



WASSERBASIERTE KLIMASYSTEME

Ein optimales Raumklima
mit bedarfsgesteuerten und
energieeffizienten Produkten

Optimales Raumklima mit Swegons wasserbasierten Produkten

Ein optimales Raumklima bedeutet, dass Sie die Temperatur als angenehm empfinden sowie keine Geräusche hören und keinen Zug spüren müssen. Sie fühlen sich im Raum ganz einfach wohl und können sich auf Ihre Arbeit im Büro oder im Konferenzraum konzentrieren oder sich in Ihrem Hotelzimmer entspannen.

Swegons wasserbasierte Produkte nutzen Wasser als Energieträger. Wasser ist unsere natürliche Lebensquelle und die Eigenschaften des Wassers als Kälte- und Wärmeträger bieten die Möglichkeit jeden Raum je nach Bedarf effizient zu temperieren. Es werden keine Ventilatoren benötigt, wodurch der Raum ruhig und angenehm wird. Das Induktionsprinzip sorgt dafür, dass die wasserbasierten Produkte eine hohe Kapazität für eine effiziente Vermischung mit der Raumluft und eine hohe Kühlleistung ohne Gefahr für Zug bieten, damit das Raumklima als perfekt empfunden wird.

Swegons wasserbasierte Produkte lassen sich einfach installieren und warten und sie sind auch so anpassbar, dass sie sicherstellen, dass die Produkte sowohl den jetzigen als auch den zukünftigen Bedarf erfüllen. Wasser kann mehr Energie als Luft transportieren. So sorgt es für ein effizienteres System mit geringerem Platzbedarf. Die Betriebskosten sind gering und das Wassersystem ist eine gute Wahl für die Umwelt.

Dank des stilvollen Designs fügen sich unsere Klimasysteme gut in das Raumumfeld ein – idealerweise nehmen Sie sie gar nicht wahr!

Swegons wasserbasierte Komfortmodule, Klimabalken und Fassadensysteme sorgen für ein optimales Raumklima!

Alle unsere wasserbasierten Produkte können in unserem webbasierten Dimensionierungsprogramm Room Unit Design (RUD) dimensioniert werden.

**„Das optimale
Raumklima für Mensch
und Umwelt.“**



PARASOL

Ein Komfortmodul für jeden Bedarf

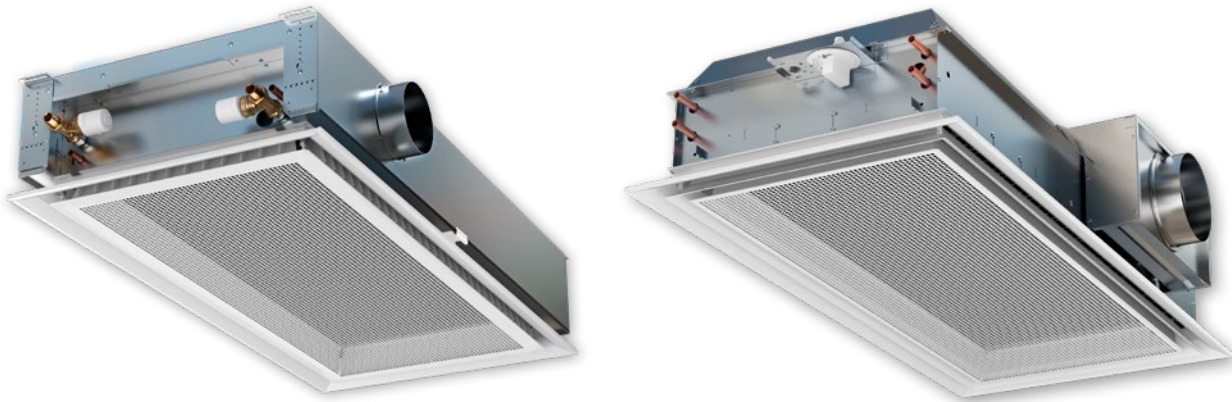
PARASOL ist ein Komfortmodul, das die Effizienz der Klimabalken mit der Flexibilität der Luftauslässe kombiniert

