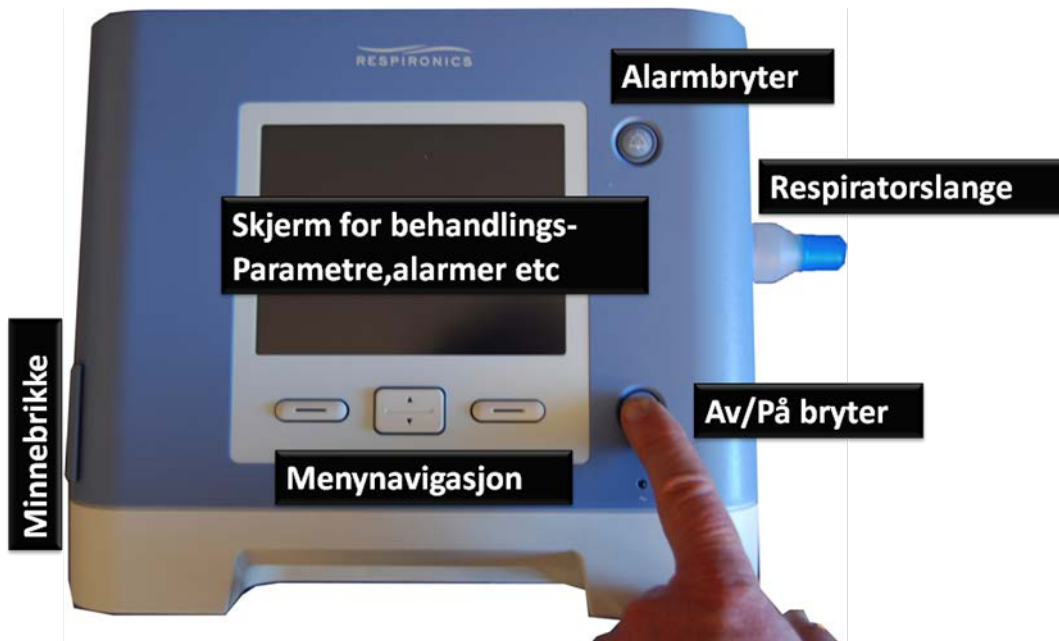


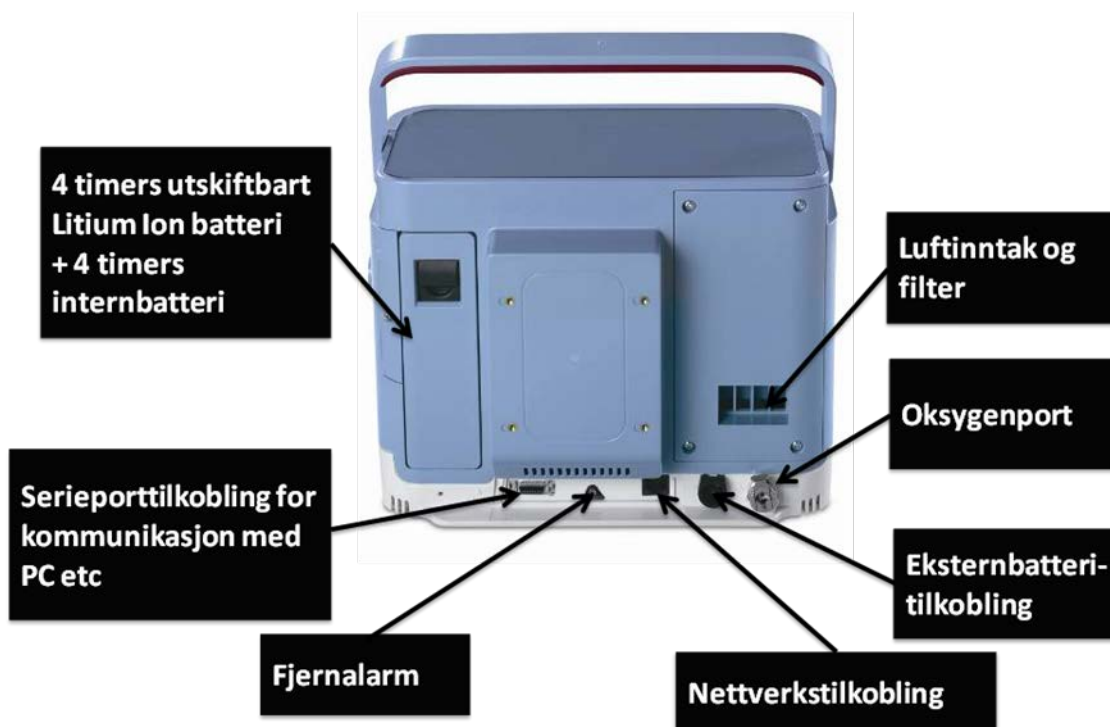
## Utstyret:

Du har fått tilpasset hjemmerespirator **Philips Respironics Trilogy 100:**

Slik ser frontpanelet ut:



Og bakpanelet:



SLÅ PÅ:



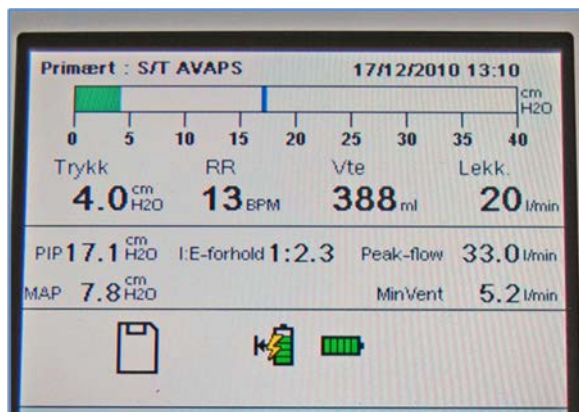
OPPSTARTSKJERM



SKJERMBILDE UNDER DRIFT ER 3-DELT MED ULIK INFORMASJON I ØVRE, MIDTRE OG NEDRE FELT NÅR SKJERMSPARER IKKE ER AKTIV.



Skjermbildet under drift



- Primær eller sekundærinnstilling / dato og klokke
- Trykkvariasjon
- Trykk – Pustefrekvens - Tidevolum - Lekkasje

- Topptrykk/ I-E ratio / topp luftstrøm
- Middeltrykk/ Minuttvolum

- Minnekort
- Batterikapasitet (Utskiftbart og internt)

Å stoppe maskinen er en to- trinns prosess:

## Stoppe maskinen – trinn 1



## Stoppe maskinen- trinn 2



# Å skifte innstilling er en seks-trinns prosess

## Skifte Modus – Trinn 1



- Lås opp menyen ved å holde høyre knapp inne i 5 sekunder

## Skifte Modus – Trinn 2



- Velg meny "opp"

## Skifte Modus – Trinn 3 og 4



- Bla til første linje "Skift til sekundærinnstillinger"
- Trykk "Velg"

## Skifte Modus – Trinn 5



- Bekreft valget ved å trykke "Ja"

## Skifte Modus – Trinn 6



- Trykk "Avslutt" for å komme tilbake til vanlig skjermbilde

**PRIMÆRINNSTILLING: PC**  
**SEKUNDÆRINNSTILLING: CV**

# Strøm og batteri



Informasjon om kapasitet på batteriene (det innebygde og klikk-på batteriet kan leses av på skjerm

Battery	Symbol
Intern batteri	
Klikk-på batteri	

Klikk på batteriet har også en test knapp som når en trykker på viser med 5 LED lys hvor mye kapasitet som er igjen på batteriet.

LED lys	Batterikapasitet
Alle 5 LEDs	80-100% kapasitet
4 LEDs	60-79% kapasitet
3 LEDs	40-59% kapasitet
2 LEDs	20-39% kapasitet
1 LED	11-19% kapasitet
1 LED	≤ 10% kapasitet
0 LEDs	0% kapasitet

## Strømstyring:

Dersom begge batterier er tømt:

1. Intern batteriet lader først opp til 50%
2. Deretter lades "klikk på" batteriet opp til 50%
3. Til sist lades begge batterier opp til 100%

## Lav batterikapasitet alarm

- 20 min drift: Medium prioritetsalarm (gul)
- 10 min drift: Høy prioritetsalarm (rød)

## ALARMER

- **Høyprioritet** ("Rød" alarm; lyd hvert 5. sekund)
  - LEKKASJEalarm
  - TILSTOPNINGSalarm
  - Høy respirasjonsfrekvens
  - LAVT batterinivå
  - Teknisk feil
- **Middels/Lavprioritet** ("Gul" alarm; lyd hvert 20. sekund)
  - Strømfrakobling

