



IMMER AN DER FRISCHEN LUFT

zero
system



WIR SORGEN FÜR EIN GUTES KLIMA

Mit den hocheffizienten, komfortablen aero-Systemen möchten wir Ihre Räume mit frischer Luft versorgen, Ihren Mitarbeitern ein angenehmes Raumklima verschaffen und Ihnen zusätzliche Kosten sparen.

Wir bieten perfekt aufeinander abgestimmte Konzepte für eine gute Atmosphäre dank effizienter und effektiver Anlagentechnik mit einer Luftkonditionierung bis zu 100.000 m³/h.

Individuelle Sonderlösungen, ob für den Komfort-, Industrie- oder Gesundheitsbereich, sind natürlich auch möglich.

Die aero-Systeme von Schulte Lufttechnik stehen für Umwelt- und Klimaschutz. Alles aus einer Hand.

Ihr

Jochem Schulte



Jochem Schulte · Geschäftsführung

LÜFTUNGSSYSTEME VON DEN PROFIS

Verhulst ist niederländischer Marktführer für Lüftungsanlagen und ein Teil von Orange Climate. Orange Climate entwickelt und produziert innovative und nachhaltige Lüftungs- und Klimatisierungssysteme. Mit umfassendem Know-how, ausgereiften Fähigkeiten und Erfahrungen in allen Fachdisziplinen folgt das Unternehmen einem ganzheitlichen Ansatz. Orange Climate ist immer auf der Suche nach der optimalen Lösung für Kunde und Umwelt.

Orange Climate liefert modulare, energieeffiziente Klima-Systeme von höchster Qualität für die Bereiche Büro, Krankenpflege und Industrie. Die modulare Bauweise bietet Lösungen für kleine und große Anwendungen.

Die Vorteile des Klimasystems auf einen Blick:

- Schnelle Lieferung
- Einfache Installation
- Hoch effektive Motoren
- Neueste Wärmerückgewinnung-Technologie
- Leichte Wartung
- Flexible Konfiguration
- Für Innen und Außen geeignet
- Geringer Energieaufwand
- Platzsparend



Effektiv und kostenreduzierend



Das Plug-And-Play-Klima-System



Exakte Fertigung

HIGH-TECH FÜR FRISCHLUFT

Filter

Hochmoderne Filtertechnik sorgt für saubere Luft



Kontrolleinheit

Einfache Handhabung und Programmierung



Wärmerückgewinnung

garantiert maximale Energieeffizienz



Inspektion

Schneller und einfacher Zugriff für Wartungsarbeiten.



Lüftungsklappen

Für ein gutes Regelverhalten



Ventilatoren

Modernste, hocheffiziente Technologie sorgt für eine optimale Belüftung



Heizeinheit

- Gas befeuert



Heizeinheit

- Wasser-/DX-Kühlung
- Elektro-/Dampf-/Gas/DX-/
Wasser-Heizung



Basis-Rahmen

für einen sicheren Stand



VKT - HOCHWERTIGE KLIMAGERÄTE FÜR ALLE PROJEKTE

Mit der VKT-Serie entscheiden Sie sich für eine hochwertige Anlagentechnik mit hohem Ertrag und geringen Betriebskosten. Dank des kompakten Formats ist die VKT Serie hervorragend für kleine bis mittelgroße Projekte wie Einzelhandelsgeschäfte, Kindertagesstätten, Schulen und Büros geeignet. Das Plug-and-play-Konzept ermöglicht zudem eine schnelle und einfache Installation.



Das gesamte Gehäuse ist thermisch getrennt, sodass die Gefahr von Kondensatbildung gleich Null ist.

Hergestellt aus äußerst stabilen Sandwichelementen, produziert in den neusten Fertigungsprozessen und dank der guten Wärme- und Schallsolierung für die Innen- oder Außenmontage bestens geeignet.