Menschen fühlen sich wohl, ihnen geht es gut und sie können sich einfach konzentrieren, wenn das Raumklima optimiert ist. Im Büro, in Konferenzräumen und an anderen Arbeitsplätzen ist der Raumkomfort von größter Bedeutung, damit die Menschen sich wohlfühlen und produktiv sind. Wenn die zugeführte Luft schnell mit der Raumluft vermischt wird und das Verteilungsbild an allen Seiten des Produkts abschnittsweise geregelt werden kann, wird der Komfort optimal und allen im Raum Anwesenden geht es gut und sie können sich auf wichtige Aufgaben konzentrieren.

Ein Komfortmodul unterscheidet sich von einem Klimabalken, indem es Luft in vier statt zwei Richtungen verteilt. Dadurch maximiert sich die Fläche für die Durchmischung der zugeführten Luft mit der Raumluft. Ohne dass mehr Platz an der Decke benötigt wird lässt sich somit eine höhere Leistung erzielen.

PARASOL Zenith wurde entwickelt, um große Schwankungen in Zuluftmenge, Kühl- und Heizleistung zu bewältigen. Der große Arbeitsbereich ermöglicht die individuelle Anpassung an die Mieter, ohne dass das System geändert werden muss. Aufgrund der hohen Kühlkapazität kann ein geringerer Kanaldruck oder eine höhere Kühlwassertemperatur verwendet werden, was den Raumkomfort beeinflusst und Energie spart. Das Modul hat ein geringes Gewicht, kompakte Abmessungen und wählbare Luftanschlüsse an der kurzen oder der langen Seite, wodurch es sich einfach installieren lässt.

PARASOL Classic ist ein zuverlässiges und kosteneffizientes Teil eines Raumklimasystems. Seine Leistung ist gut und es bietet großartige Möglichkeiten zur Anpassung der Luftverteilung an den Bedarf des Raums.



PARASOL Zenith

Verschiedene Steuerungsplattformen

Das Aktivitätsniveau im Büro und im Konferenzraum variiert im Laufe des Tages. Deshalb ist es wichtig, die Lüftung anzupassen, um zu verhindern, dass leere Räume so gelüftet werden, wie wenn sie voll belegt wären. Mit dem richtigen Regelsystem für das Gebäude kann sehr viel Energie eingespart werden. In bestehenden Systemen oder wenn nur die Wasserseite reguliert werden soll, ist eine noch einfachere Steuerung verfügbar.

Für PARASOL Zenith gibt es unterschiedliche Steuerungsmöglichkeiten, die an den tatsächlichen Bedarf in den Räumen angepasst werden können.

PARASOL Zenith

PARASOL Zenith ist ein Konstantvolumenstromprodukt, das in Standardausführung mit einem Handrad geliefert wird, mit dem eine einfache und schnelle Einstellung eines festen Luftvolumenstroms an den Schlitzöffnungen vorgenommen werden kann.

Lässt sich als Modul für konstanten Volumenstrom mit Regelung der Wasserventile auch in das WISE-System integrieren.

REACT Parasol Zenith

REACT Parasol Zenith gehört zur REACT-Familie und ist eine einfache und effiziente Lösung, die das Raumklima sowohl beim Neubau als auch bei Renovierungen Raum für Raum sicherstellt. Dank der eingebauten Funktion Volumenstromüberwachung kann der Volumenstrom einfach eingestellt und kontinuierlich gemessen werden, damit das Produkt von einem Steuerungslieferanten über mehrere Kommunikationsprotokolle wie Modbus RTU, BACnet, KNX oder MPbus-Kommunikation integriert werden kann.

Das Produkt ist eine ausgezeichnete Wahl für kleinere Projekte, in denen Anforderungen an die Raumfunktion bestehen, für die aber keine Anforderungen an Überwachung, Systemfunktionalität oder ob die Investitionskosten entscheidend sind, bestehen.

REACT Parasol Zenith ist standardmäßig mit einem Stellantrieb zur Volumenstromregelung, einer Klemme sowie einem Luftanschluss mit Volumenstrommessung ausgestattet.

