


Vento Connect

Die effektivste Entgasung

*Einzigartige Cyclone-Entgasung -
mindestens 50 % effizienter!*



*Sauerstoff und
andere Gase aus dem
System entfernen*

Jetzt gibt es eine noch schnellere Möglichkeit,
schädliche Gase aus Ihrem System abzuleiten.

Vakuumentgasung in Perfektion! Mit ihrer integrierten, einzigartigen Cyclone-Technologie leitet diese Entgasungsstation Luft und gelöste Gase aus Ihrem HLK-System ab. Und das um bis zu 50 % effizienter als zuvor. Über die serienmäßig vorbereiteten Schnittstellen an unseren IMI-Webserver und die Gebäudeleittechnik können Sie alle Funktionen jetzt auch fernsteuern. Installation und Inbetriebnahme des Vento Connect sind ganz einfach. Sparen Sie Zeit und Platz, verlängern Sie die Lebensdauer Ihres HLK-Systems!



*Einzigartige Vakuum-
Cyclone-Entgasung*

Vento Connect

Einzigartige Vakuum-Cyclone-Entgasung



Das Problem

Die wichtigste Komponente in jedem hydronischen System ist das Wasser. Ist die Wasserqualität beeinträchtigt, sind die Auswirkungen im gesamten System spürbar.

Folgende Probleme können durch Luft und Gas in HLK-Anlagen entstehen:

- Korrosion
- Geräusche
- Ausfälle und Störungen in der Anlage
- Zirkulationsprobleme
- Geringere Heizleistung
- Vermeidbare Kundenbeschwerden
- Höhere Wartungskosten
- Höherer Energieverbrauch

Tipp: effektive Druckhaltung und Entgasung sind die einzige Möglichkeit, diese Probleme zu lösen!

Der neue **Vento Connect** ist ein neues Hochleistungssystem zur Druckstufenentgasung mit einer oder zwei Pumpen, mit dem Sie Ihr HLK-System deutlich effizienter als je zuvor entgasen können.

Cyclone-Entgasung von sichtbarer und unsichtbarer Luft

Gasblasen, Mikroblasen und gelöste Gase werden konzentriert in einem speziellen Vakuumabscheider gesammelt, um so deutlich effektiver abgeleitet werden zu können.

- Mindestens 50 % effizienter als Vakuum-Sprühentgasung
- Nahezu 100%ige Entgasung von Nachspeisewasser
- Einzigartige Eco-Automatik spart Energie!

Betrieb und Störungsbehebung per Fernzugriff

Mit der ferngesteuerten Überwachung Ihrer Anlage können Sie in kritischen Situationen schnell reagieren.

- Live-Daten zur Druckhalte- und Entgasungsfunktion
- Integrierte Anschlüsse (RS485, Ethernet) an die Gebäudeleittechnik (MODBUS-Protokoll)
- USB-Zugriff für Datendownloads und Softwareupdates

Installations- und wartungsfreundlich

Plug-and-play-Prinzip: spart Zeit und Geld bei der Inbetriebnahme.

- Vormontiert mit Absperrventilen direkt ab Werk
- Automatische Kalibrierung, passt sich innerhalb von Minuten an Ihr System an
- Kühlversion mit Vorisolierung zur Vermeidung von Kondensationseffekten

*Installations- und wartungsfreundlich
Spart Zeit und Geld bei der Inbetriebnahme*



*Vakuum-Cyclone-Entgasung
Kein Sauerstoff dringt ein,
Korrosion wird minimiert*

*Fernzugriff und Datenprotokollierung
Überwachen und steuern Sie Ihre Anlage per Fernzugriff*

www.imi-hydronic.ch
www.imi-hydronic.de
www.imi-hydronic.at