

Opfyldning af beholderen

- 1 Fjern evt. fugt på studserne**
Tør tilslutningsenhederne af med en ren, fnugfri bomuldsklud – både på basen og den bærbare beholder – ellers er der risiko for, at der dannes is i systemet
 - 2 Placér den bærbare korrekt**
Hold den bærbare Spirit i én hånd, og placér den hen over den forsænkede del øverst på base-beholderen.
 - 3 Sæt den bærbare forsigtigt i**
Drej Spirit mod uret, indtil du mærker, at stiften og rillen går i indgreb. Drej forsigtigt og fast Spirit tilbage til den oprejste position. Enhederne er nu låst sammen.
 - 4 Tryk ned og sammen**
Tryk med begge hænder den bærbare beholder lodret ned over fyldestudsden, indtil den er tilsluttet helt til basen. Fasthold trykket med én hånd.
 - 5 Åbn påfyldningshåndtaget**
Med den frie hånd åbnes påfyldningshåndtaget og trækkes helt ned. Håndtaget holdes nede under hele påfyldningen – du vil høre en dæmpet hvislen
 - 6 Den bærbare beholder er fyldt**
Efter ca. 40 sekunder er beholderen fyldt med ilt, og kold, luftformig ilt siver ud. Slip påfyldningshåndtaget, og sæt det tilbage i normal, lodret position.
 - 7 Kobl den bærbare fra basen**
Hold fast i den bærbare med den ene hånd, og tryk ned på udløserknappen på basen med den anden. Hvis frakoblingen ikke lykkes, kan det skyldes fastfrysning. Vent fem minutter, og prøv igen.
- ! Driller påfyldningshåndtaget?**
Når enheden er fuld, skal du lukke udluftningsventilen. Du kan se, at enheden er fuld, når den susende lyd ændrer sig i tone, og der kommer væske ud af udluftningsledningen.

Ca. anvendelsestid 100% fyldt bærbar



		Flow Rate Setting							
Model		Off	1.0	1.5	2.0	3.0	4.0	5.0	CF
Spirit 300	Nominal	16.0	14.5	10.0	7.0	4.7	3.5	3.0	2.0
Spirit 600	Nominal	32.0	29.0	20.0	14.0	9.4	7.0	6.0	4.0



Brugervejledning

Flydende ilt "Spirit"

www.vitalaire.dk
kontakt@vitalaire.dk

VitalAire under Air Liquide Gruppen, er med sine 6.000 ansatte over hele verden, repræsenteret indenfor Homecare, medicinske gasser, medicinsk hygiejne samt indenfor farmaceutiske og kosmetiske hjælpemidler.



Denne folder indeholder en beskrivelse af, hvordan du benytter ilt-udstyret. Er du stadig i tvivl om betjeningen, efter personlig instruktion, anbefales du at kontakte os.

Hvorfor ordineres supplerende ilt

Mange lider af hjerte-, lunge og andre luftvejssygdomme, og mange af dem kan have gavn af supplerende ilt-behandling, da kroppen kræver en stabil forsyning af ilt for at fungere ordentligt. Din læge har ordineret supplerende ilt til dig, fordi du ikke får nok ilt fra luften alene. Supplerende ilt er ikke afhængighedsskabende.

Hvordan flydende ilt fungerer

Flydende ilt er et kryogen materiale, hvilket betyder, er dannet ved at komprimere ilt til et punkt, hvor det fordråber. Kryogen væske er meget koldt, med temperatur på omkring -183 C (-297 F). Flydende ilt beholdere er vakuum-isolerede til at opbevare den flydende ilt og holde den kold. Den flydende ilt ledes gennem en serie af ventiler og opvarmning spoler, hvor den fordampes til en gas form, der leveres til patienten ved stuetemperatur. Når den flydende ilt fordampes fra væske til en gasform, udvider den sig ca. 860 gange.

Påfyldning af flydende ilt

Flydende ilt er meget kold omkring -183 C, og det er en af de største udfordringer når man skal fylde den mobile enhed. På grund af den store temperaturforskel danner der sig let iskrystaller i sammenkoblingerne, hvis man ikke har fjernet kondensvand fra sammenkoblingen på den stationære og den bærbare enhed, med en frugtfrie klude.

Hvis man påtænker at fylde flere gange med kort interval, anbefales det at man venter mindst 10 minutter, så den kolde sammenkobling når at få stuetemperatur, inden man aftørres igen. Det er ikke mindst af sikkerhedsmæssige grunde, da sammenkoblingen kan give is-forbrænding inden den har fået stuetemperatur.

top fyldning. Der skal bruges to hænder samtidig, den ene til at trykke den mobile enhed ned over fyldestudsens og med den anden hånd vippe aflutningsventilen ned i en 45 graders vinkel. Dette forsætter man med til enheden er fyldt, det kan høres og ses. Derefter slipper man aflutningsventilen og sørger for den falder på plads, inden man slipper trykket med den anden hånd. Derefter kan enheden fjernes og enheden er klar.

Sikkerhedsforskrifter



- Tobaksrygning samt brug af åben ild er forbudt i nærheden af ilt-udstyr.
- Følg altid lægens ordning af ilt. Du må kun ændre forbruget efter aftale med din læge!
- Anvend aldrig olier, fedt og lignende på ilt-udstyret, ilt kan gå i kemisk forbindelse med fedtstofferne.
- Forsøg aldrig selv at reparere ilt-udstyret.

Hold altid en sikkerheds afstand til åben ild på mindst 2 meter

Før anvendelse af ild skal du stoppe ilt-behandlingen i mindst 15 min. for at ilt som har ophobet sig i dine klæder, ikke udgør nogen forhøjet brand risiko



Kend din Spirit

Brugsanvisning

1. Skub kanyleåndeslangen fast på iltslangens tilslutning.
2. Juster kanyleåndeslangen til den korrekte position, så du kan indånde ilt komfortabelt.
3. Drej knappen til valg af flowhastighed oven på Spirit® med uret, indtil den foreskrevne flowhastighed (tal) er synlig i knappens "vindue", og der mærkes et positivt hak.
4. Ved hvert åndedrag skulle du nu modtage en indstillet dosis ilt.

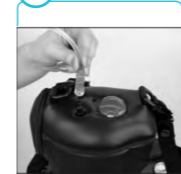
LED'en lyser grønt ved hvert åndedrag, hvilket signalerer, at Spirit leveringssystemet udløses.

LED'en lyser rødt ved hvert åndedrag, er det tid til at udskifte batterierne.



Benytte den bærbare enhed

1



Fastgør iltslangen Tilslut iltslangen til begge studser øverst på beholderen, og indstil doseringsknappen til den ilt-dosis, din læge har ordineret.

2



Tjek iltten, og tilpas iltbrillen Kontrollér, at der kommer ilt gennem iltbrillen ved at holde en finger foran hullerne. Tilpas iltslangen til ansigtet, således at iltbrillen sidder godt og behageligt.

!



Vigtigt Sørg for, at doseringsknappen er indstillet korrekt. Spirit-systemet leverer ikke ilt, hvis knappen indstilles mellem to trin.

Vigtigt

Hold altid den bærbare Helios i en af følgende positioner: oprejst, fladt på bagsiden