

VL-100U-E

Installeringsanvisning

(Til Forhandler eller Leverandør)


Les denne anvisningen før installeringsarbeidet påbegynnes.


Installeringsarbeidet må bare utføres av en autorisert eller kvalifisert leverandør.

Den separate "Bruksanvisning" må overleveres kunden.

Viktige forholdsregler

- Før arbeidet påbegynnes må "Viktige forholdsregler" leses. Den forteller hvordan produktet.
- De gir viktig informasjon om korrekt og sikker betjening av apparatet.

	ADVARSEL	Gjelder mishandling eller feil bruk av produktet som kan føre til livsfarlige eller alvorlige legemsskader.
---	-----------------	---

	OBS	Gjelder mishandling eller feilbruk av produktet som kan føre til legemsskader eller skader på interiør, husholdningsutstyr, etc.
---	------------	--

- De grafiske symbolene betyr følgende.

	Forbudt
	Må IKKE demonteres.
	Må ikke brukes i nærheten av vann.
	Følg de angitte instruksjonene.
	Trekk ut støpslet.

Innhold

Side

Før installering

Forholdsregler	2
Oversikt over enheten	2
Installeringsposisjoner	3

Installering av enheten

• Utpakking	4
• Lage hull i vegg	5
• Forberedelser før installering	5
• Hvis veggen er mer enn 300 mm tykk	6
• Installering av monteringsplate	6
• Installering av hovedenheten	6
• Utendørs arbeid	7

Prøvekjøring

Prøvekjøring	8
--------------------	---

Før installering

Forholdsregler



ADVARSEL



- **Apparatet må ikke modifiseres eller demonteres mer enn nødvendig.**
(Det kan resultere i elektrisk støt, brann eller legemsskader.)



- **Enheten må ikke installeres i et badeværelse eller andre steder med høy fuktighet.**
(Det kan resultere i brann eller elektrisk støt.)



- **Bruk enheten med den klassifiserte spenningen og innenfor kapasitetsområdet.**
(Hvis dette ikke gjøres kan det resultere i brann eller elektrisk støt.)
- **Sørg for at inntaket for luft utenfra er plassert slik at ikke forbrenningsgasser eller annen ekshaust suges inn. Plasser enheten slik at den ikke dekkes av snø.**
(Hvis ikke inntaksluften er frisk og ren, kan det føre til redusert oksygennivå inni rommet.)
- **Installer enheten forsvarlig på en solid vegg.**
(For å unngå at den faller ned og forårsaker legemsskader.)



OBS



- **Enheten må bare installeres på en vegg. Må ikke installeres i taket.**
(For å unngå legemsskader hvis den skulle falle ned.)
- **Enheten må ikke installeres på steder med høy varme, fettos eller nær åpen ild.**
(Det kan resultere i brann.)

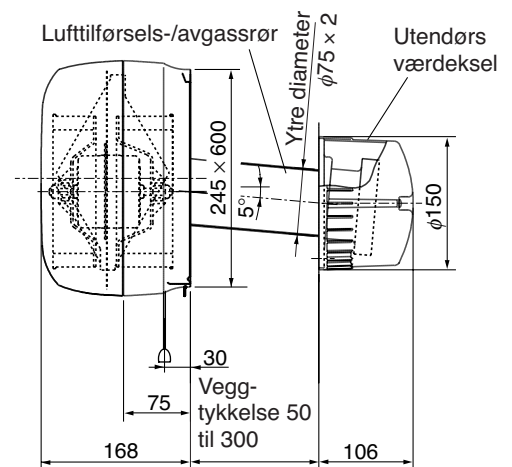
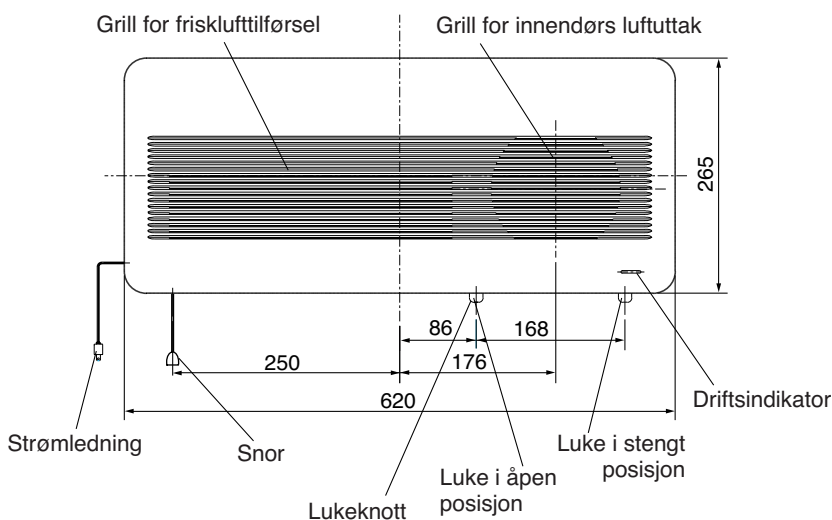


