

Luftentfeuchter Microwell DRY-300M

Für Schwimmhallen mit einer Beckengröße bis max. 30 m² (mit Abdeckung), bzw. 20 m² (ohne Abdeckung). 3 Jahre Garantie!

Für die Feuchteregulierung in kleinen privaten Schwimmhallen und Wellnessbereichen. Das Gerät wird direkt in der Schwimmhalle an der Wand befestigt und entfeuchtet die Hallenluft im Umluftbetrieb.

Artikelnummer:

- 25.05 Weiß (RAL 9010)
- 25.02 Perlsilber
- 25.04 Edelstahlgehäuse
- 25.00 ABS Gehäuse



Produktbeschreibung

- Hersteller: microwell.eu/ Microwell
- Herstellungsland: Slowakei
- Arbeitsweise: Kondensationstrockner mit Energierückgewinnung
- Gehäuserahmen: Stahlblech (verzinkt)
- Gehäuse: Stahlblech (verzinkt, zweischichtig lackiert)
- Farbe: Perlsilber oder Weiß Standard
- Lufteintritt: unten
- Luftaustritt: vorne oben
- Ventilator: 1 x radial (ca. 85 Watt)
- Kompressor: Rollkolbenkompressor
- Kondensator: Kupferrohr mit Aluminium-Lamellen
- Verdampfer: Kupferrohr mit Aluminium-Lamellen
- Abtauung: automatisch, zeitgesteuert (Kompressor aus)
- Kondensatwanne: Kunststoff
- Kondensatabführung: Ablaufstutzen im Gehäuse unten, mit angeschlossenem Ablaufschlauch
- Hygrostat: eingebaut, elektronisch, mit Display, Ausfallschutz durch zusätzliche eingebauten mechanischen Hygrostaten
- Steuerung: Hygrostat
- Lüfterdauerbetrieb oder Intervallbetrieb einstellbar
- Installation: Wandmontage an mitgelieferter Wandschiene unter Beachtung der VDE 0100 (Teil 702)
- Anschlussart: Klemmen im Gehäuse

Technische Daten

- Entfeuchtungsleistung bei + 30 °C / 80 % rF: 47,0 Liter/Tag
- Entfeuchtungsleistung bei + 28 °C / 60 % rF: 32,0 Liter/Tag
- Ablaufschlauch: Innen-Ø 12 mm, Außen-Ø 18 mm, Länge 850 mm
- Arbeitsbereich: von + 22 °C bis + 35 °C / von 35 % rF bis 100 % rF
- Kältemittel: R 410 A
- Luftmenge (max.): 550 m³/Std.
- Schalldruckpegel in 1 m Abstand: 42 dB(A)
- Versorgungsspannung: 230 V / 50 Hz / 10 A
- Leistungsaufnahme (max.): 700 W
- Stromaufnahme (max.): 3,0 A
- IP-Schutzart: 44
- Breite: 780 mm
- Höhe: 642 mm
- Tiefe: 300 mm
- Gewicht: 50 kg

Zubehör (im Kaufpreis enthalten):

Bedienungsanleitung, Wandschiene

Zubehör / Ausstattung (nicht im Kaufpreis enthalten):

Funk-Hygro-Thermostat, Hygrostat zu Verdrahtung, Fußgestell, Rahmenfilter Metall, Frischluftanschluss-Adapter, Warmwasserheizregister (Geräteanpassung erfolgt werksseitig), Farbwahl (RAL-Farben)