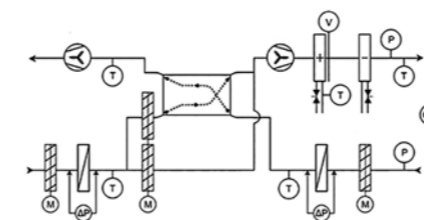
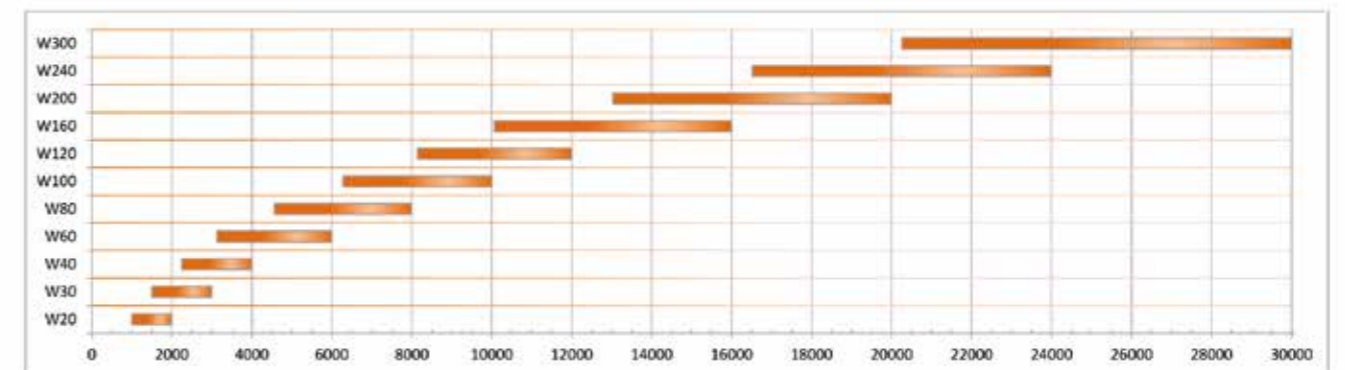
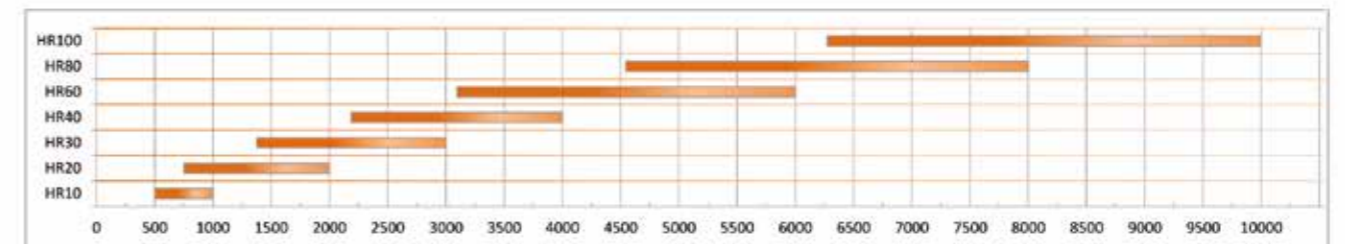
Die modulare Bauweise der Geräte erfüllt alle spezifischen Anforderungen und deckt lückenlos einen Bereich von 1.000 bis 100.000 m³/h ab.

Energiesparende EC Motoren regeln die Ventilatoren bedarfsgerecht, egal ob nach Durchfluss, Drehzahl, Druck oder Luftqualität.

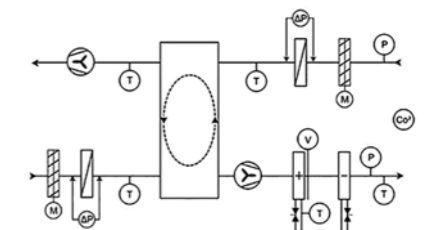
Parallel dazu werden Wärmeverluste durch die effiziente Wärmerückgewinnung minimiert.

Die Anbindung an moderne BMS-Systeme ist dank Modbus Protokoll natürlich auch möglich.

VKT Lüftungsanlagen stehen für maximalen Komfort und umweltfreundliche Nutzung von Ressourcen bei minimalen Betriebskosten.



Die Konstruktion des Wärmetauschers sorgt für eine strikte Trennung von Zuluft und Abluft. Diese Art eignet sich besonders gut für Anwendungen, bei denen ein Austausch von Gerüchen und anderen Stoffen nicht erwünscht ist.



Mit dem Rotationswärmetauscher ist es möglich, sensible und latente Wärme auszutauschen. Dank der Spülzone wird der Austausch von Gerüchen und anderen unerwünschten Stoffen auf ein Minimum beschränkt.

ANTWORT-FAX

02924 9707-150

Einfach kopieren, ausfüllen und faxen.

Firma

Vor- und Nachname

Branche

Straße

PLZ, Ort

Tel.

Fax

E-Mail

Nennvolumenstrom: _____ m³/h

Montage: Innen Außen

Heizen Wasser Elektrisch Gas

Kühlen Kühler DX Kühler

Jährlicher Wartungsservice? Ja Nein

Sonstige Anforderungen: _____



Schulte Lufttechnik GmbH
Möhnestraße 2
D-59519 Möhnese
Tel. +49 (0) 2924 9707-0
Fax +49 (0) 2924 9707-150
info@schulte.ag
www.schulte.ag