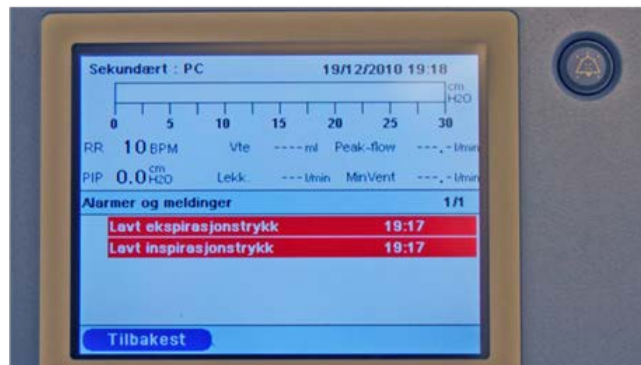
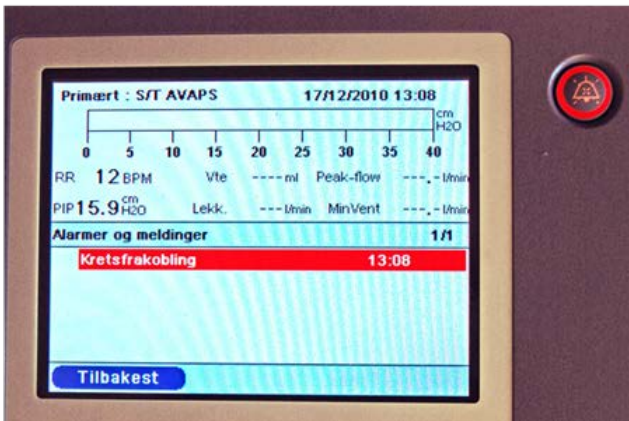
### TEST AV ALARMER

Utføres alltid ved bytte av respirator og oppkobling av ny slangekrets. Følgende 3 alarmtyper testes:

- LEKKASJE:
  - UTFØRELSE: Slangekrets tilkoblet respirator, men åpen krets – dvs. ikke tilkoblet pasient.
  - RESULTAT: Etter 10 sekunder skal respiratorialarmen gå og på skjermen står meldingen – "**Kretsfrakobling**" og/ eller "**Lavt inspirasjonstrykk**" og/eller "**Lavt ekspirasjonstrykk**". Om alle tre meldinger kommer avhenger dels av hvor lenge en holder på og dels av hvorvidt primær eller sekundærinnstilling er valgt. Det er tilstrekkelig at du får 1 alarm.
- TILSTOPNING:
  - UTFØRELSE: Slangekrets tilkoblet respirator, steng utførselslangen fullstendig ved å holde for hovedslangen med hånd.
  - RESULTAT Etter ca 15 sek skal alarmen gå og skjermen viser "**Lavt VTe**" (det vil si lavt tidevolum) og/eller "**Lav kretslekkasje**" og/eller "**Lav minuttventilering**". Om alle tre meldinger kommer avhenger dels av hvor lenge en holder på og dels av hvorvidt primær eller sekundærinnstilling er valgt. Det er tilstrekkelig at du får 1 alarm.
- STRØM:
  - UTFØRELSE: Med respiratoren tilkoblet strømuttak i vegg og klar til bruk – trekk ut støpsel fra stikkontakt.
  - RESULTAT Lydalarm og beskjed: "**Vekselstrøm frakoblet**".

## LEKKASJEALARMER

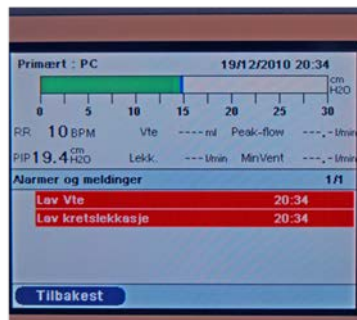
- Typisk årsak:
  - Tilkobling til kanyler ramler av...dvs FRAKOBLING
  - Generelt : Stor lekkasje!



## TILSTOPNINGSALARMER



- Lavt Vte (tidevolum)



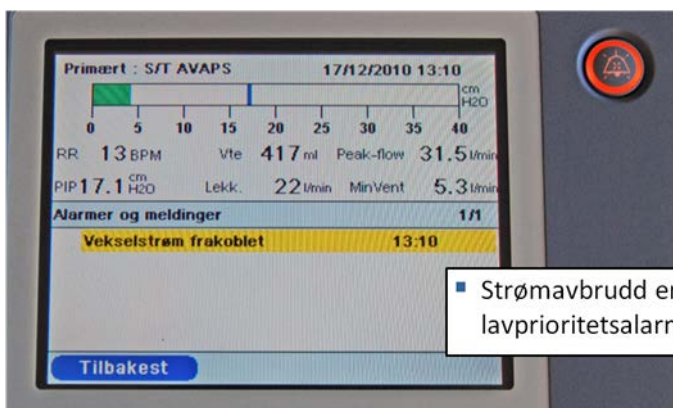
- Lav kretslekkasje



- Lav Minuttventilering

Tilstopningsalarmer skyldes vanligvis mye slim i kanyler eller luftveier, eventuelt slimpropp