- **Bruk hansker når enheten monteres.** (Så skader unngås.)
- **Monter enheten slik at lufttilførsels-/avgassrør heller nedover utendørs.**
(Regnvann som trenger inn i enheten kan resultere i elektrisk støt, brann eller vått interiør.)
- **Installer værdekslene for utendørs bruk som leveres med enheten.**
(Regnvann som trenger inn i enheten kan resultere i elektrisk støt, brann eller vått interiør.)



- **Etter installeringen, må støpslet trekkes ut av stikkontakten når enheten ikke skal brukes på en stund.** (Hvis dette ikke gjøres, kan det resultere i nedsatt isolasjon som kan føre til elektrisk støt eller brann hvis det skulle oppstå en kortslutning.)

Oversiktstegninger

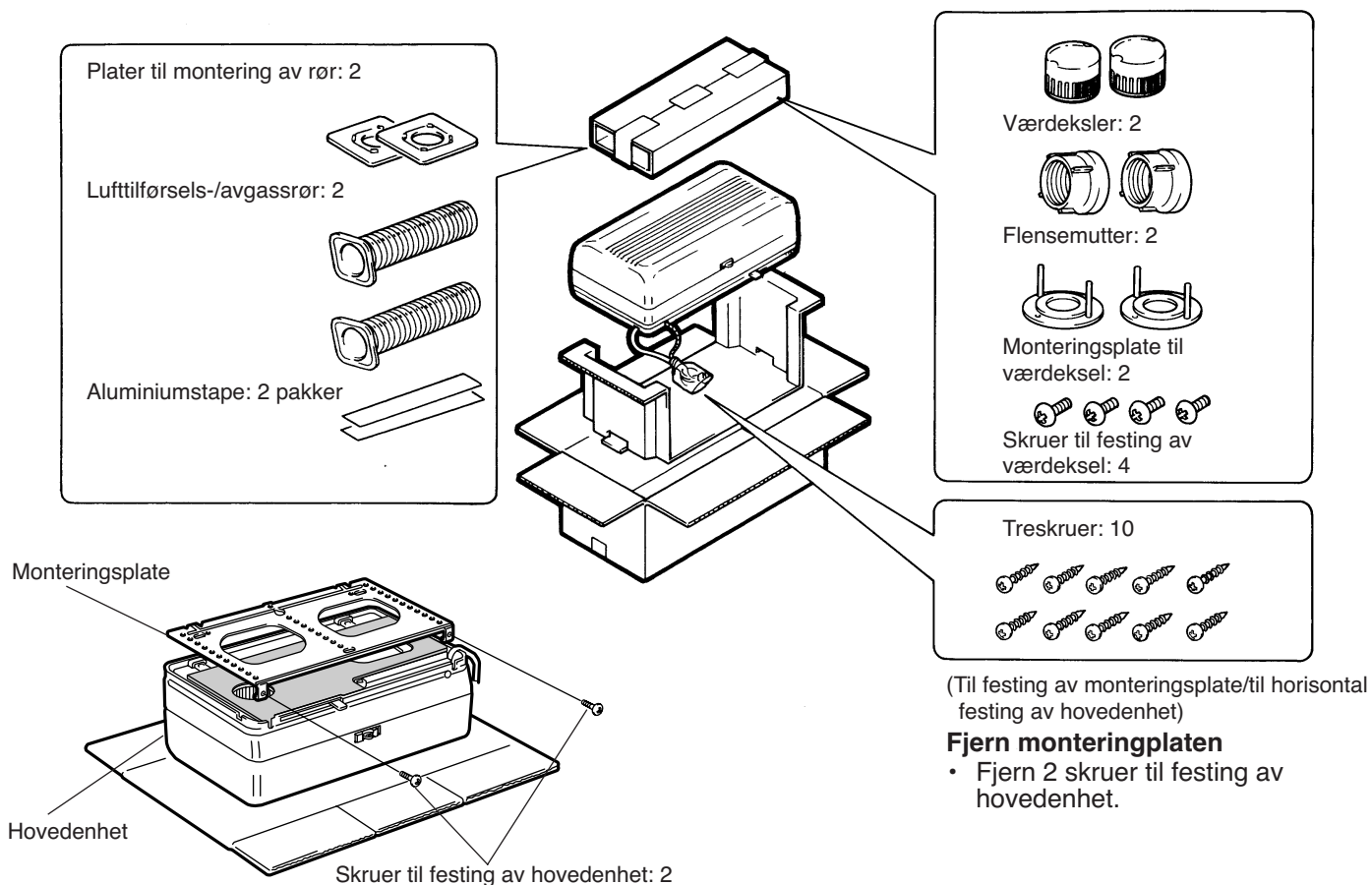