PARASOL Zenith AWC

PARASOL Zenith AWC ist ein bedarfsgesteuertes Stand-Alone Komfortmodul. Mit der Volumenstromüberwachung und dem großen Arbeitsbereich wird sichergestellt, dass wir stets den korrekten Luftvolumenstrom für den Raum liefern.

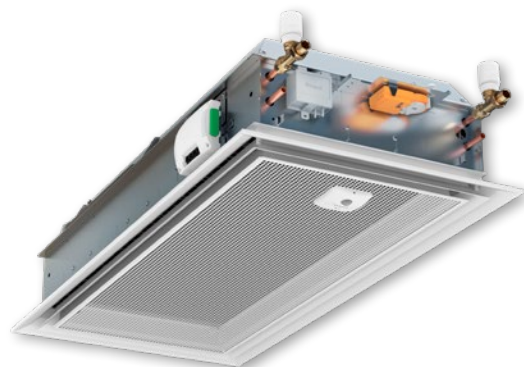
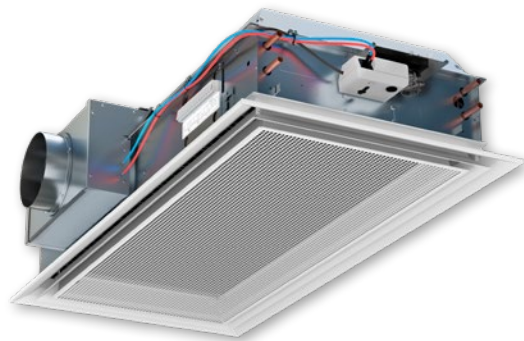
Kann auch einfach über ModBus in ein übergeordnetes System integriert werden.

WISE Parasol Zenith

Swegons WISE Parasol Zenith bietet eine Volumenstromüberwachung und Temperierung des Raums.

Mit der Volumenstromüberwachung wird sichergestellt, dass unabhängig von der Betriebsart immer der korrekte Luftvolumenstrom für den Raum geliefert wird.

WISE Parasol Zenith mit Volumenstromüberwachung wurde für die bedarfsgesteuerte Lüftung entwickelt und ist komplett mit Ventilen, Stellantrieb und Steuereinheit zur drahtlosen Kommunikation und vollständigen Integration in Swegons WISE-System ausgestattet.



PARAGON, PARAGON Wall

Kompaktes Einweg-Komfortmodul für optimalen Komfort

PARAGON

PARAGON wurde entwickelt, um vor allem in Hotel- und Krankenzimmern ein optimales Raumklima zu gewährleisten.

Hotelgäste haben immer hohe Erwartungen an ein Hotelzimmer und stellen hohe Anforderungen an Ihren Hotelaufenthalt. Es soll ruhig und zugfrei sein sowie die richtige Temperatur haben, damit es sich perfekt anfühlt.

Der Aufenthalt in einem gut gelüfteten, ruhigen und zugfreien Raum mit der richtigen Temperatur ist entspannend und gesund. Am Morgen wacht der Gast munter und ausgeruht auf.

PARAGON lüftet und hat die richtige Temperatur, arbeitet leise und ist sehr effizient. Mit Paragon im Hotelzimmer wollen die Gäste zurückkommen.

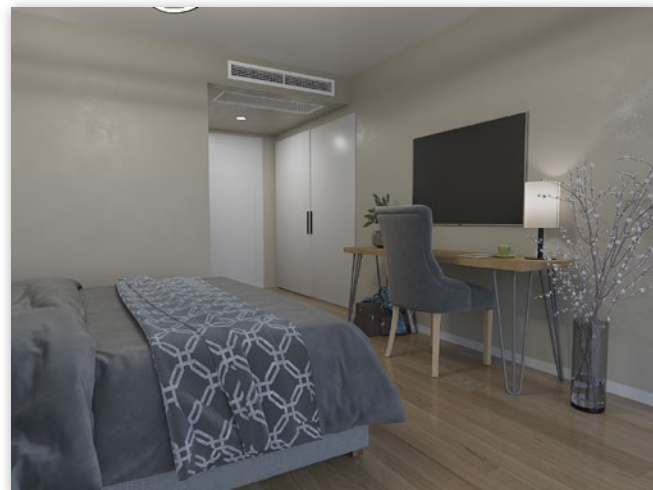
Der Schwerpunkt liegt auf optimalem Komfort und geringen Betriebskosten. Das Produkt wird durch ein zentrales Lüftungsgerät betrieben, sodass kein schallermittlerender eingebauter Ventilator erforderlich und das Produkt wartungsfrei ist.



