H4i™

FUKTER MED VARMEELEMENT

Overlegen fukteeffekt. Perfekt integrering.

Det nyeste fra ResMed innen luftstrømsdynamikk og varmeteknologi sikrer at fukteren H4i gir overlegen fukteeffekt som sikrer unik ytelse og komfort.

H4i-fukteren er utviklet spesielt for å takle høyt trykk og høy flow, som er vanlig ved bilevelbehandling, og er mer enn dekkende for behovene for både CPAP og APAP.

Det er bare å feste H4i fremme på et S8- eller VPAP IV-apparat, så har du et kompakt system som er diskret på soverommet og lett å ta med på reise.

Bryter for effektregulering
Lett å bruke i mørket og med rask respons

Vippelokkdesign
Praktisk og brukervennlig. Slangen trenger ikke fjernes for å fylle på vannkammeret

Kapasitet på 390 ml
Høyeffektiv fukting med stort volum i en kompakt enhet

Perfekt integrert enhet
Kan festes når det er behov for det

Automatisk identifiserbar
Fukteren identifiseres av apparatet som kompenserer for endret apparat-motstand og sikrer rett behandlingstrykk i masken.

Plate i rustfritt stål og nikkelbelagt varmeelement i aluminium
Langvarig ripefasthet

Vaskbart vannkammer
Lett å bruke, montere og fylle på. Lett å vaske for hånd eller i oppvaskmaskin

ResMed slangeomslag
Forbedrer fuktigheten som leveres til masken med opp til 20 %*

* Ytelsesforbedringer varierer i henhold til romforhold og pasientens enhetsinnstillinger

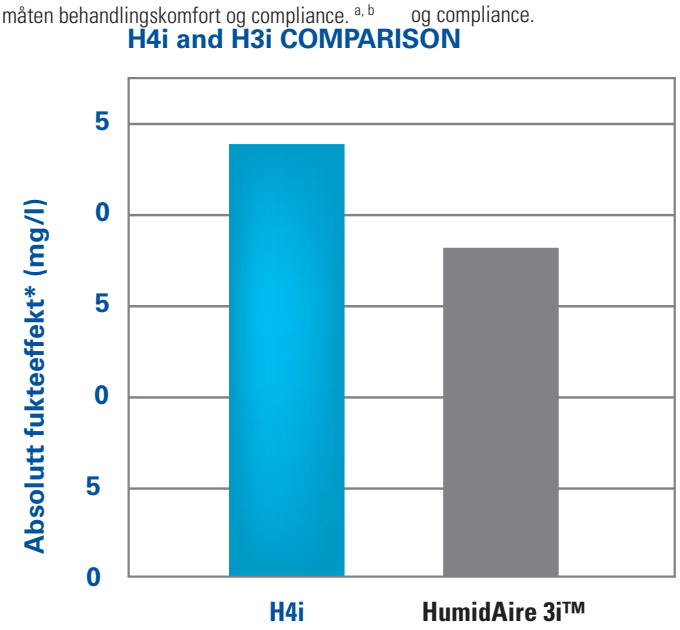
Vannkammer vendt opp-ned viser bunnen, som kan fjernes for enkel rengjøring

RESMED

DOKUMENTERTE FORDELER VED FUKTING

Som bevist i respekterte studier av Massie og Neill, lindrer den varme, fuktige luften fra fuktingen symptomer på tørrhet og andre bivirkninger i øvre luftveier, og forbedrer på den måten behandlingskomfort og compliance. [a, b]

ResMeds fuktere, HumidAire 3i™ og H4i, gir bedre fukting enn de som nevnes i Massie og Neills prøver. ResMeds enheter gir bedre fukting, noe som betyr større behandlingskomfort og compliance.



H4i er spesielt utviklet for å gi større fukteeffekt for å støtte det høye trykket som brukes i bilevelbehandling.

*Testet iht. ISO8185, ved 10 cm H_2O usymmetrisk strømning og maksimal enhetseffekt
[a] Massie CA, et al. Chest 1999;116(2):403-408
[b] Neill AM, et al. Eur Respir J 2003;22:258-262

PRODUKTKODER

Europa[1]	**26941**
Europa[2], Storbritannia, Asia Pacific	**26942**
Frankrike	**26943**
Tyskland	**26944**

Tilbehør (alle regioner)

Slangeomslag	**33963**
Vannkammer (standard)**	**26952**
Vaskbart vannkammer	**26958**

[1] Storbritannia, Frankrike, Tyskland, Spania, Italia, Portugal og Nederland
[2] Storbritannia, Sverige, Norge, Danmark og Finland
** Kan være utilgjengelig i noen regioner

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Ytelse
Maksimal varmeelementstemperatur: 85°C
Temperaturgrense for automatisk strømkutt til varmeplate: 93°C
Maksimal fukteeffekt: 95 % relativ fuktighet (kontrollbryter satt på maksimal innstilling, flowrate 50 l/min, romtemperatur på 20°C, relativ luftfuktighet på 15 %)

Dimensjoner (H x B x D)
(kammer og forankringsstasjon)
130 mm x 170 mm x 212 mm

Vekt
Forankringsstasjon og tomt vannkammer: 774 g.
Fylt til maksimal kapasitet: 390 ml

Strømtilførsel
100-240V, 50/60Hz; 110V, 400Hz; 2.5A <140 VA (110 W) (maksimalt strømforbruk). Umiddelbart toppforbruk <340 VA. Faktisk gjennomsnittlig strømforbruk varierer avhengig av faktorer som blant annet temperaturinnstilling, trykk, bruk av tilbehør, høyde over havet, og romtemperatur.
Maksimal varmeelementseffekt: 85 W

Rammekonstruksjon
Forankringsstasjon: Flammehemmende termoplastteknikk, plater av aluminiumsstøpegods.
Vannkammer: Sprøytestøpt plast, rustfritt stål

Miljøkrav
Driftstemperatur: +5°C til +40°C.
Driftsfuktighet: 10-95 % uten kondens.
Lagrings- og transporttemperatur: -20°C til +60°C.
Lagrings- og transportfuktighet: 10-95% uten kondens.

IEC 60601-1-klassifisering
Klasse II (dobbeltisolert)
Type CF IPX1

Elektromagnetisk kompatibilitet
Produktet overholder alle angjeldende krav om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) i henhold til IEC60601-1-2 for bolig-, handels- og lettindustriområder

Slangeomslagsdimensjoner (L x Dia)
1,910 mm x 27 mm

Materiale
Utvendig: Nylon
Bekledning: Polyester
Innvendig: Mikrofiber

ResMed Europa, c/o ResMed Switzerland, Viadukstr. 40, 4051 Basel, Switzerland, +41 61 564 7000, ResMed Corp Poway, CA, USA +1 858 746 2400 eller 1 800 424 0737 (gratis), ResMed Pty Ltd Bella Vista, NSW, Australia +61 (2) 8884 1000 or 1 800 658 189 (gratis). Kontorer i Østerrike, Belgia, Brasil, Kina, Finland, Frankrike, Tyskland, Hellas, Hong Kong, India, Irland, Italia, Japan, Malaysia, Mexico, Nederland, New Zealand, Norge, Portugal, Singapore, Sør-Afrika, Spania, Sverige, Sveits, Storbritannia (se nettsiden for nærmere informasjon). Patenter under behandling. Beskyttet av designregistreringene: US D557406, US D557407. Flere design under behandling. HumidAire er et varemerke som tilhører ResMed Pty Ltdog er registrert ved U.S. Patent and Trademark Office. ©2008 ResMed. Spesifikasjoner kan endres uten varsel. 1013021/1 08 09