(Enhet: mm)

Hvis veggens tykkelse er større enn 300 mm, må forlengelsesrør og skjote til forlengelsesrør (selges separat).

Installering av enheten

Utpakking

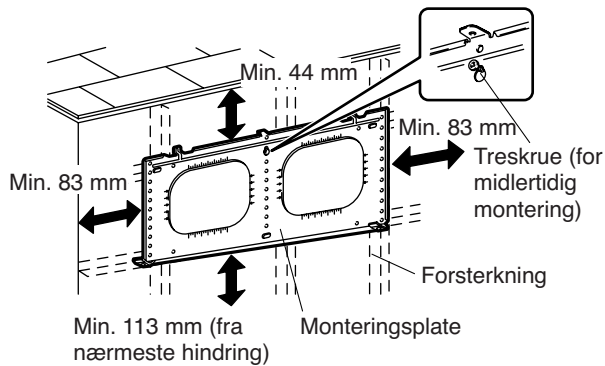


MERKNAD

- Oppbevar skruene til festing av hovedenheten på et trygt sted. Skruene er nødvendige når hovedenheten skal installeres.

Lage hull i vegg

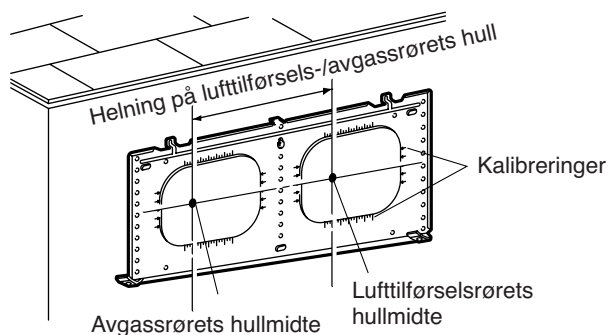
1



Bestem installeringsposisjonen.

1. Plasser monteringsplaten på vegg.
2. Sjekk at forsterkningen (på innendørs vegg) er korrekt plassert for montering av monteringsplaten.
3. Fest monteringsplaten midlertidig (med en enkel treskrue).

2

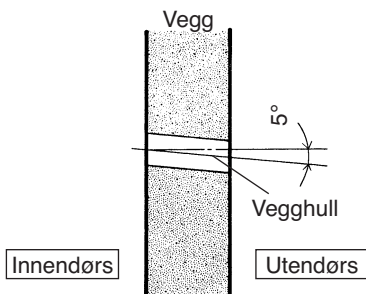


Bestem plasseringen av vegghull.

