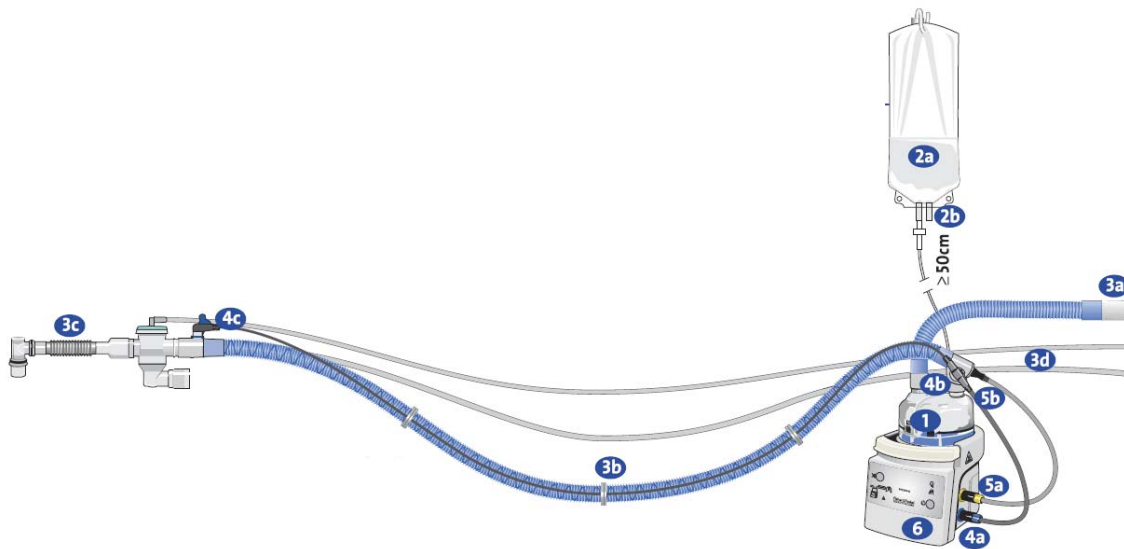


INSTRUCTIEKAART

HC-550 bevochtiger Fisher & Paykel



Waarom deze bevochtiger

In overleg met uw CtbM-arts en/of uw KNO arts is besloten u te voorzien van bovenstaande bevochtiger. Ondanks dat deze bevochtiger ook geschikt is voor maskerbeademing wordt hij door het CtbM alleen maar ingezet bij clienten met een tracheostoma. De bevochtiger dient ten alle tijden als vervanging van uw huidige bevochtiger. Gebruik deze bevochtiger **NOOIT** in combinatie met een bevochtigingfilter. *Door deze combinatie zal de bevochtigingfilter verzadigd raken met vocht en zodoende uw beademing ernstig belemmeren!*

HC-150 opstellen

1 Bepaal de bevochtigingkamer

Schuif de bevochtigingkamer op de bevochtiger. Verwijder de blauwe afsluitdoppen

2 Hang de waterzak op

A) Hang de waterzak tenminste 50 cm boven de bevochtigingkamer. Rol het slangetje van de watertoevoerset uit en prik de waterzak aan. Controleer of er niets afgeknikt is en of er water in de bevochtigingkamer zit. Vervang de bevochtigingkamer indien deze zich boven de max. lijn vult.
B) Open de ontluuchtingsopening bij de spike indien

3 Aansluiten van het circuit

A) Verbind de korte blauwe slang van het circuit met de inspiratieopening van de beademingsmachine.

- 3 B) Verbind het kniestuk van het circuit met de bevochtigingkamer en de expiratieklep aan de patiëntzijde.
C) Plaats de flexibele patiëntenslang op de expiratieklep.
D) Verbind de druklijn met de beademingsmachine. Doe dit ook met de druklijn voor het aansturen van de expiratieklep.

