



Industrieller mobiler Verdunstungskühler h923_06

Industrieller mobiler Verdunstungskühler h923_06 aus UV- und korrosionsbeständigem Material. Luftstrom 12.000 m³/h, UV-Lampe und 90 L Wassertank.

Der **industrielle mobile Verdunstungskühler h923_06** aus der EVC-Serie ist ein leistungsstarkes, ökologisches Klimatisierungssystem, das speziell für **Sicherheitsbeauftragte, industrielle Technikbüros, Werkstattleiter, Lagerhäuser, Handwerksbetriebe und Logistikleiter** entwickelt wurde. Dieses Gerät erfüllt die betriebliche Anforderung, Temperaturen in großen oder teilweise offenen Umgebungen zu senken. Es löst das Problem, **Luft durch natürliche Wasserverdunstung in Kontexten zu kühlen, die nicht durch Türen oder Wände abgegrenzt werden können, und gewährleistet gleichzeitig eine höhere Luftzirkulation sowie die Entfernung von Rauch, Gerüchen und der von laufenden Maschinen erzeugten Wärme**. Die Funktionsweise basiert auf einem einfachen Prinzip: Die warme Luft strömt durch die mit Wasser aus dem Tank befeuchteten Verdunstungspaneelle aus Zellulose, gibt dabei ihre Wärme ab und leitet einen erfrischten Luftstrom in den Raum. Die Maschine ist mit einer bakteriziden UV-Lampe zur automatischen Wasserdesinfektion ausgestattet und verfügt über einen UV- und korrosionsbeständigen Rahmen. Die Plug-and-Play-Konfiguration ermöglicht eine Installation in wenigen Minuten, wodurch das Gerät sofort in industriellen, handwerklichen oder häuslichen Umgebungen einsatzbereit ist. Die vollständigen technischen Spezifikationen und Leistungsparameter sind im Detail in der technischen Erhebung in der Datei image_8ad781.png aufgeführt.

Technische Eigenschaften

- **Modell:** h923_06 (EVC-Serie)
- **Luftstrom:** 12.000 m³/h
- **Bakterizide UV-Lampe:** JA, integriert zur Wasserdesinfektion
- **Stromversorgung:** 220 V / 50 Hz
- **Anschlussart:** SCHUKO (Plug-and-Play-Konfiguration)
- **Motorleistung:** 300 W
- **Lüftergeschwindigkeit:** 3 Belüftungsstufen
- **Tankkapazität:** 90 L
- **Direkter Wasseranschluss:** JA, Anschluss mit Schlauch zur automatischen Befüllung
- **Wasserstandskontrolle:** JA
- **Abmessungen (L x B x H):** 925 x 580 x 1440 mm
- **Nettogewicht:** 44 Kg
- **Rahmeneigenschaften:** UV- und korrosionsbeständig für höhere Haltbarkeit und Nachhaltigkeit
- **Interne Paneelle:** Verdunstungspaneelle aus Zellulose, leicht herausnehmbar und waschbar
- **Filtrationssystem:** integrierter waschbarer Luftfilter
- **Benutzerbedienfeld:** verfügbar mit LCD-Bildschirm
- **Pumpenschutzsysteme:** automatische Abschaltung bei Wassermangel zum Schutz der Hebepumpe

- **Automatische Wiederherstellungssysteme:** automatischer Neustart nach einem Stromausfall
- **Allgemeine Effizienz:** hohe Kühlkapazität bei sehr geringem Energieverbrauch und niedrigen Kosten

** Die Bilder dienen nur zur Veranschaulichung*

INFORMATIONEN

- Tankkapazität 90 l
- Portata d'aria 12000 m³/h



Industrieller mobiler Verdunstungskühler h923_06



Industrieller mobiler Verdunstungskühler h923_06

Tankkapazität: 90 l
Portata d'aria: 12000 m³/h