1. Plasser en krumpasser på kalibreringene på monteringsplaten.
2. Marker vegghullets senterposisjon.
 - Plasser vegghullene på avstand fra eventuelle hindringer på vegg, og innenfor området som er vist i tabellen under.

	Avgassrørets hullposisjon	Lufttilførselsrørets hullposisjon	Helning på lufttilførsels-/avgassrørets hull
Vertikal retning	Fra midten av hovedenheten 15mm under til 25mm over		—
Horisontal retning	Fra hovedenhetens midte til venstre 85 til 175 mm	Fra hovedenhetens midte til høyre 85 til 175 mm	200 til 350 mm

3



Bor hull i vegg.

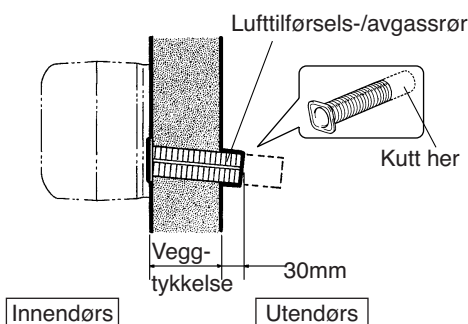
1. Fjern monteringspalten.
2. Bor vegghull på ϕ 80 til ϕ 90 mm.

MERKNAD

- For å forhindre at regnvann trenger inn i rommet, bores hullene slik at de heller nedover utendørs.

Forberedelser før installering

1



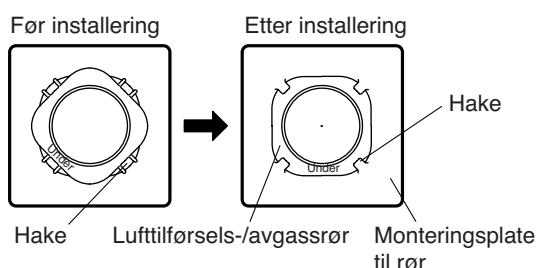
Kutting av lufttilførsels-/avgassrør

1. Mål veggens tykkelse.
2. Kutt rørene til en lengde på (veggtykkelsen) + 30mm.

MERKNAD

- Pass på å kutte den enden hvor det ikke er flens.

2

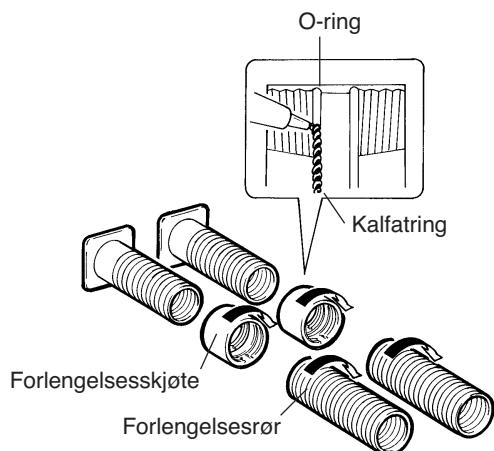


Fest lufttilførsel-/avgassrørene til monteringsplaten

1. Før røret inn i monteringsplaten.
2. Roter røret i moturs retning.
3. Fest flensen (fire haker).

Hvis veggen er mer enn 300 mm tykk

Bruk forlengelsesrør (P-100P, selges separat) og rørforlengesskjøte (P-100PJ, selges separat). Festes til rørene som vist under. (Hvert sett kan forlenge rørene med 300 mm.)



