

SOLUTIONS

62

LOGISTICS

LÖSUNGEN FÜR
DIE LOGISTIK-
BRANCHE

 **TROTEC**
AT WORK.

**PRIMA KLIMA
IM LAGER.
UND IHR GUT
FÜHLT SICH
GUT.**



TAC-Serie
Luftreinigungsgeräte
Flexibel konfigurierbar



TTR-Serie
Adsorptionsluftentfeuchter
für Niedrigtemperaturzonen



TTK-S-Serie
Gewerbe-Luftentfeuchter
zur Dauertrockenhaltung



TTK 1600
Kondenstrockner
Entfeuchtet bis 400 Liter/24h



DL-Serie
Datenlogger
Langzeit-Klimamonitoring

KLIMATURBULENZEN UND STAUBENTWICKLUNG IN DER WARENUMSCHLAGSZONE?

Einlagern, Auslagern, Kommissionieren. Warenumschlag ist ständige Bewegung – und je mehr Bewegung, desto mehr Staub, der sich über die Luft im ganzen Raum und auf den Waren verteilt.

Mit Luftreinigungsgeräten von Trotec lassen sich gefährdete Zonen effektiv von luftgetragenen Staubpartikeln befreien, bevor sich diese auf der Ware niederschlagen können.

Da die Luftreinigung mobil und in verschiedenen Leistungsklassen mit variabler Filterausstattung erhältlich sind, ist ein flexibler Einsatz für variierende Lagererfordernisse oder temporäre Einlagerungsaufträge problemlos möglich.

In Ladezonen – insbesondere im Warenumschlagbereich von Kühllhäusern – können zudem thermische Schwankungen schnell eine Feuchtigkeitssättigung der Raumluft bewirken. Kondensatbildung an Gebäude, Maschinen und Waren ist die Folge.

Durch den Einsatz von Trotec-Luftentfeuchtern lässt sich Kondensatbildung in Verladezonen effektiv verhindern und so die Qualität der umgeschlagenen Waren sichern.

Unsere mobilen Entfeuchtungssysteme sind für jeden Kapazitätsbedarf lieferbar und zeichnen sich durch hohe Entfeuchtungsleistung auch bei niedrigen Taupunkten aus.



ZU FEUCHT, ZU TROCKEN, ZU STAUBIG? UNSERE LUFTBEHANDLUNGSLÖSUNGEN SCHAFFEN OPTIMALE LAGERATMOSPHÄRE.

Heute Metalle oder Maschinenteile, morgen Zement und übermorgen Holz und Hülsenfrüchte. So variabel die Erfordernisse Ihrer Auftraggeber sind, so flexibel müssen auch Ihre Lagermöglichkeiten sein.

Klar, dass schnellveränderliche Lagererfordernisse der verschiedensten Güter ebenso hochflexible Lösungen zur Etablierung einer qualifizierten Lageratmosphäre bedingen.

Mit den Trotec-Luftbehandlungslösungen steht Ihnen hier für jeden Bedarf die passende Lösung zur Verfügung - insbesondere in puncto Luftentfeuchtung und Trockenhaltung, aber ebenso bei der Luftreinigung, Be- und Entlüftung oder Beheizung.

Natürlich eignen sich unsere mobilen Systeme auch ideal zur Entlastung vorhandener Festinstallationen oder zur Kapazitätserweiterung bei zusätzlichen temporären Einlagerungsaufträgen.

Mit Trotec haben Sie Ihr Lagerklima immer im Griff:

- Keine Kondensatprobleme beim Warenumschlag oder bei der Lagerung.
- Keine Schimmel- und Fäulnisgefahr, kein Austrocknungsrisiko oder Aromaverlust bei hygroskopischen Waren.
- Stabile lagergutgerechte Feuchtebedingungen - vollautomatisch hygrostat- oder taupunktgesteuert.
- Schutz der Waren vor luftgetragenen Schadstoffen durch Luftreinigung.

Unsere Fachberater informieren Sie gerne persönlich über alle Einsatzmöglichkeiten - Anruf genügt:
+49 2452 962-777

GEHEN SIE AUF NUMMER SICHER - MIT UNSEREM BEST-PRACTICE-INDUSTRIESERVICE

Unsere Experten analysieren Ihre Prozessabläufe bei Lagerung und Warenumschlag direkt vor Ort, führen raumklimatische Messungen zur Detektion von Problemzonen durch und erarbeiten abschließend eine maßgeschneiderte Projektlösung bis hin zur genauen Platzierung der benötigten Geräte.

