

## Feuchtigkeits-Direkt-Implementierung FDI

- Der erste Befeuchter mit Air-Stream-Luftführung
- Niedervolt-Ventilator
- Wasserbehälter mit Hygiene-Entkeimung
- Luftströmdüsen variabel
- Verdunstungsmedien recyclebar
- Hohe Befeuchtungsleistung
- Für den Dauerbetrieb geeignet
- Einfache Wasserbefüllung
- Stufenlose Ventilatorschaltung
- Geeignet für Boden-Luftkonvektoren



## Die Ideologie

- Keep-it-simple: Einfache Bedienung & Handhabung statt unübersichtlicher Digitaldisplays
- Langlebige mechanische Bauteile statt sensitiver / komplizierter Elektronik und Steuerungsplatinen
- Betriebs- und Gesundheitssicherheit durch Dual-Wasserentkeimung
- Ökologisch und ressourcenschonend durch Recycling-Stahlblechgehäuse statt Kunststoff

## Technische Daten

Ventilatorleistung in m <sup>3</sup> /h (variabel)	20-540
Befeuchtungsleistung (Liter pro Tag; max.)	22,00
Befeuchtungsleistung Praxis (Liter pro Tag; Durchschnitt)	6,00 - 10,00
Max. Raumgröße theoretisch in m <sup>3</sup>	500
Max. empfohlene Raumgröße in m <sup>3</sup> (Praxiserfahrung) mit/ohne Lüftungsanlage	110/250 m <sup>3</sup>
Schalldruckpegel LpA nach DIN45635-01-KL3 II In db(A) pW 3 Meter	15-42
Stromaufnahme in Watt	15-30
Stromversorgung: Niedervolt	12 V
Spannungs-Trafo-Netzgerät im Lieferumfang vorhanden	230V - 50Hz
Gewicht	19,5 kg
Wassertank Inhalt	9,0 l
Wasserentkeimung integriert	ja
Abmessung H/B/T	480/560/310 mm
Gehäusefarbe	weiß