PARAGON Wall

PARAGON Wall ist eine Ausführung, die besonders gut in Büroräume passt, in denen die Einheit in der Zwischendecke des Flurs untergebracht und nur das Gitter im Raum installiert wird.

Da das gleiche Gitter sowohl für die Versorgung mit Zuluft als auch für Umluft verwendet wird, kann die technische Installation von PARAGON Wall außerhalb des aktuellen Raums erfolgen. Der Vorteil liegt darin, dass durch die Nutzung des Raums in der Zwischendecke im angrenzenden Flur der Service im Flur erfolgen kann, ohne dass ein Zugang zu dem vom Gerät versorgten Raum erforderlich ist. Da nur ein Gitter verwendet wird, muss auch nur eine Öffnung in der Wand hergestellt werden.



PARAGON

Verschiedene Steuerungsplattformen

Die Anwesenheit in einem Hotelzimmer variiert im Laufe des Tags. Daher muss die Lüftung sowohl aus Komfort- als auch Energiegründen unbedingt entsprechend dem tatsächlichen Bedarf angepasst werden. Angenehme Temperaturen, frische Luft und ein ruhiger Betrieb sind Voraussetzungen, dass sich die Gäste wohlfühlen und das Zimmer als angenehm empfinden. Die Regelung des Raumklimas nach den tatsächlichen Bedarfen wird zu einem angenehmeren und gesünderen Raumklima führen.

PARAGON

PARAGON ist ein Konstantvolumenstromprodukt, das in Standardausführung mit einem Handrad geliefert wird, mit dem eine einfache und schnelle Einstellung eines festen Luftvolumenstroms an den Schlitzöffnungen vorgenommen werden kann.

Lässt sich als Modul für konstanten Volumenstrom mit Regelung der Wasserventile auch in das WISE-System integrieren.

PARAGON AWC

PARAGON AWC ist ein bedarfsgesteuertes Stand-Alone Komfortmodul. Mit seiner einzigartigen stufenlosen Schlitzregelung und dem großen Arbeitsbereich wird sichergestellt, dass wir mit unserem funktionalen Regler, der viele E/A-bietet, immer den korrekten Luftvolumenstrom an den Raum abgeben.

Kann auch einfach über ModBus in ein übergeordnetes System integriert werden.

WISE Paragon

Swegons WISE Paragon bietet eine einzigartige stufenlose Luftvolumenstromregelung und Temperierung des Raums.

Mit der Schlitzregelung wird sichergestellt, dass unabhängig von der Betriebsart immer der korrekte Luftvolumenstrom für den Raum geliefert wird.

WISE Paragon mit Schlitzregelung wurde für die bedarfsgesteuerte Lüftung entwickelt und ist komplett mit Ventilen, einer Einstellvorrichtung und einer Steuereinheit zur drahtlosen Kommunikation und vollständigen Integration in Swegons WISE-System ausgestattet.



PARAGON Wall

Verschiedene Steuerungsplattformen

Die Anwesenheit in einem Büro variiert im Laufe des Tags. Daher muss die Lüftung sowohl aus Komfort- als auch Energiegründen unbedingt entsprechend dem tatsächlichen Bedarf angepasst werden. Angenehme Temperatur, frische Luft und Ruhe im Büro sind wichtige Faktoren für ein gesundes und angenehmes Arbeitsumfeld. Die Regelung des Raumklimas nach den tatsächlichen Bedarfen wird zu einem angenehmen und gesunden Raumklima führen, das Voraussetzung für einen effektiven Arbeitstag ist.