4 Verbind de temperatuursensor

- A) verbind de blauwe stekker van de temperatuursensor met het blauwe aansluitpunt aan de rechterzijde van de bevochtiger.
B) Steek de blauwe flow- en temperatuursensor voorzichtig in de V-opening van de elleboog welke zich bevindt boven de bevochtigingkamer.
C) Steek de blauwe enkele temperatuursensor in de opening van de blauwe slang vlakbij de patient.

5 Verbind de verwarmingsdraadadapter

- A) Verbind de gele stekker van de verwarmingsdraad adapter met het gele aansluitpunt aan de rechterzijde van bevochtiging.
B) Verbind de T-vormige stekker met het aansluitpunt van de inspiratieslang.

6 Zet de bevochtiger aan

Na het aanschakelen zal de bevochtiger automatisch in de laatst gebruikte modus.

HC-550 bevochtiger Fisher & Paykel

Het display

HET WEERGEVEN VAN DE TEMPERatuur

Druk de "stijl" knop in gedurende 1 sec. om de kamertemperatuur zichtbaar te maken.

MODUS

In de technische handleiding vindt u hoe u kunt schakelen tussen de verschillende standen.

Geïntubeerde Stand (Invasief)

Deze stand is voor geïntubeerde patiënten. Het gas wordt zo goed als mogelijk aangeleverd op lichaamstemperatuur en verzadigd van vocht (37 °C, 44 mg/L).

WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat de intubatie stand is ingesteld wanneer de patiënt is geïntubeerd

Masker Stand (Non-Invasief)

Levert gasen op een comfortabel bevochtigingsniveau (34 °C, 32 mg/L) voor non-invasieve therapie.

AAN / UIT KNOP

Druk gedurende 1 seconde op de AAN / UIT knop om de bevochtiger aan/uit te zetten.

STIL KNOP

Stilte hangt af van de alarmconditie. Door deze knop in te drukken schakelt het alarm voor minstens 2 minuten uit.



ALARMERINGEN

Water

- Is er water in de kamer?
- Is er water in de zak?
- Is de toevoerslang geknikt?
- Kamer kan beschadigd zijn – vervang.

Temperatuur

Indien geen temperatuur wordt weergegeven

- Veroorzaakt door koude- / tochtige condities of hele hoge- of lage gas flows.
- Als de omstandigheden die het alarm veroorzaken niet kunnen worden gewijzigd, fungeert het geluidsalarm als een herinnering dat de patiënt onvoldoende bevochtiging ontvangt. Aanvullende maatregelen zijn gewenst voor het in stand houden van een optimale mucuskleding.

Gelijktijdig met weergegeven temperatuur van 41 °C of hoger

- Bewaak de weergegeven temperatuur.
 - Temperatuursensor kan beschadigd zijn – vervang.
- De bevochtiger zal stoppen met het verwarmen van de bevochtigingskamer en het circuit totdat de temperatuur is gedaald binnen de toegestane limieten.

OPSTELLING en INDICATORS

Temperatuursensor

- Is temperatuursensor verbonden met de bevochtiger?
- Temperatuursensor kan beschadigd zijn – vervang.

Kamersensor

- Is de kamersensor volledig in het circuit geplaatst?
- Is er condensatie of vuil op de sensor?
- Temperatuursensor kan beschadigd zijn – vervang.

Luchtwegsensor

- Is de luchtwegsensor volledig in het circuit geplaatst?
- Is er condensatie of vuil op de sensor?
- Temperatuursensor kan beschadigd zijn – vervang.

Verwarmingsdraad

- Is de verwarmingsdraad adapter met de bevochtiger verbonden?
- Is de verwarmingsdraad adapter met het circuit verbonden?
- Circuit kan beschadigd zijn – vervang.
- Adapter kan beschadigd zijn – vervang.

Zie handleiding

- Noteer de fout code van het display.
- Schakel de bevochtiger uit en verwijder deze inclusief alle gebruikte accessoires.
- Stuur de bevochtiger en accessoires op voor service.