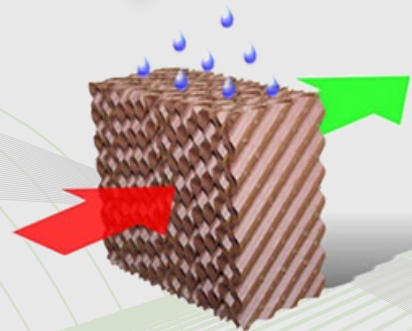


AirMex NEBULA AXIAL Mobiler Industrie-Luftbefeuchter

► Produkthighlights:

- Mobiler Industrie-Luftbefeuchter (6.000 m³/h)
- Realistischer Wasserausstoß von bis zu 22 Liter/Std.*
- Realistisch für Räume von bis zu 80 m² geeignet*
- Einsatz: mobile industrielle Luftbefeuchtung
- Technologie: Verdunstung über Befeuchtungspanels
- Verbeugen von Staubbildung und Geruchsbildung
- Verbeugen von elektrostatischer Aufladung
- Inklusive automatischem und manuellem Betrieb
- Inklusive Timer-Funktion
- Inklusive leisem 3-stufigem Motor
- Bedienung über Fernbedienung
- Anzeige der Temperatur und Luftfeuchtigkeit
- Energiesparender Dauerbetrieb
- Festwasseranschluss (1/2 ") für automatisches Befüllen, alternativ manuelles Befüllen
- Inklusive mechanischem Schwimmer
- Akustischer Alarm bei Wasserbedarf im Tank
- Mobile Ausführung - ohne Umbauarbeiten
- Hergestellt aus robusten Kunststoff in Industriequalität



Der AirMex NEBULA AXIAL ist leistungsfähiger industrieller Luftbefeuchter in mobiler Ausführung. Über einen Festwasseranschluss und eine manuelle Klappe kann der Luftbefeuchter schnell und einfach mit der nötigen Wasserzufuhr versorgt werden. Im AirMex NEBULA AXIAL werden hochwertigen Paneele mit Wasser befeuchtet. Das hocheffiziente Luftgebläse sorgt für eine beachtliche Luftmengenleistung von bis zu 6.000 m³/h. Der Luftstrom wird durch die befeuchteten Paneele geleitet. Der trockene Luftstrom wird durch die befeuchteten Paneele geleitet, wobei die Raumluft bis zu 22 Liter Wasser pro Stunde aufnimmt. Diese Befeuchtungsleistung eignet sich unter Realbedingungen für Gewerberäume von bis zu 80 m²*. Über einen optionales Hygrostat lässt sich das gewünschte Luftfeuchtigkeitsniveau (z. B. 40 - 60 %) einstellen, wodurch ein automatischer Betrieb ermöglicht wird. Eine optimale Luftfeuchtigkeit trägt zum Schutz der Atemwege und Schleimhäute des Personals bei und kann in bestimmten Produktionsprozessen von Nöten sein (z. B. bei der Holzverarbeitung, in der Papier- und Kartonverarbeitung, in der Kunststoffverarbeitung, in der Elektrotechnik, in der Lebensmittelproduktion, in Gewächshäusern, usw.).

Wir freuen uns über Ihr Interesse und beraten Sie gerne persönlich:

AirMex GmbH Niederlassung Süd | Kufsteiner Straße 124e | D-83064 Raubling
AirMex Niederlassung Nord | Hafengeweg 12 | D-59192 Bergkamen

Tel.: 0049 (0)8035 96469-72 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: info@airmex.org

AirMex NEBULA AXIAL Mobiler Industrie-Luftbefeuchter

Daneben haben industrielle Luftbefeuchter einen luftreinigenden Effekt: Ab einer Luftfeuchtigkeit von 40 - 60 % kann die Feuchtigkeit in der Luft Staub- und Geruchspartikel mit einem Wasserfilm umschließen und absinken lassen. Insbesondere das reduzierte Feinstaubaufkommen schützt die Atemwege des Personals. Bei explosionsfähigen Stäuben kann die erhöhte Luftfeuchtigkeit zur Reduzierung des Staubexplosionsrisikos beitragen. Die geruchsbekämpfende Wirkung ist in zahlreichen industriellen Produktions- und Verarbeitungsprozessen von Nutzen. Außerdem wird die Leitfähigkeit der Raumluft verbessert, wodurch elektrostatische Aufladungen verhindert werden können.

Technische Daten Modell	NEBULA AXIAL
Artikelnummer	20220706-10
Luftmengenleistung	6.000 m ³ /h
Motor	0,38 kW, 230V/50Hz, 3-stufig
Lautstärke dB(A) (3m)	62
Panel	0,71 m ² - 85 % Effizienz
Wasserausstoß	Bis zu 22 L/h*
Empfohlene Raumgröße	Bis zu 80 m ² *
Maße	800 x 480 x 1380 mm
Leergewicht	31 Kg
Gewicht mit Wasser	88 Kg

*Genereller Hinweis zum Wasserausstoß (Liter/Std.) und zur empfohlenen Raumgröße (m²) beim Einsatz von mobilen Industrie-Luftbefeuchtern: Eine Angabe zu diesen technischen Kennzahlen hängt stark von einer Vielzahl von Einflussgrößen ab, z. B.: Höhe über Meeresspiegel, Luftdruck, Wetterlage, Innentemperatur, Außentemperatur, Luftfeuchtigkeit vorher, maximale Luftfeuchtigkeit, Raumvolumen, Luftzirkulation, Luftmengenleistung, Qualität der Verdunstungsfilter, usw.. Die von uns angegebenen Werte entsprechen dem Einsatz unter üblichen Realbedingungen und weichen daher unter Umständen von den marktüblichen (praxisfernen) Kennzahlen ab.

Luftbefeuchter Zubehör:

- Hygro-Control-Steckdose zur Vorgabe von minimalen/maximalen Feuchtigkeitswerten bei Luftbefeuchtern (Artikelnummer: IL-HS1)



Wir freuen uns über Ihr Interesse und beraten Sie gerne persönlich:

AirMex GmbH Niederlassung Süd | Kufsteiner Straße 124e | D-83064 Raubling
AirMex Niederlassung Nord | Hafengeweg 12 | D-59192 Bergkamen

Tel.: 0049 (0)8035 96469-72 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: info@airmex.org