



Professioneller Verdunstungskühler 300 I h923_16

Tragbarer industrieller Verdunstungskühler h923_16 mit 300-Liter-Tank. Luftstrom 38.000 m³/h, Leistung 750 W, UV-Lampe und drei Geschwindigkeiten. Geeignet für den Außenbereich und große Innenräume.

Der **professionelle Verdunstungskühler 300 I h923_16** ist ein hocheffizientes tragbares Gerät, das zur Kühlung der Luft durch die natürliche Verdunstung von Wasser entwickelt wurde. Dieses System wurde für **Industrieanwender, Arbeitgeber, Sicherheitsbeauftragte, Werkstattleiter sowie Betreiber von Handwerks- oder Gewerbebetrieben** entwickelt und erfüllt die Notwendigkeit, große Volumina auf ökologische und wirtschaftliche Weise zu klimatisieren. Das Modul löst das betriebliche Problem der **Kühlung und Reinigung der Luft im Freien und in Innenräumen, die nicht durch Türen abgegrenzt werden können, gewährleistet einen höheren Luftaustausch und sorgt für die Entfernung von Rauch, Gerüchen und der von laufenden Maschinen erzeugten Wärme**. Das Funktionsprinzip sieht vor, dass Wasser über ein Paneel geleitet wird und die warme Luft beim Durchströmen des Wassers ihre Wärme abgibt und abkühlt. Die Einheit umfasst eine keimtötende UV-Lampe zur Wasserdesinfektion, einen großen 300-Liter-Tank und leicht herausnehmbare und waschbare Verdunstungspaneelle aus Zellulose, die in einem UV- und korrosionsbeständigen Gehäuse untergebracht sind. Dank des Plug-and-Play-Systems mit Schuko-Anschluss dauert die Installation nur wenige Minuten und das Gerät ist sofort einsatzbereit.

Technische Merkmale

- **Modell/Typ:** professioneller tragbarer Verdunstungskühler
- **Referenzcode:** h923_16
- **Luftvolumenstrom (Air Flow):** 38.000 m³/h
- **Wasserdesinfektion:** keimtötende UV-Lampe (Bactericidal UV Lamp - JA)
- **Nennstromversorgung (Power Supply):** 220 V / 50 Hz
- **Elektrischer Anschlusstyp (Connection Type):** SCHUKO (Plug-and-Play-Konfiguration)
- **Motorleistung (Engine Power):** 750 W
- **Lüftungsregelung:** 3 Lüftergeschwindigkeiten
- **Wassertankkapazität (Tank Capacity):** 300 L
- **Automatische Wasserversorgung (Direct Water Connection):** JA, für Anschluss mit Schlauch und automatischer Befüllung
- **Interne Wasserüberwachung (Water Level Check):** JA
- **Abmessungen (Dimensions):** 1960 x 980 x 2000 mm (L x B x H)
- **Nettogewicht (Weight):** 180 Kg
- **Benutzeroberfläche:** Bedienfeld
- **Gehäuseeigenschaften:** UV- und korrosionsbeständig für längere Haltbarkeit und Nachhaltigkeit
- **Interne Verdunstungskomponenten:** Zellulosepaneelle, leicht herausnehmbar und waschbar
- **Luftfiltersystem:** waschbarer Luftfilter
- **Pumpenschutzvorrichtungen:** automatische Abschaltung bei Wassermangel zum Schutz der Hebepumpe
- **Elektrische Rücksetzsysteme:** automatischer Neustart nach einem Stromausfall

- **Energieeffizienz:** hohe Kühlkapazität bei sehr geringem und wirtschaftlichem Energieverbrauch

** Die Bilder dienen nur zur Veranschaulichung*

INFORMATIONEN

- Tankkapazität 300 l
- Portata d'aria 38000 m³/h

HOLITY.COM

Professioneller Verdunstungskühler 300 l h923_16



Professioneller Verdunstungskühler 300 l h923_16

Tankkapazität: 300 l
Portata d'aria: 38000 m³/h