

CT-SCHWIMMBADENTFEUCHTER CT10000

Das Gehäuse besteht aus einem pulverbeschichtetem Metallkorpus. Kältemittel R 407C gefüllt. Verdampfer und Kondensator bestehen aus Aluminium/Kupferlegierung. Der eingebaute 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. Am Entfeuchter ist ein Steuerungskabel für die Montage eines Hygrostats (Feuchtigkeitsreglers) angebracht (nicht im Lieferumfang enthalten, aber gegen Aufpreis erhältlich). Die feuchte Luft wird an der Unterseite des Gerätes über einen leicht zu reinigende Luftfilter angesaugt. Die getrocknete und erwärmte Luft wird an der Geräteoberseite 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. Stattet man den CT10000 mit dem optionalen Hygrostat aus, lässt sich ein individuell gewünschter Feuchtigkeitswert konstant einhalten .



Haupteinsatzbereich:	Schwimmbad Lagerräume Museum
Spannung:	220 / 240 V
Leistungsaufnahme maximal in kW:	1,26
Leistungsaufnahme Normalbetrieb	1,00
Ventilator in m3/h	1.000
Raumvolumen in m3 (theoretisch) *:	1200
Raumvolumen praktisch:	bis 400
Schwimmhalle:	bis 270
Schwimmbeckengröße bis circa:	bis 40 m ²
Temperatureinsatzbereich theoretisch:	5 - 35°C
Temperatureinsatzbereich praktisch:	15 - 35°C
Entfeuchtungsleistung in Liter/Tag Maximalwert**:	78,00**
Liter bei 30°C / 70 % r.F.:	72,00
Schlauchanschluß vorhanden:	ja
Hygrostatsteuerung integriert:	Aufpreis EUR 155,00
Abtauautomatik vorhanden:	ja
Preise laut Hersteller + MWST	4090,00 €

