

Automatisierte Kaltnebel-Anlagen

Desinfektion - Luftbefeuchtung - - Staubbindung - Geruchsbindung -

Die Systemkomponenten einer Festinstallation:

1) Montagefreundliche Hochleistungsdüsen

- Düsentypen für verschiedene Leistungsklassen
- einfache Regulierung der Nebelqualität von trocken bis tropfnass
- Düsen aus Edelstahl mit unendlicher Lebensdauer
- extrem robust und wartungsarm
- niemals verstopfte Düsen
- vielseitig montierbar durch drehbare Befestigung



2) Zentralsteuerung für Bedienung und Versorgung

- vollständige Automatisierung möglich
- Anlagenbetrieb manuell oder per Funksteuerung für komfortable Bedienung ohne Betreten der Räume
- Einbindung in betriebsinterne Steuerung
- unterbrechungslose Arbeitsvorgänge
- Ansteuerung der Düsen einzeln oder in Gruppen
- hochwertige Kunststoff- oder Metallgehäuse
- Stromversorgung: stationär 230 V
- Wasserversorgung: gefiltertes Wasser aus der Leitung oder über Pumpe aus Vorratsbehälter
- Mittelförderung über Pumpe aus Vorratsbehälter oder Zugabe über Dosiergerät möglich



3) Erforderliche Druckluftversorgung

- Druckluft vom Kompressor oder über installiertes Druckleitungssystem
- Druckluftbedarf je nach Anzahl und Leistung der Düsen



00 AL 010

Vollautomatische Prozesse durch elektrische Einbindung in Ihre Anlagensteuerung