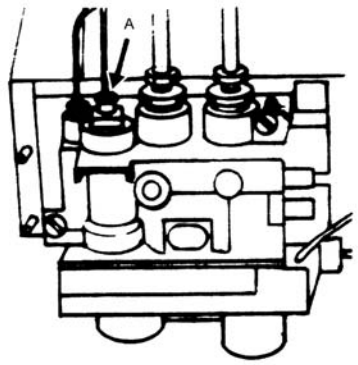
6.8 Sjekk alle skjøter for gasslekkasje. Sjekk driften til termoelementet og tetningsledningen. Sørg for at ingen ledninger er klemt fast

7. MAGNETVENTIL

7.1 Fjern gassventilen slik det er beskrevet i avsnitt 6.

7.2 Løsne opp holdemutteren på magnetventilen bak på reguleringsventilen. Bank magnetventilen forsiktig og bytt ut med en ny enhet. Se diagram 13. Tilbakemonter i motsatt rekkefølge.

9

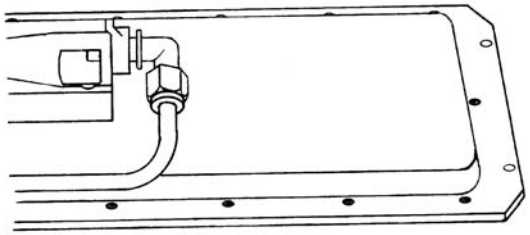


AR0824

8. HOVEDINNSPRUTNINGSPUMPE

8.1 Fjern brennerenheten slik det er beskrevet i avsnitt 2 "Service". Kople røret fra innsprutningspumpen og gassventilen. Se diagram 14.

14



AR0825

8.2 Roter innsprutningspumpen til den er helt fjernet, og installer korrekt reserveinnsprutningspumpe. Tilbakemonter og slå på gasstilførselen. Sjekk for lekkasjer.

9. LUFTMENGDE PLATE

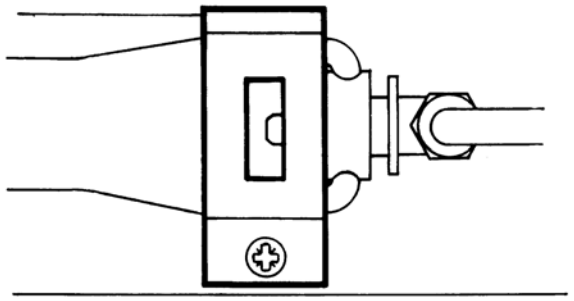
IKKE ALLE MODELLER HAR KUN MODELLER MED MANUEL TENNIM. REFERER TIL MERKNADER I BEGYNNELSEN AV INSTALLASJONSINSTRUKSENE.

9.1 Fjern brennerenheten slik det er beskrevet i avsnitt 2 "Service".

9.2 Fjern festeskruen og skyv platen av venturien.

9.3 Bytt ut med plate av korrekt størrelse og fest med skruen. Sørg for at den nedre kanten til platen sitter over venturiflensen. Se diagram 15. Plate for propan følger med.

15



AR0766

10. ENDRE GASSTYPE

For å kunne endre gasstype, må følgende deler byttes ut:

Brennerenhet
Pilotinnsprutningspumpe
Reguleringsventil
Kontrollboks
Innsprutningspumpe
Utluftningsplate (hvis påkrevd)
Dataskilt

Det finnes en utstyrspakke som kan brukes til å gjøre dette. Angi alltid modell- og serienummer når du bestiller reservedeler.

MERK: REGULERINGSVENTILEN ER FABRIKKINNSTILT FOR KORREKT GASSTYPE OG MODELL. MAN MÅ BESTILLE EN NY ENHET HVIS MAN VIL ENDRE GASSTYPE.

11. OPPGRADERE KONTROLLEN

Se installasjonsinstruksene, avsnitt 1.

