



ECODRY zeta

Wandgehäuse	<p>Schutzart IP 40; Kunststoffgehäuse schlagfestes ABS UL94 HB RAL 9002, elektrisch voll isoliert;</p> <p>Spezial Industrieausführungen auf Anfrage (Kühlhallen, Feuchträume, Lebensmittelproduktion)</p>	
Befestigung	<p>Wandbefestigung unter den beiden Abdeckschalen links und rechts; Kreuzschlitzschrauben und Dübel im Zubehör beigelegt.</p>	
Abmessung	<p>Maße: Master: B = 270 mm, H = 200 mm, T = 40 mm; Workstation: B = 205 mm, H = 200 mm, T = 40 mm</p>	
Gewicht	<p>Gewicht; Master 1200 g, Workstation 800 g</p>	
Installation	<p>Der Belegungsplan mit Installationshinweise ist dem System beigelegt.</p>	
Stromanschluss	<p>separates Steckernetzteil 230 V, 50-60 Hz Wechselstrom > 100 mA; Anschlusskabel 1,5 m nach VDE / DIN 49441, mit LED gelb zeigt Betriebsbereitschaft 12 Volt; alternativ sind ein fest zu installierendes 230V/12V Netzteil für Hutschinen-Befestigung im Verteilerschrank oder auch ein vergossenens Wandnetzteil für dauerhafte Versorgung möglich.</p>	
Impulsgeber	<p>Auf der Basis der IR-Technologie sendet das Gerät Impulse aus mit einer max. Leistung, gemessen in 0,5 m Abstand von < 20 nT. Mit der Impuls Resonanz Technologie werden die Wassermoleküle, die im Baustoff mit leitenden Kationen und Anionen geladen sind, angeregt.</p>	
Time-Control	<p>belegt die Betriebszeit und speichert diese auch bei Stromausfall.</p>	
Störstrahlvorschriften EMV:	<p>Störaussendungen und Störfestigkeit entsprechen der VDE-EMV Richtlinien die zulässigen Werte der EU-Normen (CE- Normen gemäß 93/465/EWG sowie nach VDE, nach EMV Norm EN 61000-3-3) werden in allen Belangen unterschritten; selbst die wesentlich strengeren Maßstäbe der Baubiologen werden unterschritten. (Bestätigung IGWL Institut für gesundes Wohnen & Leben Bad Heilbrunn);</p>	
Sicherung	<p>Das Gerät ist wartungsfrei. Bei Stromausfall ist das Gerät ohne Funktion.</p>	
Leistungsaufnahme	<p>max. 5 Watt, das entspricht einem Leistungsverbrauch von 0,12 kWh/ Tag, das ergibt weniger als 45 kWh/Jahr. Wenn man die Stromkosten mit 0,22 €/ kWh ansetzt (also ein hoher Preis), dann wäre das ein Kostenfaktor von max. 9,90€/a.</p>	
Typenschild	<p>CE- Kennzeichnung, Herstellerdaten und Seriennummer</p>	
Systemeffekt	<p>Entfeuchtung mit Garantie, nachhaltig, ohne Chemie, ohne schwere Technik, ohne Baumaßnahme und Störung der Bewohner, ohne Eingriff in die Substanz, ideal für besonders lange Mauerwerke;</p> <p>Das IGWL stellt als zusätzlichen Geräteeffekt die negative Luftionisierung heraus. Negative Ionen bewirken eine deutliche Besserung des Wohlbefindens der Bewohner und haben eine reinigende Wirkung auf die Raumlufthygiene.</p>	

Sauerlach, November 2006

ECODRY Systeme GmbH

Datenblatt zeta
 ECODRY Systeme GmbH
 Mühlweg 1, 82054 Sauerlach

info@ecodry.de
 Tel.+49 (0) 8104 88 99 822
 Fax +49 (0) 8104 88 99 825