Dussmann

FACILITY MANAGEMENT



Industrie- und Trockeneisreinigung

Modernste Reinigungsverfahren aus einer Hand.

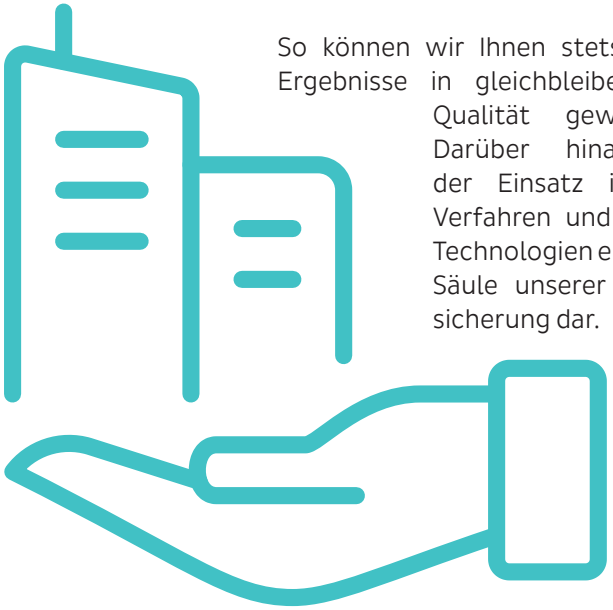


INDUSTRIE- & TROCKENEISREINIGUNG VON DUSSMANN

Moderne Verfahren und viel Fingerspitzengefühl

Bei der Reinigung von Industrieanlagen ist besondere Sorgfalt gefordert. Als weltweit tätiges Unternehmen verfügen wir über vielseitige Erfahrungen und bilden unsere Mitarbeitenden gezielt weiter.

Zur operativen und qualitativen Sicherung unserer Leistungen verfügen wir über einen eigenen Fachbereich „Industriereinigung“. Die Reinigungsprofis entwickeln dort für jeden Auftrag das optimale Konzept und unterstützen die Niederlassungen weltweit bei ihren operativen Aufgaben.



So können wir Ihnen stets optimale Ergebnisse in gleichbleibend hoher Qualität gewährleisten. Darüber hinaus stellt der Einsatz innovativer Verfahren und moderner Technologien eine weitere Säule unserer Qualitätssicherung dar.



Industriereinigung

Mit unserer Industriereinigung stellen wir nicht nur die Funktionsfähigkeit Ihrer Maschinen und Produktionsstätten wieder her, wir verlängern auch deren Nutzungsdauer – von der Nahrungsmittel- über die Halbleiter- bis zur Pharmaindustrie. Dafür setzen wir auf individuelle Konzepte mit hohen Qualitätsstandards. Wir erstellen für jeden Auftrag klare Verfahrens- und Arbeitsanweisungen und dokumentieren unsere Arbeit vollständig und transparent. Darüber hinaus verwenden wir moderne Verfahren. Ihr Vorteil: rundum mehr Sicherheit bei der Reinigung und Desinfektion Ihrer Industrieanlagen.

Umfangreiches Know-how

Alle Dussmann Mitarbeitenden bringen die nötige Fachkompetenz in den unterschiedlichsten Bereichen mit. Speziell für Ihre Anforderungen aus- und weitergebildet, wissen sie genau, worauf es ankommt, und haben Erfahrungen in allen Sparten (Metall, Holz, Papier, Elektro...). Dabei sind die strengen österreichischen und europäischen Normen für uns die Mindeststandards, an denen wir uns weltweit orientieren. Dazu gehören unter anderem die ISO EN 9001, ISO 10001, ISO 14001, ISO 37001, ISO 37301, ISO 41001, ISO 45001, ISO 50001, ORN 192500, ÖZS und EMAS. Alle Zertifizierungen werden nach deren Eignung, Angemessenheit und Funktion in regelmäßigen Abständen durch eine unabhängige externe Prüf- und Zertifizierungsstelle geprüft und bewertet.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Einsatz moderner Verfahren und Methoden
- Anpassung der Systeme und Verfahren an die individuellen Anforderungen
- Gut geschulte und eingewiesene Mitarbeitende
- Erfahrung in allen Sparten (Metall, Holz, Papier, Elektro)
- Modernes Equipment
- Einfache Kontroll- & Nachweismethoden für die Dokumentation