PARAGON Wall

PARAGON Wall ist ein Konstantvolumenstromprodukt, das in Standardausführung mit einem Handrad geliefert wird, mit dem eine einfache und schnelle Einstellung eines festen Luftvolumenstroms an den Schlitzöffnungen vorgenommen werden kann.

Lässt sich als Modul für konstanten Volumenstrom mit Regelung der Wasserventile auch in das WISE-System integrieren.

PARAGON Wall AWC

PARAGON Wall AWC ist ein bedarfsgesteuertes Stand-Alone Komfortmodul. Mit seiner einzigartigen stufenlosen Schlitzregelung und dem großen Arbeitsbereich wird sichergestellt, dass wir mit unserem funktionalen Regler, der viele E/A-bietet, immer den korrekten Luftvolumenstrom an den Raum abgeben.

Kann auch einfach über ModBus in ein übergeordnetes System integriert werden.

WISE Paragon Wall

Swegons WISE Paragon Wall bietet eine einzigartige stufenlose Luftvolumenstromregelung und Temperierung des Raums.

Mit der Schlitzregelung wird sichergestellt, dass unabhängig von der Betriebsart immer der korrekte Luftvolumenstrom für den Raum geliefert wird.

WISE Paragon Wall mit Schlitzregelung wurde für die bedarfsgesteuerte Lüftung entwickelt und ist komplett mit Ventilen, einer Einstellvorrichtung und einer Steuereinheit zur drahtlosen Kommunikation und vollständigen Integration in Swegons WISE-System ausgestattet.



