

Luftentfeuchter Meaco Wall 53 weiß

Vielseitig einsetzbarer Luftentfeuchter. Besonders für Pools und Wellnessbereiche, aber auch für Trockenräume, Läger, Ausstellungen und Museen. Entfeuchtungsleistung 57 Liter / Tag bei + 30 °C / 80 % rF.

Artikelnummer: 14687



Produktbeschreibung

- Hersteller: [Meaco](#)
- Arbeitsweise: Kondensationstrockner mit Energierückgewinnung
- Material: Stahlblech (lackiert), Glas-Front
- Farbe: weiß
- Lufteintritt: unten
- Luftaustritt: oben
- Ventilator: axial, 3-stufig
- Luftfilter: auswaschbar, Schaum
- Kompressor: Rotationskompressor
- Kondensator: Kupferrohr mit Aluminium-Lamellen, galvanisiert
- Verdampfer: Kupferrohr mit Aluminium-Lamellen, galvanisiert
- Abtauung: automatisch, thermostatgesteuert (Heißgasabtauung)
- Kondensatwanne: Metall und Kunststoff
- Kondensatabführung: Ablaufstutzen am Boden mit 0,5 m Ablaufschlauch (Innen-Ø 16 mm) und Reduzierstück (Außen-Ø 14 mm)
- Hygrostat: eingebaut (hinter der Frontabdeckung), elektronisch, werksseitig eingestellt auf 60% rF (kann bei Bedarf geändert werden)
- Bedienung: beleuchtete Sensortasten in der Glasfront; werden nach 90 Sekunden ohne Tastenbetätigung abgeblendet
- Steuerung: vollautomatisch und mikroprozessorgesteuert | Steuerbereich des Hygrostaten: 40 bis 99 % rF in 1%-Schritten | Display (in der Glasfront) für Betriebszustand
- Installation: in Schwimmbädern: Wandmontage an mitgelieferter Wandschiene unter Beachtung der VDE 0100 (Teil 702) | in allen anderen Räumen: Wandmontage oder auf dem Boden stehend mit einstellbaren Füßen
- Anschlussart: Klemmen im Gehäuse

Zubehör (im Kaufpreis enthalten):

Wandschiene

optionales Zubehör (nicht im Kaufpreis enthalten):

Technische Daten

- Entfeuchtungsleistung:
 - bei + 30 °C / 80 % rF: 57,6 Liter/Tag
 - bei + 28 °C / 60 % rF: 33,6 Liter/Tag
 - bei + 20 °C / 60 % rF: 32,4 Liter/Tag
- Ablaufschlauch: Innen-Ø 14 mm, Außen-Ø 18 mm (optional als Zubehör erhältlich)
- Arbeitsbereich: von + 10 °C bis + 36 °C / von 40 % rF bis 100 % rF
- Kältemittel: R 32
- Kältemittelmenge: 0,75 kg
- CO₂-Äquivalent: 0,51 t
- FCKW Hinweis: Das Gerät enthält fluorierte Treibhausgase in einem hermetisch geschlossenen Kreislauf.
- Luftmenge: 450 m³/Std.
- Schalldruckpegel: bei 1 m Abstand:
 - Lüfterstufe 3: 44 dB(A)
- Versorgungsspannung: 230 V / 50 Hz / 16 A
- Leistungsaufnahme (max.): 1.090 W
- Leistungsaufnahme:
 - bei + 30 °C / 80 % rF: 930 W
 - bei + 28 °C / 60 % rF: 740 W
 - bei + 20 °C / 60 % rF: 660 W
- Stromaufnahme (max.): 4,1 A
- Breite: 1.295 mm
- Höhe: 647 mm
- Tiefe: 202 mm
- Gewicht: 63 kg

Kondensatschlauch REHAU 14 x 18, Partikelfilter (Ersatz) Meaco Wall 53