SERVICEINSTRUKSER
UTSKIFTING AV DELER

12. . KORT RESERVEDELSLISTE

Modell	**RIVA 53 DV**		**RIVA 67 DV**		**RIVA 70DV**	
Komponent	**Naturgass NG**	**Propan LPG**	**Naturgass NG**	**Propan LPG**	**Naturgass NG**	**Propan LPG**
PILOTINNSPRUTNINGSPUMPE	PI0026	PI0015	PI0026	PI0015	PI0026	PI0015
HOVEDINNSPRUTNINGSPUMPE	IN0029	IN0051	IN0035	IN0040	IN0005	IN004
KONTROLLBOKS			EL0276	EL0277		
UTLUFTNINGSPLATE	**NATURGASS**		**NATURGASS**		**NATURGASS**	
	G20	G25	G20	G25	G20	G25
	GZ2025	GZ3966	GZ3865	GZ3866	Ikke relevant	GZ2025
BRENNERENHET	Ikke relevant		GZ3122		GZ3122	
UTLUFTNINGSPLATE	**LPG**		**LPG**		**LPG**	
	G30	G31	G30	G31	G30	G31
	GZ3865	GZ2003	GZ2025	GZ3270	Ikke relevant	GZ2016
BRENNERENHET	N/A		GZ3123		GZ3123	
GASSVENTIL*	GC0088		GC0107		GC0088	
TERMOELEMENT	PI0063		PI0063		PI0063	
MAG UNITMAGNETVENTIL	GC0092		GC0109		GC0092	
TENNINGSLEDNING	GC0090		PI0057		GC0090	
GNISTELEKTRODE	PI0053		PI0053		PI0053	
KERAMISKE FORINGER			MURSTEINS-EFFEKT	SVART RIBBET	MURSTEINS-EFFEKT	SVART RIBBET
BAKRE KERAMISKE PANEL	CE0388		CE0326	CE0345	CE0329	CE0348
VENSTRE KERAMISKE PANEL	CE0386		CE0327	CE0346	CE0330	CE0349
HØYRE KERAMISKE PANEL	CE0387		CE0328	CE0347	CE0331	CE0350
TERMOELEMENTLEDNINGER			EL0316			
BATTERIBOKS			EL0274			
SKJERMEDE LEDNINGER, VENTILMOTOR			EL0278			
SKJERMEDE LEDNINGER, BERØRINGSPANEL			EL0273			
BERØRINGSPANEL			EL0272			
FJERNKONTROLL			EL0275			
JORDLEDNING			EL0190			
AVBRYTERBLOKK			GC0026			
PARTIKKELSTEINER	CE0423		CE0424		CE0424	
KUBBESETT	CE0415		CE0306		CE0306	
KUBBE 1	CE0416		CE0307		CE0307	
KUBBE 2	CE0417		CE0308		CE0308	
KUBBE 3	CE0418		CE0309		CE0309	
KUBBE 4	CE0419		CE0310		CE0310	
KUBBE 5	CE0420		CE0311		CE0311	
KUBBE 6	CE0421		CE0312		CE0312	
KUBBE	CE0422		CE0313		CE0313	
VARMLUFTSVIFTE	8576		8566		8571	
KANALPAKKE	8572		8572		8572	
STANDARD OPPGRADERINGSPAKKE	8455		Ikke relevant		8455	
OPPGRADERINGSPAKKE MED TIDSUR/TERMOSTAT	8456		Ikke relevant		8456	
VINDUSRAMMEMONTERING	GZ3991		GZ3747		GZ3382	

* Gassventil er forhåndsinnstilt for apparatet.

Gazco Limited, Osprey Road, Sowton Industrial Estate, Exeter, Devon, England EX2 7JG
Tlf.: (01392) 261999 Faks: (01392) 444148 E-post: info@gazco.com

Medlem av Stovax Group

Translated form the English of PRO639 version 8