



Tragbares Verdunstungsklimagerät 140 I h923_12

Tragbares Verdunstungsklimagerät/Luftkühler h923_12 mit 140-L-Tank. Luftvolumenstrom 22.000 m³/h, Leistung 760 W, UV-Lampe und drei Geschwindigkeitsstufen. Geeignet für Außen- und Innenbereiche.

Das **tragbare Klimagerät 140 I h923_12** ist ein hocheffizienter tragbarer Verdunstungskühler, der die Luft durch die natürliche Verdunstung von Wasser kühlt. Entwickelt für **industrielle Anwender, Arbeitgeber, Sicherheitsbeauftragte, Werkstatttechniker und Leiter von Handwerks- oder Gewerbebetrieben**, erfüllt dieses System den Bedarf, große Volumina ökologisch und ökonomisch zu klimatisieren. Das Modul löst das betriebliche Problem der **Kühlung und Reinigung der Luft in Außenbereichen und in Innenräumen, die nicht durch Türen begrenzt werden können, wobei ein höherer Luftwechsel gewährleistet und die Abführung von Rauch, Gerüchen und der von laufenden Maschinen erzeugten Wärme sichergestellt wird**. 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 enthält im Inneren eine bakterizide UV-Lampe zur Wasserdesinfektion, einen großen 140-Liter-Tank und leicht herausnehmbare und waschbare Verdunstungspaneele 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 Eigenschaften

- **Modell/Typ:** tragbarer Verdunstungskühler (tragbares Klimagerät)
- **Referenzcode:** h923_12
- **Luftvolumenstrom:** 22.000 m³/h
- **Wasserdesinfektion:** bakterizide UV-Lampe (JA)
- **Nennspannung:** 230 V / 50 Hz
- **Art des elektrischen Anschlusses:** SCHUKO (Plug-and-Play-Konfiguration)
- **Motorleistung:** 760 W
- **Gebläse regulierung:** 3 Lüftergeschwindigkeiten
- **Wassertankkapazität:** 140 L
- **Automatische Wasserzufuhr:** direkter Wasseranschluss (JA) für Schlauch mit automatischer Befüllung
- **Interne Wasserüberwachung:** Wasserstandskontrolle (JA)
- **Außenmaße (B x T x H):** 1120 x 690 x 1700 mm
- **Nettogewicht:** 56 Kg
- **Benutzeroberfläche:** Bedienfeld
- **Gehäuseeigenschaften:** UV- und korrosionsbeständig für längere Haltbarkeit und Nachhaltigkeit
- **Interne Verdunstungskomponenten:** Paneele aus Zellulose, leicht herausnehmbar und waschbar
- **Luftfiltersystem:** waschbarer Luftfilter
- **Pumpenschutzvorrichtungen:** automatische Abschaltung bei Wassermangel zum Schutz der Förderpumpe
- **Elektrische Wiederanlauf-Systeme:** automatischer Neustart nach einem Stromausfall
- **Energieeffizienz:** hohe Kühlkapazität bei sehr geringem Energie- und Kostenaufwand

* Die Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung

- Tankkapazität 140 l
- Portata d'aria 22000 m³/h



Tragbares Verdunstungsklimagerät 140 l h923_12



Tragbares Verdunstungsklimagerät 140 l h923_12

Tankkapazität: 140 l

Portata d'aria: 22000 m³/h

