

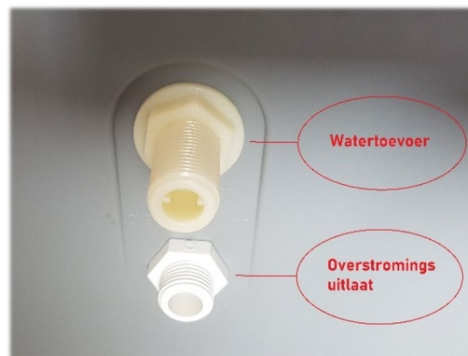
UH-5000 HANDLEIDING

1. Algemeen

De UH-5000 maakt gebruik van ultrasone oscillatie voor het genereren van zeer fijne waternevel (1~2 micron). Door deze hoog frequente oscillatie wordt het water een zeer fijne mist welke de luchtvochtigheid in uw ruimte zal verhogen. Door de hoge mist capaciteit van 5 liter/uur is de UH-5000 geschikt voor ruimtes tot 125m². De meegeleverde digitale hygrostaat geeft u de mogelijkheid om de gewenste relatieve luchtvochtigheid in te stellen en te handhaven (20% – 95%RH).

2. Installatie

- 1) Plaats de UH-5000 op een vlakke ondergrond. Hierdoor blijft het waterpeil op gelijke hoogte wat belangrijk is voor een correcte werking van de machine.
- 2) Plaats het meegeleverde 110mm bochtstuk op de mistuitlaat van de bevochtiger. U kunt hier evt. een slang op aansluiten om de mist op een gewenst punt(en) in uw ruimte te verspreiden.
- 3) Sluit de watertoevoer van de bevochtiger aan op het waternet d.m.v. een ½" wateraansluiting op de 'water inlet' (de bovenste aansluiting). De unit is voorzien van een geïntegreerd vlottersysteem welke de watertoevoer en het nivo automatisch regelt. Voor de watertoevoer dient een omgekeerd osmoseapparaat geplaatst te worden om kalkaanslag te voorkomen.
LET OP: Gebruik voor de watertoevoer enkel tyeen- of koperen leiding en geen tuinslang. Tuinslang kan na verloop van tijd scheuren!
- 4) *Optioneel:*
Sluit de overstromingsuitlaat aan op een afvoer. Hierdoor bent u ervan verzekerd dat er nooit een overstroming kan optreden door bijv. een probleem met het vlottersysteem.



Figuur 1: wateraansluitingen

- 5) Plaats de stekker van de bevochtiger in het stopcontact (230V aansluiting).
- 6) Sluit de meegeleverde hygrostaat aan op de 'humidity plug' aansluiting van de machine en draai vervolgens de connector moer handvast aan.

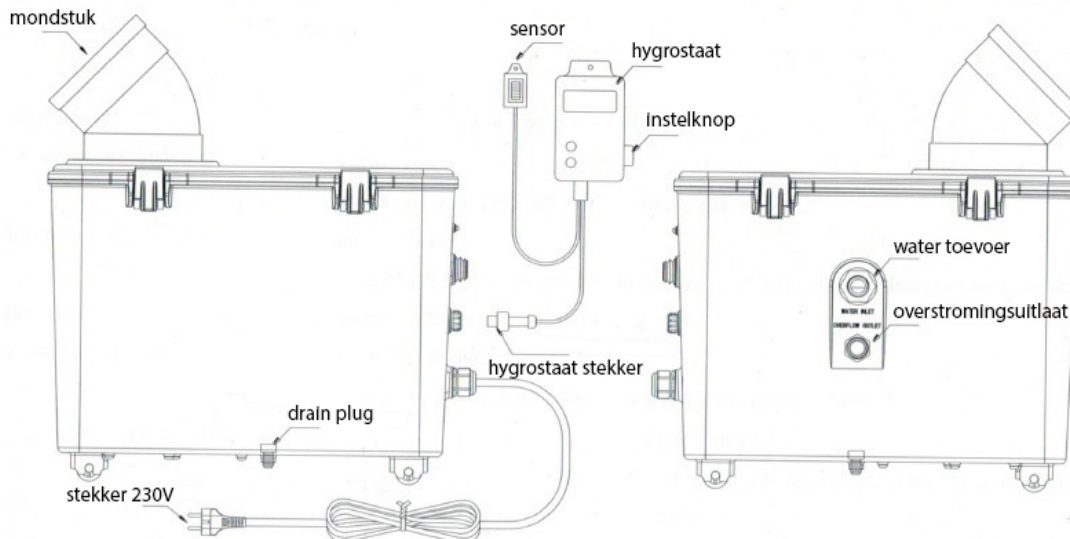


Figuur 2: hygrostaat aansluiting

- 7) De bevochtiger is nu geïnstalleerd en klaar voor gebruik.