Unsere Leistungen im Überblick

- Reinigung von Industrieanlagen und -apparaten
- Trockeneisreinigung
- Niederdruckreinigung
- Hochdruckreinigung
- Schaumreinigung
- Trockenreinigung
- Desinfektion
- Manuelle Reinigung
- Reinraumreinigung

Das bieten Ihnen unsere serviceorientierten Konzepte

- Entlastung von Leistungen, die nicht zum Kerngeschäft gehören
- Flexibilität in der Leistungsausführung
- Vollständige und transparente Dokumentation
- Wirtschaftliche Vorteile

Reinigung mit Trockeneis

Trockeneis ist die feste Form von Kohlendioxid, enthält kein Wasser und bleibt temperaturkonstant auf -78,5 °C.

Die Wirkungsweise ist thermisch als auch mechanisch – die Pellets lösen einen Temperaturschock aus der die Oberfläche der Verschmutzung aufsprengt und durch den zusätzlichen Luftdruck wird die Verschmutzung von der Oberfläche entfernt.

Die 3 mm großen Trockeneispellets ermöglichen ein Eindringen in Ecken und Bereiche, die sonst nicht erreichbar sind oder aufwändige Demontagen erfordern würden.

Einsatzgebiete

Mit diesem Verfahren können auch hartnäckige Verschmutzungen entfernt werden wie z.B.:

- Öle, Fette und Wachssubstanzen
- Farben und Lacke
- Klebstoffe und Harze
- Produktionsrückstände
- Schweiß- und Gussreste
- Lebensmittelrückstände
- Schmauch und Ruß etc.
- Graffiti
- Schmierstoffe

Einsätze an Schaltanlagen, die in Betrieb sind, können problemlos durchgeführt werden – **keine Stillstände oder Abschaltungen notwendig!**

Vorteile der Reinigung mit Trockeneis

- Reinigen ohne Vorarbeit
- Keine Stillstände oder Abschaltungen notwendig
- Reinigung ohne zusätzliche Reinigungsmittel
- Verfahren eignet sich für zahlreiche empfindliche Oberflächen.
- Trockeneis-Pellets gehen nach dem Aufprall in den gasförmigen Zustand über.

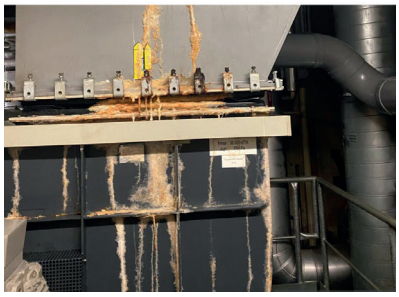
Beeindruckende Ergebnisse

Sichtbar auf den ersten Blick. Ob Metall, Holz, Kunststoff oder Stein – die Reinigung mit Trockeneis zeigt ihre Wirkung sofort. Vorher-Nachher-Bilder sprechen für sich: Hartnäckige Verschmutzungen, Öl, Lack oder Verfärbungen verschwinden spurlos, – ohne das Material anzugreifen. Die Kombination aus thermischem Schock und mechanischer Wirkung sorgt für porentiefe Sauberkeit – ganz ohne Wasser, Chemie oder Rückstände.

















Mehr Informationen
zu Dussmann

Dussmann Austria GmbH
Kärntner Straße 390, 8054 Graz
Tel. +43 5 7820-15000
graz@dussmann.at

dussmann.at

dussmann.at