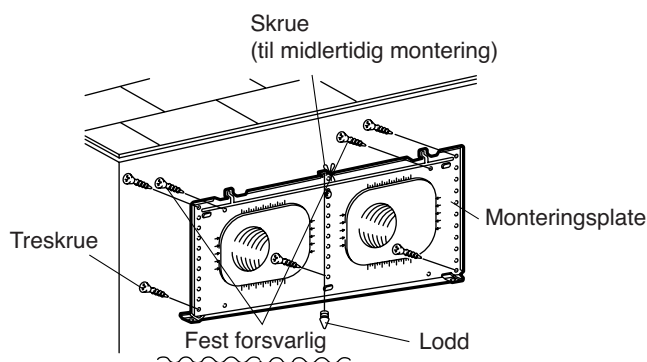
1. Skru forlengesskjøtene hele veien inn på lufttilførsels-/avgassrørene og pass på at de sitter forsvarlig fast.

Merknad	Før forlengesskjøtene skrues inn på rørene, må kalfatring (fås i handelen) smøres på O-ringene på skjøtene (for å hindre at kondens inni rørene setter seg på veggen innendørs.)
---------	--

2. Skru forlengelsesrørene hele veien inn på forlengesskjøtene, og se til at de sitter forsvarlig fast.

Installering av monteringsplate

1



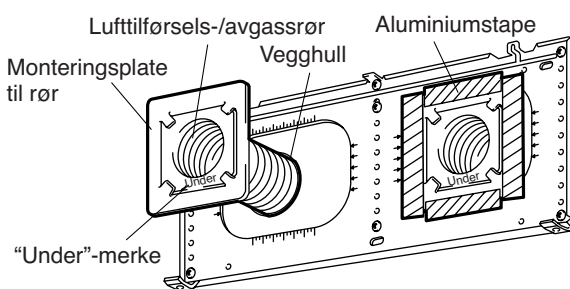
Fest monteringsplaten.

- Fest monteringsplaten til veggen (med syv treskruer samt den enkle treskruen beregnet til midlertidig montering).
- Platen kan samstemmes horisontalt ved å henge et lodd fra øverst på platen og samstemme snoren med midtlinjen.

MERKNAD

- Monteringsplaten må festes med de to skruene nær hakene, og med skruene i symmetrisk posisjon.
- Platen festes til betongvegg ved hjelp av betongskruer (fås i handelen).

2



Fest lufttilførsels-/avgassrør



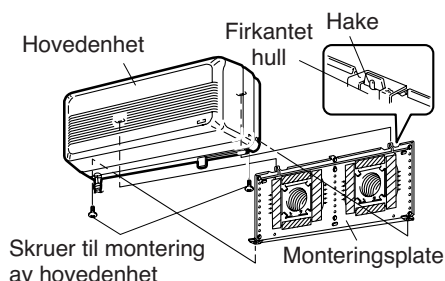
OBS

- **Installer lufttilførsels-/avgassrørene slik at de heller nedover utendørs.**

(Regnvann som trenger inn i enheten kan forårsake elektrisk støt eller brann, eller vått interiør.)

1. Før lufttilførsels-/avgassrørene gjennom hullene i veggen. ("Under"-merket skal være nederst.)
2. Fest rørene med aluminiumstape.

Installering av hovedenheten



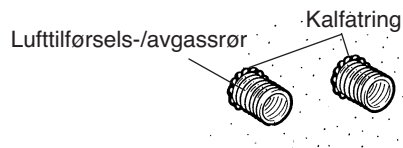
Monter hovedenheten

1. Heng hovedenheten på monteringsplaten.
2. Monter hovedenheten med de to vedlagte skruene. (Press hovedenheten inn mot veggen.)

Utendørs arbeid

Monter værdekslene som leveres med enheten.

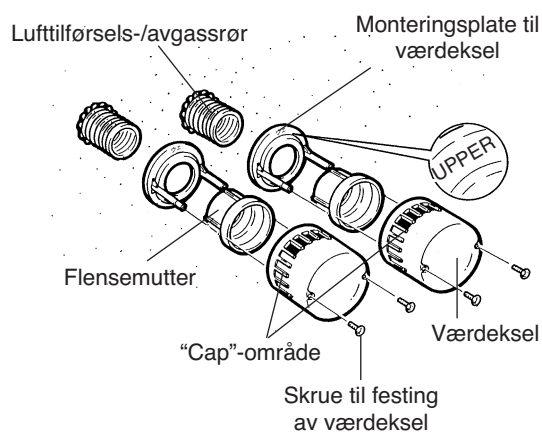
1



Kalfatring av vegghull

- Fyll ut alle eventuelle gap mellom lufttilførsels-/avgassrør og vegghullene med kalfatring (fås i hnadelen).

