

Rieselblockfilter-System

- Lufthygiene-Befeuchter für große Räume
- Dauerbetriebseigenschaft
- UVC-Modul zur Wasser-Entkeimung
- Direktwasseranschluss mit Sicherheitsschlauch
- Sicherheitswanne, Wasserwächter mit Alarmfunktion und Aquastop
- „Soft-Mode-Steuerung“ für eine bedarfsorientierte Befeuchtung
- Steuerungsüberwachung mit Display
- Rückspüleinheit
- Der Befeuchter entspricht den einschlägigen EU-Bestimmungen
- Eliminiert Feinstaub - Optimierte die Luftqualität
- Ionisierung der Luft - Reduziert die statische Aufladung an PC/Drucker/Monitor



Technische Daten

Ventilatorleistung	750 m ³ /h freifördernd
Befeuchtungsleistung (Liter pro Stunde; max.)	3, l
Raumvolumen (je nach Raumnutzung und gewünschtem Feuchtigkeitswert)	geeignet bis zu 450 m ³
Stromaufnahme (Befeuchtungsmodul/Luftreinigung) / Stromanschluss	120 Watt / 230 V/50 Hz
Direktanschluss Wasser	1/2" Sicherheitszuleitung
Abmessung in mm	Höhe: 1600 / Basis: 680 x 680

Funktionsbeschreibung

Der Ventilator des Befeuchters leitet trockene Luft seitlich in den Befeuchterkorpus. Die Luft wird über spezielle Rieselblock-Filter geleitet, die in Summe über eine Verdunstungsfläche von weit mehr als 50 m² verfügen!

Nach dem Durchströmen der Verdunstungseinheit wird die Luft durch Luftschlitze (oder individuelle Logo-Fräsungen) geleitet und dem Raum zugeführt.

Eine UVC-Wasserentkeimung gewährleistet einen problemlosen und hygienischen Betrieb.

Die Wasserwanne des Befeuchters wird von einer Sicherheits-Außenwanne (Feuchtigkeits-versiegeltes Befeuchtergehäuse) umgeben und ist mit einem Wasserwächter (Aquastop- und Alarmsensorik) gesichert.

