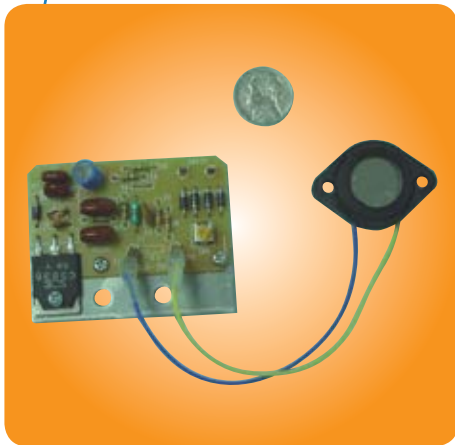




Ultrasoonbevochtiging Energiezuinig bevochtigen

 **condair**



Ultrasoonbevochtiging begint een steeds bekendere vorm van bevochtigen te worden. Is het een wonderbevochtiger die overal zijn toepassing vindt? Nee zeker niet, een goed advies blijft essentieel. Condair heeft als enige in de markt alle bevochtigingsprincipes in eigen huis en kan dus objectief de juiste bevochtiger voor uw toepassing adviseren.

Hoe werkt ultrasoonbevochtiging?



Ultrasoonbevochtigers produceren, door middel van in water ondergedompelde hoogfrequente trilplaatjes, een zeer fijne nevel. Deze nevel heeft als eigenschap dat hij eenvoudig door de lucht wordt opgenomen. Dit heeft een zeer gunstige invloed op het energieverbruik.

Ultrasoonbevochtigers zijn stil, vragen weinig elektrisch vermogen en kunnen zowel in luchtbehandelings-systemen als direct in de ruimte worden toegepast.



Ultrasoon in kanaal

Ultrasoonbevochtigers kunnen niet goed functioneren zonder waterbehandeling. Wij hebben een breed assortiment osmoseapparatuur, waarmee residu in uw luchtbevochtiger achterwege blijft. Het osmoseapparaat CondairPure is speciaal afgestemd op oplossingen voor luchtbevochtigers.

Ultrasoon in ruimte

Ultrasoonbevochtigers zijn bij uitstek geschikt voor toepassing van directe ruimtebevochtiging. Ze zijn eenvoudig te monteren, vragen een laag elektrisch aansluitvermogen en het vocht wordt snel in de lucht opgenomen. De Mist-Pac-serie combineert al deze eigenschappen in een ABS kunststof behuizing. De bijbehorende besturing is opgenomen in een separate plaatstalen kast, die desgewenst buiten de ruimte kan worden gemonteerd. De Mist-Pac kan tot 10 kg/h bevochtigen, maar door het combineren van meerdere units kan dit natuurlijk worden uitgebreid.



Ultrasoon zonder nevel

De Mist-Free serie is uniek en onovertroffen in de markt. Bij deze ultrasoonbevochtiger is er geen zichtbare nevel, wat hem uitermate geschikt maakt voor toepassing in laboratoria, instrumentatieruimtes, datacenters, serverruimtes en andere kritische ruimtes. Hij is eenvoudig op te stellen door de plug and play elektrische en wateraansluitingen. De Mist-Free is beschikbaar in een 3,5- en 7,5kg/h-uitvoering.

Ultrasoon als inbouwapparatuur

In sommige gevallen bent u op zoek naar een ultrasoonbevochtiger, die eenvoudig kan worden ingebouwd in uw apparatuur. Of het nu gaat om een eierbroedmachine, kweekcel, airconditioner of een vitrine, de MPL-serie past altijd. Zijn compacte RVS-constructie maakt aanpassingen overbodig. Stekkerklaar, stil, energiezuinig en zonder spoelfunctie, de MPL-serie heeft het allemaal. Beschikbaar in capaciteiten tot 2 kg/h.

Waterbehandeling

Ultrasoonbevochtigers kunnen niet goed functioneren zonder waterbehandeling. Wij hebben een breed assortiment osmoseapparatuur, waarmee residu in uw luchtbevochtiger achterwege blijft. Het osmoseapparaat CondairPure is speciaal afgestemd op oplossingen voor luchtbevochtigers.

De voordelen van ultrasoonbevochtiging

- Energiezuinig
- Laag elektrisch aansluitvermogen
- Koelend effect
- Eenvoudige montage bij ruimtebevochtiging
- Al rendabel vanaf lage capaciteiten





Condair is hét aanspreekpunt voor al uw ventilatie-, bevochtigings-, koelings- en warmtevraagstukken. Met onze vooraanstaande fabrikanten heeft Condair alle producten, kennis en ervaring in één hand om aan al uw klimaat- en proceswensen te kunnen voldoen.

biedt u nog meer...

- Ventilatoren
- Warmwaterketels
- Stoomketels
- Thermische olieketels
- Warmtepompen
- Gas-, olie- en dual-fuel branders
- Bevochtigers/ontvochtigers
- Eén aanspreekpunt voor al uw klimaat- en procesvraagstukken
- Continuïteit als business partner
- Oplossingen gebaseerd op A-merken
- Ruim 40 jaar kennis en expertise
- Een landelijk vertakte 24-uurs serviceorganisatie
- Onderhoudsabonnementen
- Gecertificeerde inspecties

Hebt u vragen op het gebied van ventilatie, warmte, bevochtiging of ontvochtiging? Condair helpt u graag op weg! Voor meer informatie of een afspraak kunt u bellen of e-mailen naar Condair:

Nederland

Condair B.V.
Gyroscoopweg 21
1042 AC Amsterdam
Telefoon 020 705 8200
info@condair.nl
www.condair.nl

België

Condair N.V.
Leuvensesteenweg 248A
B-1800 Vilvoorde
Telefoon + 32 (0)2 257 10 03
info@condair.be
www.condair.be

