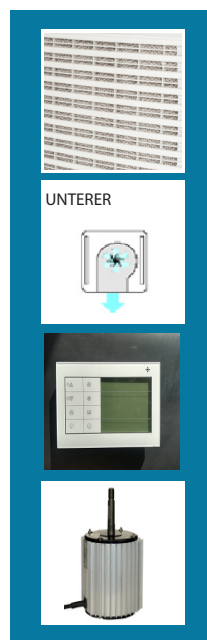




DETAILS



Der feste Verdunstungskühler AQU 30.000 eignet sich ideal für große Industrieflächen. Er ermöglicht die Senkung der Innentemperatur verglichen mit der Außentemperatur um bis zu 10°, der kontinuierliche Luftaustausch trägt zu einer produktiveren und gesünderen Arbeitsumgebung bei.

IDEAL FÜR

- Große Industrieumgebungen wie z.B. im Metallbau, in der Kunststoff- und Gummiverarbeitung, in der Lebensmittelbranche...
- Fertigungsbereiche von über 400m², in denen ein guter Luftaustausch erforderlich ist

Technische Merkmale

	u.m.	AQU 30.000
Luftaustritt	tipo	unten
Luftvolumenstrom	m ³ /h	30.000
Luftdruck	Pa	300
Gekühlte Fläche	m ²	400
Stromleistung	w	3.000
Lärmpegel	db	≤ 78
Wassertank	l	40
Wasserverbrauch	l/h	25-30
Nettogewicht/Betriebsgewicht	kg	125/165
Abmessungen	cm	134x134x113
Abmessungen Gebläsestutzen	cm	80x80
Phases	-	3+N+T
Geschwindigkeit	-	16
Umrichter	-	ya
Entlüftungsfunktion	-	ya
Wandmontiertes Steuerpult	-	LCD
Fernbedienung	-	ya
Überlastschutz	-	ya
Pumpenschutz	-	ya
Thermostat/Hygrostat/programmierbarer Timer	-	ya
Automatischer Abfluss	-	ya
Reinigung der Paneele und Fliegengitter	-	ya
Vorkühlung	-	ya

Via Trieste, 14
24046 OSIO SOTTO (BG)
T +39 035 4876054
F +39 035 4823958

Via dei Ponticelli
25014 CASTENEDOLO (BS)
T +39 030 2732674

Via De Gasperi, 120
20017 MAZZO DI RHO (MI)
T +39 02 93904406

Numero Verde
800-480110



ALLGEMEINE MERKMALE

Die festen Industrie-Verdunstungskühler Aquarial für große Räume garantieren die Senkung der Innentemperatur verglichen mit der Außentemperatur um bis zu 10°, der kontinuierliche Luftaustausch trägt zu einer produktiveren und gesünderen Arbeitsumgebung bei.

Wird die Temperatur der Innenluft der Arbeitsbereiche zu hoch, wird die Arbeit für Maschinen und Mitarbeiter problematisch, was sich negativ auf die Produktivität und die Sicherheit des Personals auswirkt.

Der feste Verdunstungskühler AQU 30.000 hat eine Leistung von 3000 W und einen Wasserverbrauch von 25-30 Litern pro Stunde. Er gehört zur Serie der festen Industrie-Verdunstungskühler Aquarial für große Räume, mit denen man den ganzen Arbeitsbereich oder spezifische Arbeitsinseln kühlen kann. Der feste Verdunstungskühler AQU 30000 ist mit einem wandmontierten LCD-Steuerpult, Fernbedienung und Überlastschutz ausgestattet.

Angesichts der Notwendigkeit, große Luftmengen zu kühlen, Türen und Fenster offen zu lassen und wegen der enormen Installations- und Betriebskosten erweisen sich herkömmliche Klimaanlage in Industrie- und Gewerbehallen häufig als ungeeignet.

Die festen Verdunstungskühler Aquarial sind hierbei die innovativste, umweltfreundlichste und sparsamste Alternative zur Senkung der Temperatur in Hallen und Arbeitsumgebungen. Die Verdunstungskühler Aquarial kühlen und filtern die Luft nach dem natürlichen Verdunstungsprinzip: die Warmluft wird angesaugt, strömt durch die mit Wasser getränkten Filter, die die Temperatur senken. Anschließend wird die gekühlte und gereinigte Luft wieder an die Umgebung abgegeben.

Bei Kosten von 2 € pro Tag erhalten Sie frische, gereinigte Luft und sparen das 10-fache im Vergleich zu herkömmlichen Klimaanlage.

ANWENDUNGSBEREICHE

- Metallverarbeitung
- Kunststoff und Gummi
- Textilien
- Schreinerei
- Elektronik
- Galvanotechnik

 Via Trieste, 14
24046 OSIO SOTTO (BG)
T +39 035 4876054
F +39 035 4823958

 Via dei Ponticelli
25014 CASTENEDOLO
(BS)
T +39 030 2732674

 Via De Gasperi, 120
20017 MAZZO DI RHO
(MI)
T +39 02 93904406

Numero Verde
800-480110