

Gerät zur Mauerwerksentfeuchtung, Single-Gerät

Anwendung	Gerät ist optimiert für das Entfeuchten von durch aufsteigende Feuchtigkeit geschädigtem Mauerwerk aus hauptsächlich einem Baustoff.
Wandgehäuse	Schutzart IP 40; Kunststoffgehäuse; schlagfestes ABS; Brandzulassung UL94 HB; elektrisch voll isoliert; Gehäusefarbe Lava oder Grauweiß (RAL 9002)
Befestigung	Wandbefestigung erfolgt mit Schrauben unter den beiden Abdeckschalen links und rechts.
Abmessung	Maße: L = 210 mm, B = 200 mm, H = 48 mm
Gewicht	Mit Netzteil 1400 g
Stromanschluss	Stecker Netzteil SYS1421, 100 - 264 V/AC, 47 - 63 Hz; Output 12V/DC, 6 Watt; Sicherheits-CE, TÜV; Anschlusskabel 1,8m; bei Stromausfall ist das Gerät ohne Funktion – Gerät startet nach Stromversorgung automatisch.
Impulsgeber	Wartungsfreie IC-gesteuerte Baugruppe, in Industriequalität gefertigt, teilvergossen, von ECODRY vorkonfiguriert; bipolarer Modus durch zeitlich wechselnde Arbeits- und Pausenphase.
Anzeige	Power: LED leuchtet grün – das Gerät ist betriebsbereit Puls: LED leuchtet grün oder gelb – das Gerät befindet sich im Pausen-Modus LED blinkt grün/gelb – das Gerät befindet sich im Arbeits-Modus – diese Status-Anzeige ist durch induktive Rückkopplung der eindeutige Beleg für die korrekte Arbeitsfunktion des Gerätes.
Hour Meter	Belegt die Betriebszeit und speichert diese auch bei Stromausfall.
EMV-Vorschriften	Störaussendungen und Störfestigkeit entsprechen den VDE-EMV Richtlinien; die zulässigen Werte der europäischen EMV-Norm EN 61000-3-3 werden in allen Belangen unterschritten – selbst die wesentlich strengeren Maßstäbe der Baubiologen sind eingehalten. EMV-Gutachten und Stellungnahmen von unabhängigen Baubiologen bestätigen die völlige Unbedenklichkeit für Mensch, Tier und Pflanze.
Energieverbrauch	Leistungsaufnahme maximal 5 Watt, das entspricht einem Verbrauch von 0,12 kWh/Tag und ca. 44 kWh/Jahr.
Wirkbereich	Die Leistung des Gerätes ist ausgelegt für einen Radius von 12 m.
Typenschild	CE- Kennzeichnung, Herstellerdaten und Seriennummer. CE- Normen gemäß 93/465/EWG sowie nach VDE.