Während einer Validationsphase mit mobilen Mietausführungen der projektierten Luftbehandlungssysteme, deren Einsatz keinerlei bauliche Maßnahmen erfordert, dokumentieren wir alle relevanten Klimaparameter wie Lufttemperatur, relative Luftfeuchtigkeit, Taupunkt oder Strömungsgeschwindigkeit zur finalen Optimierung der Bedarfsberechnung.

Nur Trotec bietet Ihnen diesen Vorteil:

Durch die einzigartige Möglichkeit eines unverbindlichen Probebetriebes investieren Sie ausschließlich in nachweislich bei Ihnen im Praxisbetrieb funktionierende Lösungen!

Erst wenn Sie unser Konzept überzeugt hat, werden die benötigten Aggregate als mobile oder stationäre Lösung geordert.

Trotec Condition Management - Ihre Vorteile im Überblick:

- Komplett-Lösungen aus einer Hand vom führenden Entfeuchtungs-Spezialisten mit umfassendem Ausrüstungsprogramm und langjährigem Anwendungs-Know-how.
- 100 % praxiserprobte Entfeuchtungs-lösungen für Ihre Lagerumgebung dank Probebetrieb-Option.
- Ohne Baumaßnahmen sofort nachträglich installierbare Systeme zur Entfeuchtung, Trockenhaltung und Luftreinigung.
- Sämtliche Geräteklassen für jedes Anforderungsprofil verfügbar - vom 20-Liter-Entfeuchter bis zum 2.000-Liter-Hochleistungstrockner.



TKL TROTEC RENTAL DIVISION

Mieten statt kaufen? TKL macht's möglich:

Ob Express-Ersatz für Maschinenausfälle oder Kapazitätserweiterung bei temporären Bedarfsspitzen - unser Geschäftsbereich TKL ist mit mehr als 10.000 Mietgeräten und schnellem 24-Stunden-Lieferservice europaweit einer der führenden Mietpartner für Industrie und Gewerbe.

- Adsorptionstrockner mit Prozessluftmengen bis 13.300 m³/h
- Kondentrockner bis 2.000 Liter / 24 h
- Luftreiniger bis 5.000 m³/h
- Hochdruck-Radialventilatoren mit Kapazitäten bis 54.000 m³/h
- Öl-Heizaggregate bis 500 kW Heizleistung, 25.000 m³/h Luftleistung
- Weltweit einzigartig: mobile Klimatechnik für Umgebungsbedingungen von -26 °C bis +60 °C

Trotec GmbH

Grebbener Straße 7
52525 Heinsberg
Deutschland

Tel. +49 2452 962-777
Fax +49 2452 962-92777

kam@trotec.de
www.trotec.de

Ihr „Klimaspezialist“ von A bis Z ...

Die Trotec-Unternehmensgruppe ist spezialisiert auf Komplettlösungen rund um die mobile Klimakonditionierung.

Neben Trocknungssystemen umfasst unser Produkt-Portfolio leistungsstarke Heiz- und Klimaaggregate, Hochleistungsventilatoren, Geräte zur Luftbehandlung und vielfältige Messgeräte zur Bauwerksdiagnostik, Ortung, Detektion und industriellen Instandhaltung.

In allen Produktgruppen verfügen wir nicht nur über die passenden Geräte, sondern auch über umfassendes, langjähriges Anwendungs- und Hersteller-Know-how.

Wir bieten Ihnen:

- Systemneutrale Beratung.
- Kauf, Miete und Service - alles aus einer Hand.
- Ein Ansprechpartner für sämtliche Leistungen!

Profitieren Sie bei Ihren Aufgabenstellungen von spezialisiertem Know-how, umfassendem Service, hochwertigen Produkten und der Erfahrung aus zahlreichen Installationen - speziell bei Logistikern:

Besuchen Sie unsere Branchenlösungen im Internet unter www.trotec.de oder lassen sich direkt in einem persönlichen Gespräch durch unsere Fachberater informieren: +49 2452 962-777.

