

CT-SCHWIMMBADENTFEUCHTER CT8500

Lüftungsgitter und Seitenteile des Gehäuses bestehen aus robustem Kunststoff, das Chassis aus beschichtetem Stahlblech. Das hermetisch geschlossene Kühltssystem ist mit umweltschonendem Kältemittel R 407C gefüllt. Verdampfer und Kondensator bestehen aus Aluminium/Kupferlegierung. Der eingebaute 2-stufige Radialventilator arbeitet geräuscharm und ist auf eine lange Betriebszeit ausgelegt. Der Entfeuchter wird steckerfertig, mit einem circa 1,5 m langen Kabel mit Schukostecker ausgeliefert. Es sind weder Anschlussarbeiten erforderlich, noch ist eine spezielle Inbetriebnahme durchzuführen. Die feuchte Luft wird an der Vorderseite des Gerätes über 2 leicht zu reinigende Luftfilter angesaugt. Die getrocknete und erwärmte Luft wird an der Geräteoberseite über verstellbare Luftflenkklappen wieder an den Raum abgegeben. An der Rückseite des Gehäuses befindet sich der Kondenswasserablauf (Kunststoffschlauch, über den man das anfallende Kondensat in einen Ablauf oder das Schwimmbecken einleiten kann). Nach dem Einstecken des Gerätes ist dieses sofort betriebsbereit. Über einen integrierten Feuchtigkeitsregler (Hygrostat) lässt sich der vorhandene Luftfeuchtigkeitsgehalt ablesen, und ein individuell gewünschter Wert einstellen.



Haupteinsatzbereich:	Schwimmbad Lagerräume Museum
Spannung:	220 / 240 V
Leistungsaufnahme maximal in kW:	0,95
Leistungsaufnahme Normalbetrieb	0,85
Ventilator in m3/h	500
Raumvolumen in m3 (theoretisch) *:	800
Raumvolumen praktisch:	bis 300
Schwimmhalle:	bis 200
Schwimmbeckengröße bis circa:	bis 24 m ²
Temperatureinsatzbereich theoretisch:	7 - 35°C
Temperatureinsatzbereich praktisch:	15 - 35°C
Entfeuchtungsleistung in Liter/Tag Maximalwert **::	65,00**
Liter bei 30°C / 70 % r.F.:	45,60
Schlauchanschluß vorhanden:	ja
Hygrostatsteuerung integriert:	ja
Abtauautomatik vorhanden:	ja
Preise laut Hersteller + MWST	2630,00 €