## STRØMAVBRUDD



- Strømvbrudd er en lavprioritetsalarm



## ALARMLOGG

Maskinen lagrer informasjon om blant annet alarmer – en "logg" kan hentes frem:



■ Lås opp meny



■ Velg Meny



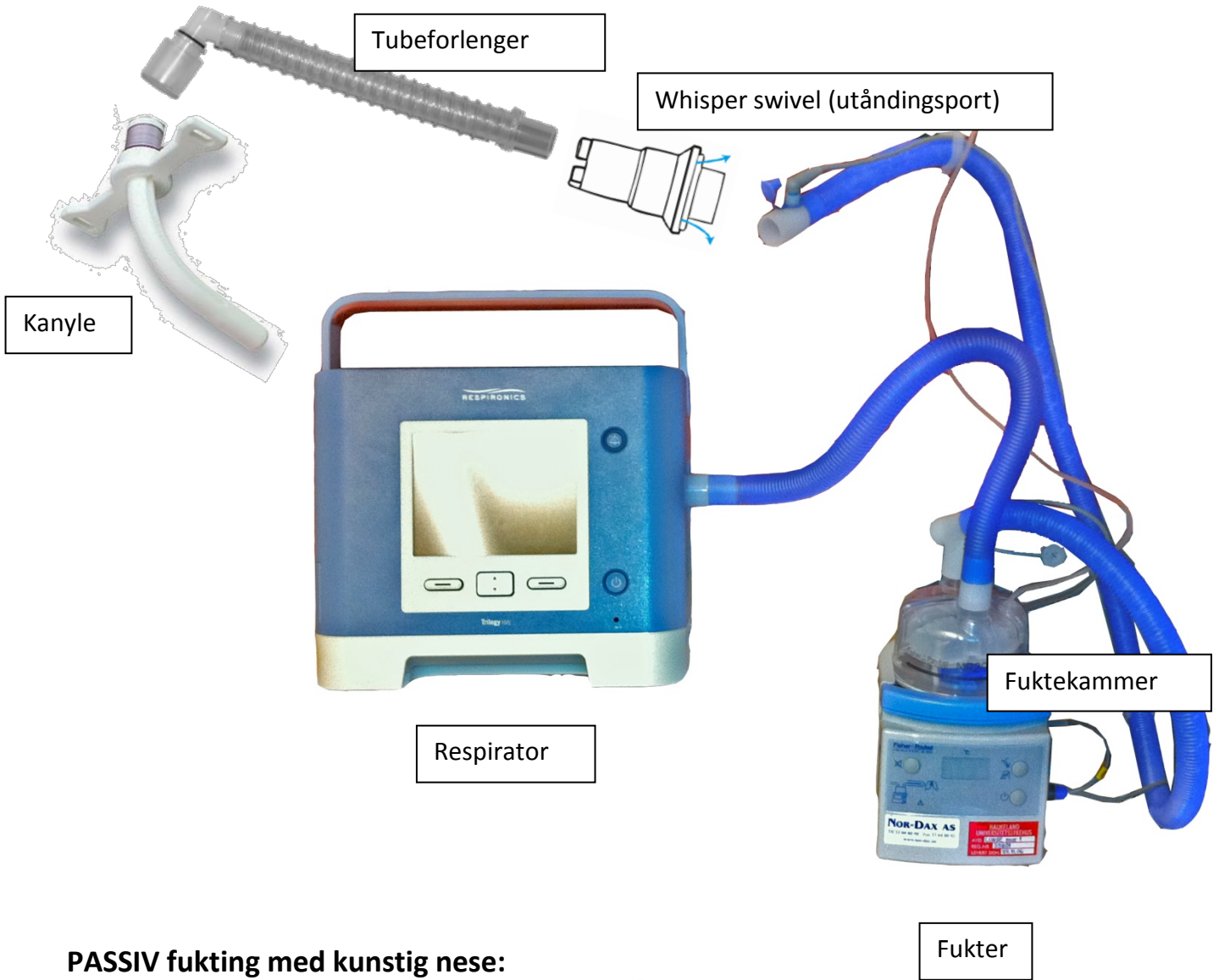
■ Bla ned til "Alarmlogg"



■ 20 siste alarmer kan avleses

## Oppkobling av respiratorkretsen:

### AKTIV fukting – Fisher Paykel MR850 fukter:



### PASSIV fukting med kunstig nese:

