



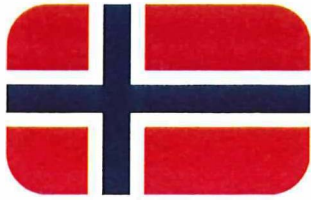
**LUFTRENSER  
HI1800M  
BRUKSANVISNING**



**LUFTRENAREN  
HI1800M  
BRUKSANVISNING**



**AIR PURIFIER  
HI1800M  
INSTRUCTIONS**



1. **JUSTER OKSYGENTILFØRSEL  
ETTER ANTALL PERSONER,  
SE TABELL**

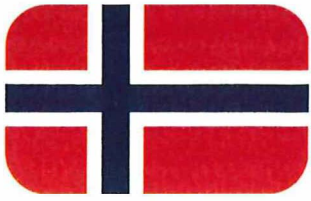


1. **JUSTERA SYRGASFLÖDET  
EFTER ANTALET  
PERSONER**



1. **ADJUST THE OXYGEN  
FLOW ACCORDING  
TO NUMBER OF PEOPLE  
IN RESCUE CHAMBER**





2. TA AV METALLOKKET  
PÅ LUFTRENSER SOM  
PÅ BILDE

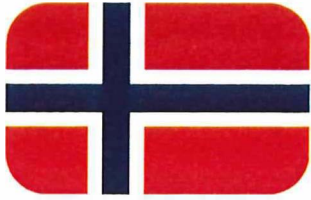


2. TA AV METALLOCKET FRÅN  
LUFTRENINGSSAGGREGATET  
ENLIGT BILDEN

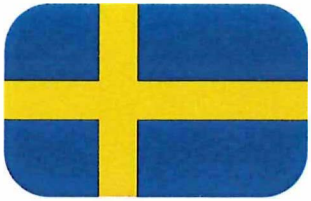


2. REMOVE THE STEEL COVER  
FROM AIR FILTER AS SHOWN  
IN FIGURE

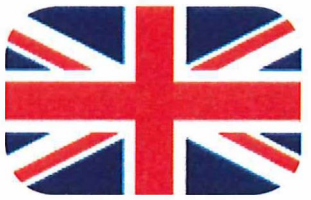




**3. ÅPNE KARTONGEN  
OG TA AV PLASTEN  
RUNDT CO2 - FILTERET**

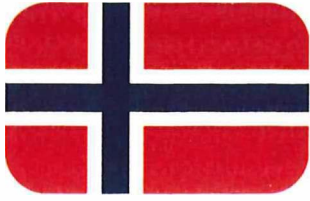


**3. ÖPPNA KARTONGEN OCH  
TA AV SKYDDSPLASTEN  
RUNT CO2 - FILTER**

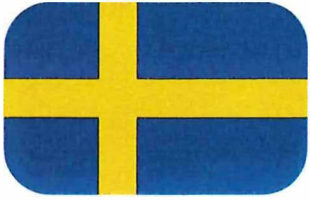


**3. OPEN A CARDBOARD  
BOX AND REMOVE  
THE PROTECTIVE PLASTIC  
AROUND CO2 - FILTER**





**4. SETT CO-2 FILTERET  
PÅ LUFTRENSEREN SOM  
PÅ BILDE**



**4. STÄLL CO2-FILTERET PÅ  
LUFTRENINGSSAGGREGATET  
ENLIGT BILDEN**



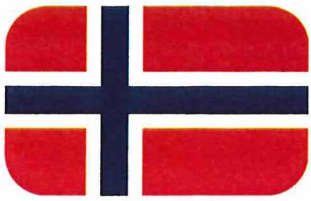
**4. SET THE CO2-FILTER ON  
AIR FILTER AS SHOWN  
IN FIGURE**



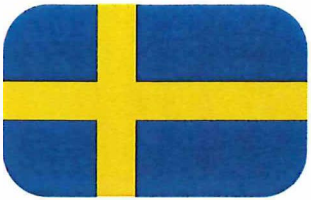
TLF: 400 74 100  
Post@norgem.no  
www.horgem.no

**RESPETRA**  
RESCUE CHAMBER

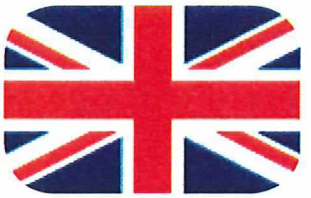
**RESPETRA®**



**5. START LUFTRENSEREN  
MED BRYTER SOM PÅ BILDE**

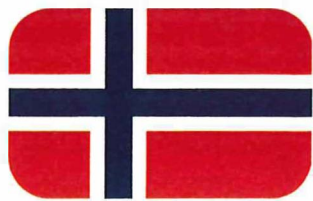


**5. STARTA LUFTRENINGSGAGGREGATET FRÅN  
BRYTAREN**



**5. START THE AIR  
PURIFICATION DEVICE  
MANUALLY**





**6. BYTT UT FILTERKASSETTEN  
ETTER INSTRUKSJON-  
MANUALEN**



**6. BYT UT FILTERKASSETT  
ENLIGT INSTRUKTIONS-  
DEKALEN**



**6. AIR FILTER REPLACEMENT  
SCHEDULE**

**FILTERBYTTE INTERVALLER  
BYTESTIDER FÖR LUFTRENINGSPAPPARATENS FILTERKASSETT  
AIR FILTER REPLACEMENT SCHEDULE**

**BYTT FILTERKASSETT HVER 8 TIME**

**BYT FILTERKASSETT VAR 8 TIMME**

**REPLACE CARTRIDGE CLEANING EQUIPMENT 8 HOURS INTERVAL**

**SLÅ AV APPERATET INNEN DU BYTTER FILTERKASSETT  
STÄNG AV APPARATEN INFÖR BYTET AV FILTERKASSETT  
TURN THE UNIT OFF BEFORE CARTRIDGE CLEANING EQUIPMENT EXCHANGE**

## Respetra enhetslista

Ytterljus	LUX-ON SAFE 300 A 24V AC/DC LED <9W 866lm/5000K	R8/R8LT/R14/R14LT
Inneljus	LUX-ON SAFE 300 A 24V AC/DC LED <9W 866lm/3000K	R8/R8LT/R14/R14LT
Alarmlampa	SAE W08 10R 04 0471	R8/R8LT/R14/R14LT
Laddare (mindre)	Adelsystem CBI 1210A	R8/R8LT
Laddare (större)	Adelsystem CBI 1235A	R14/R14LT
Batterier*	TAB AGM 12V 95Ah (EN) RC184 min 850A	R8/R8LT
jordfelsbrytare	Eaton PKNM-10/1N/C/003-A	R8/R8LT/R14/R14LT
jordfelsbrytare	Eaton PKNM-13/1N/C/003-A-MW	R14/R14LT
Termostat	Termostat ETV-1991	R8/R8LT/R14/R14LT
Värmare	Warmos EWS 608 800W 230V IP67	R8/R8LT/R14/R14LT
Luftreningsanordningens motor	Ebmpapst G1G144AB5307 12V KRB20 PB	R8/R8LT/R14/R14LT
Huvudströmbrytare	Schneider 32A 4 terminal	R8/R8LT/R14/R14LT

\* Batteritypen kan variera

### Batterikraft

Tillverkaren har testat och lovar enligt följande:

1 x 100Ah Batteri i HI1800M luftreningsenhet pågår i 12 timmar

1 x 275Ah Batteri i HI1800M luftreningsenhet pågår i 36 timmar

1 x 100Ah Batteri i HI3600R luftreningsenhet pågår i 6 timmar

1 x 275Ah Batteri i HI3600R luftreningsenhet pågår under 18 timmar

### Filter kassetter

Tillverkaren har testat och lovar enligt följande:

1 filterkassett som används för HI1800M luftreningsanordning pågår i 8 timmar när kammaren är maximalt upptagen

2 filterkassetter som används för HI3600R luftreningsanordning pågår i 8 timmar när kammaren är maximalt upptagen

### Beräkning av syremängd

Syreflasktryck (bar) x (antal syreflaskor) x syreflaskstorlek (liters) x 0,8

Exempel: 200bar x (2 x 50 liter) x 0,8 = 16 000 liter syre

### Beräkning av syreförbrukning

Mängd syre (liters) / syreflöde (liters per minut) / 60

Exempel: 16 000 liter / 4 l/min / 60 = 66 timmar

## Självunderhåll checklista

Kontrollera följande steg regelbundet för att se till att Respetra-kammaren är klar för användning:

- Kammarstommet är i gott skick och förblivit lufttätt
- Alarmlampan blinkar när huvudströmuttag är urkopplad
- Båda dörarna stängs tätt
- Manual för luftrening är i gott skick
- Luftreningseenhet fungerar när den slås på
- Luftfilter paket är i gott skick
- Syrgasflaskorna är fulla
- Alla säkringar är i ON-läge
- Senast godkänt underhåll utförts för mindre än ett år sedan

12V Kontrollpanel för elektrisk låda