3. Ingebruikname

- 1) Plaats de sensor van de hygrostaat op een gewenst punt in uw ruimte.
- 2) Zet de hoofdschakelaar van de UH-5000 op 'ON'.
- 3) De hygrostaat laat de huidige luchtvochtigheid in uw ruimte zien (DISPLAY-mode). Wanneer er aan de draaiknop wordt gedraaid schakelt de hygrostaat automatisch naar de SET-mode welke u het gewenste luchtvochtigheid laat instellen. De SET-mode is herkenbaar aan de letter L op het scherm. Bijvoorbeeld: 'L60' wat betekend dat de huidige instelling 60% luchtvochtigheid is.
- 4) Wanneer de gewenste waarde ingesteld is (bijvoorbeeld 70% RH = L70) dan zal na 5 sec. automatisch de instelling worden opgeslagen en veranderd het scherm terug naar DISPLAY-mode.
- 5) Als de relatieve luchtvochtigheid in de ruimte nu onder de ingestelde luchtvochtigheid komt schakelt de bevochtiger aan (het groene 'RUN' led lampje brandt).
- 6) Als het waterniveau in het reservoir te laag is dan zal de rode LED (water low) aan de voorzijde van UH-5000 branden.



Figuur 3: overzicht UH-5000

4. Onderhoud

- 1) Reinig het reservoir van machine regelmatig met zeep en water om evt. aanwezig vuil en bezinsel te verwijderen. Indien er aangroei van algen aanwezig is, gebruik dan bleekwater om het reservoir reinigen. *LETOP: Wanneer u met bleekmiddelen werkt dan doet u dit in een goed geventileerde ruimte óf buiten.*
- 2) Controleer de UH-5000 elke geregeld (elke 2 maanden) op evt. kalkaanslag. Eventuele kalkaanslag kunt u verwijderen m.b.v. een zachte doek met wat anti-kalkmiddel. Vervolgens spoelt u de gereinigde delen goed schoon met water.
- 3) Na een lange periode van gebruik kan de mist opbrengst iets terug lopen. De keramische schijven in het ultrasoon blok dienen dan te vervangen te worden. Een revisie-setje is hiervoor verkrijgbaar bij uw dealer.

5. Extra opmerkingen

- 1) Wanneer er gebruik wordt gemaakt van (hard) leidingwater kan dit kalkaanslag veroorzaken in de machine en de betreffende ruimte. Eveneens kan teveel kalk in het water ervoor zorgen dat de keramische schijven in het ultrasoon blok een verminderde levensduur hebben. Wanneer er geen onthardingsfilter of een omgekeerde osmoseapparaat wordt gebruikt vervalt de garantie op het ultrasoon blok. De keramische schijven zijn eenvoudig vervangbaar en apart te bestellen bij uw dealer.
- 2) De UH-5000 is UITSLUITEND ontworpen om WATER mee te verstuiven! Gebruik de machine nooit om ontvlambare, giftige of corrosieve vloeistoffen mee te verstuiven.

6. Garantie

De UH-5000 & accessoires zijn, naar de oorspronkelijke koper toe, gedekt tegen materiaal- en fabricage fouten bij normaal gebruik, tot 1 jaar na aankoop.

Indien er enig onderdeel defect blijft te zijn, wordt dit onderdeel, onder vooruitbetaling van de transportkosten, maar zónder bijkomende kosten, gerepareerd óf vervangen door Florentec. Een aankoopbewijs en een klachtomschrijving moet bij het opgestuurde onderdeel bijgesloten worden.

Florentec houdt zich het recht voor om de terechtheid van de geclaimde defecten te controleren. De voorwaarden van deze garantie bepalingen dekken met nadruk GEEN schade door direct, óf indirect fout gebruik, onoplettendheid, ongelukjes, gebrek aan onderhoud, ongeoorloofde reparaties (anders dan gekwalificeerd personeel van Florentec), en veranderingen die op de prestaties en betrouwbaarheid van invloed kunnen zijn.

BEPERKINGEN VAN DE AANSPRAKELIJKHEID

DE AANSPRAKELIJKHEID VAN FLORENTEC BEPERKT ZICH IN ALLE GEVALLEN TOT DE AANKOOPPRIJS EN ZAL DEZE IN GEEN ENKEL GEVAL OVERSTIJGEN.

GÉÉEN ENKELE ANDERE GARANTIE, UITGESPROKEN ZOWEL ALS AANGENOMEN WORDT TOEGESTAAN. INCLUSIEF VERKOOPGARANTIES EN DE GESCHIKTHEID VOOR SPECIFIEKE TOEPASSINGEN.