2



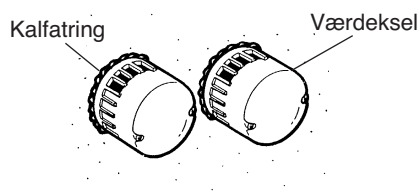
Montering av værdeksler

1. Sett værdekslets monteringsplate inn på lufttilførsels-/avgassrørene.
2. Stram flensmutterne. (Fest slik at "upper"-merkene på flensene er øverst.)
3. Fest værdekslene med skruene.

MERKNAD

- For å holde lufttilførsels- og avgassidene fra hverandre, lar værdekslene seg bare feste på en side. Sjekk at hvert "cap"-område er plassert til venstre, som vist i diagrammet.

3



For å hindre lekkasje av regnvann

- Tett igjen alle gap rundt værdekslene.

MERKNAD

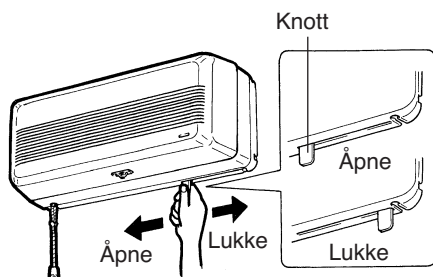
- Etter at enheten er installert, og før prøvekjøring, må enheten sjekkes en gang til for å sikre at den er korrekt installert.
- Eventuelle problemer som oppdages må ordnes. (Hvis problemer ikke ordnes, kan det forårsake nedsatt drift i tillegg til sikkerhetsmessige problemer.)

Prøvekjøring

Sett støpslet i stikkontakten.

1

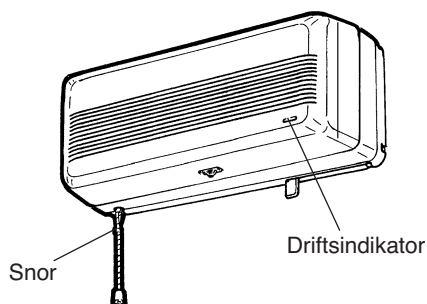
2



Sjekk at luken lar seg åpne og lukke uten problemer.

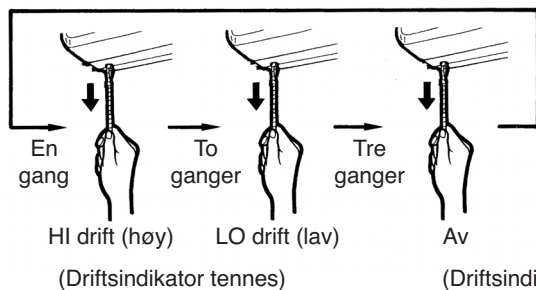
- Skyv på knotten for å sjekke at luken åpner og lukker seg normalt.

3



Sjekk de ulike betjeningsfunksjonene.

1. Skyv knotten til lukens åpne posisjon.
2. Trekk i snoren for å starte driften.
3. Trekk i snoren et par ganger til for å sjekke at enheten fungerer som den skal.

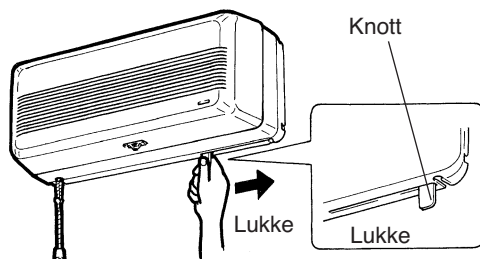


4

Sjekk at det ikke forekommer unormal vibrasjon eller støy.

- Stopp enheten etter sjekking.

5



Lukk luken.

- Skyv knotten til posisjon for lukket luke.

6

Ta støpslet ut av stikkontakten.