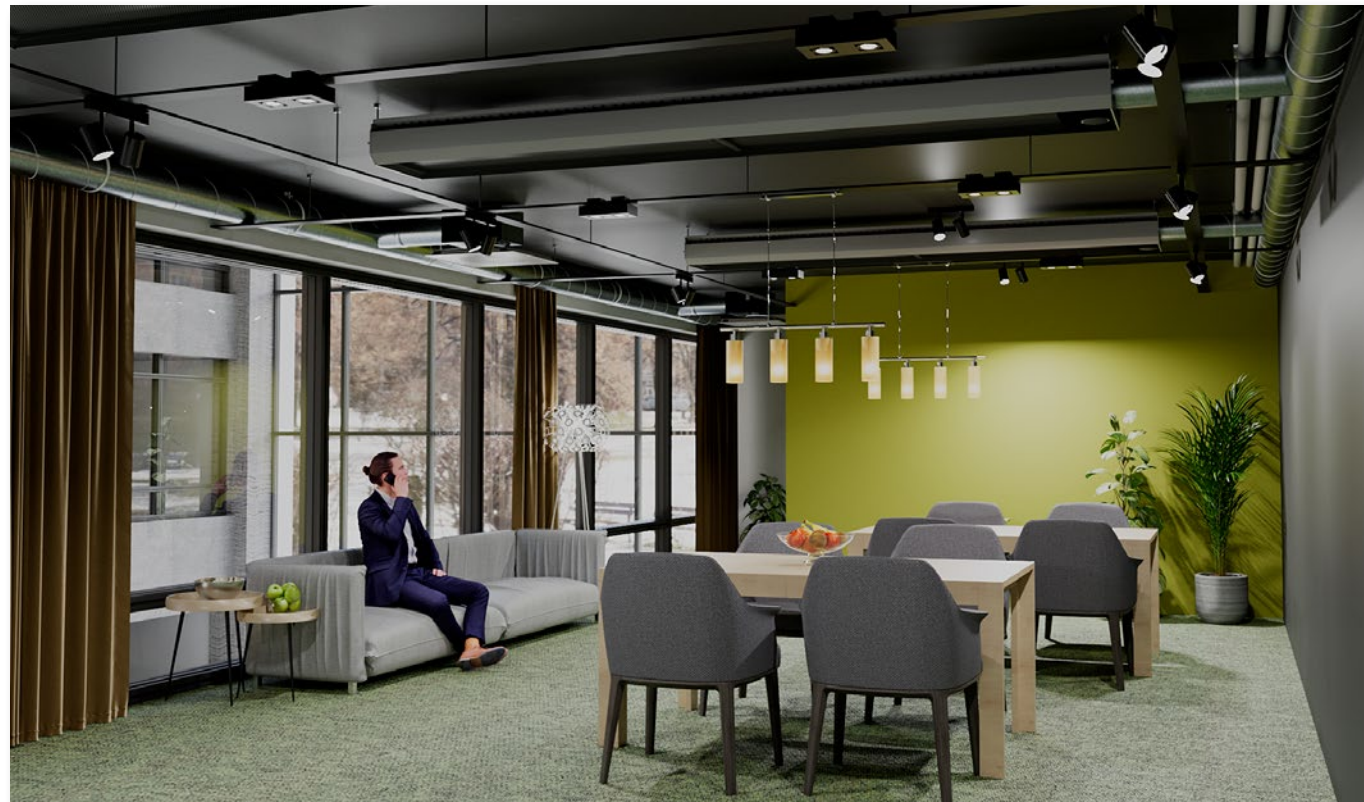
ADRIATIC

Ein aktiver Klimabalken mit hoher Leistung und attraktivem Design, der sich sehen lässt

ADRIATIC ist mit seinem attraktiven Design sehr gut für die sichtbare Montage, abgependelt oder in direkter Deckennähe, geeignet. Mit seinem stilvollen Design ist er in zwei wählbaren Ausführungen und vier verschiedenen Größen erhältlich.

Das Produkt, das den Raum sowohl kühlt als auch heizt und lüftet ist werkseitig fertigmontiert sowohl als CAV-, VAV- als auch DCV-Produkt erhältlich. Die gesamte Steuerausrüstung wird dann innerhalb des Produkts versteckt. Das Produkt kann in mehreren Standardfarben bestellt werden, um es an die Decke anzupassen oder von ihr abzuheben. Auf Wunsch ist auch eine Anschlussabdeckung als Zubehör erhältlich, um Wasserrohre und Lüftungskanäle zu verstecken.

Das Produkt ist gut für die meisten Räume wie Büros, Konferenzräume, Restaurants und Geschäfte geeignet.



PACIFIC

Ein aktiver an den Raum angepasster Klimabalken für optimalen Komfort

PACIFIC ist ein Produkt, das eher an den Raum angepasst wird, als dass Sie den Raum an PACIFIC anpassen müssen. Das stilvolle Design sorgt zusammen mit der großen Flexibilität dafür, dass es sich an das umgebende Umfeld anpasst. Es gibt immer eine Ausführung, welche die Bedarfsänderungen für Luftvolumenstrom, Kühlleistung, Heizleistung und Anforderungen an den Schall erfüllt.

PACIFIC kann kühlen, heizen und lüften. Es ist modular aufgebaut, um die Anforderungen des Markts an verschiedenen Zwischendecken zu erfüllen. Optimaler Komfort im Raum wird erreicht, indem sowohl Luftmenge als auch Verteilungsbild entlang der langen Seiten abschnittsweise geregelt werden können. Die Wahlfreiheit für die Platzierung wird groß und der Raum wird zugfrei.

Wenn sich die Raumnutzung ändert, kann PACIFIC auf einfache Weise so angepasst werden, dass ein maximaler Komfort anhand der neuen Bedingungen erreicht wird.

Das Produkt besteht aus einem Leistungs- und einem Designmodul. Diese sind mit unterschiedlichen Abmessungen bestellbar, damit Anschlüsse usw. leicht erreichbar sind. PACIFIC ist ein Produkt, das sich einfügt und sorgenfrei für ein optimales Raumklima sorgt.



PRIMO

Ein Fassadengerät für maximalen Komfort auf minimalem Raum

In einigen Büros und Konferenzräumen ist der Platz für die Lüftung sehr eng, der Bedarf für optimalen Komfort bleibt aber bestehen, damit sich die Mieter wohlfühlen, es ihnen gut geht und sie die Räume als komfortabel empfinden. PRIMO ist perfekt für Räume mit kleinen Flächen, da es trotz seines kompakten Formats alle Anforderungen erfüllt, die ein modernes Lüftungssystem haben soll, d.h. hohe Luftqualität ohne Zug und Störgeräusche.

PRIMO ist ein Fassadensystem, das kühlen, heizen und lüften kann. Niedriger Druck sorgt für wenig Geräusche und niedrige Energiekosten. Das ganze System wird entlang der Fassade verlegt, was dazu führt, dass weder im Fußboden, in der Decke noch auf dem Flur Platz für die Installation benötigt wird.

PRIMO ist modular aufgebaut und deshalb genau so gut für Neubau wie Renovierung und den Austausch älterer Induktions- und Miniluftgeräte geeignet. Die Module basieren auf passenden Einzelteilen, die eine schnelle und einfache Montage ermöglichen.

Der Kern des Fassadensystems besteht abhängig von Luftvolumenstrom, Kühl- und Heizbedarf sowie den Anforderungen an den Schall aus Fassadengeräten unterschiedlicher Länge. Durch an die Maße angepasste vorgefertigte Rohre und Kanäle werden die Installation vereinfacht und die Qualität gesichert. Je nach Bedarf und den Anforderungen an das Design stehen unterschiedliche Verkleidungen zur Auswahl.



WISE

WISE ist auf dem Markt die intelligenteste Lösung für ein bedarfsgesteuertes Raumklima und verbindet optimalen Komfort mit geringstmöglichem Energieverbrauch. WISE ist ein Komplettsystem mit allen Produkten, die Sie für Ihr Raumklima brauchen, einschl. eines smarten Regelsystems und einer bedienerfreundlichen Benutzerschnittstelle. WISE basiert auf einer einzigartigen Technologie, die ein sicheres und flexibles System bietet, das zudem jeden einzelnen Schritt bis zum fertigen System vereinfacht: von Systemauswahl und Projektierung bis zur Installation und Inbetriebnahme. Dadurch können die hohen Anforderungen eines jeden Projekts erfüllt werden – egal, ob es um Umwelt, Wirtschaftlichkeit oder Komfort geht

Produkte und Zubehör

Drahtlose Kommunikation für einfaches Systemdesign

WISE bietet eine maximale Freiheit, um die besten Produktkombinationen für jede einzelne Räumlichkeit zu schaffen. Statt von Komponenten auszugehen und sie kompliziert zu einem System zusammenzusetzen, wird zunächst ein System erstellt und mit Produkten bestückt, die vom Bedarf in jedem Raum und jeder Zone abhängen.

Dies ist dank flexibler Produkte, drahtloser Kommunikation sowie der Benutzerschnittstelle SuperWISE möglich.

Benutzerschnittstelle

SuperWISE ist die Schnittstelle des WISE-Systems, mit deren Hilfe der Benutzer mit dem System und dessen Produkten interagiert und kommuniziert. Hier werden alle notwendigen Informationen klar strukturiert und einfach dargestellt.

Klimaprodukte

Die Klimaprodukte des WISE-Systems regeln Luft, Heizung und Kühlung für ein perfektes Raumklima. Die Produkte verfügen über integrierte Klappen zur Luftregelung und damit sie „plug & play“ genutzt werden können. Das bedeutet, dass die Produkte über montierte Stellantriebe und Ventile verfügen, und nur noch montiert und angeschlossen werden müssen!

Wasserbasierte WISE-Produkte

WISE Parasol Zenith/WISE Paragon/WISE Adriatic steuern den Luftvolumenstrom und kühlen und heizen wasserbasiert für maximale Energieeffizienz und höchsten Komfort. Die Produkte können angepasst und kombiniert werden, um die Komfortanforderungen der meisten aktuellen sowie zukünftigen Projekte zu erfüllen. Ein komplettes und flexibles Produkt mit verstellbarem Verteilungsbild, bei dem sämtliches Zubehör werkseitig montiert ist.

Wasserbasierte Produkte

Alle wasserbasierten Produkte von Swegon können mit Hilfe der werkseitig montierten Steuereinheiten in das WISE-System integriert werden.

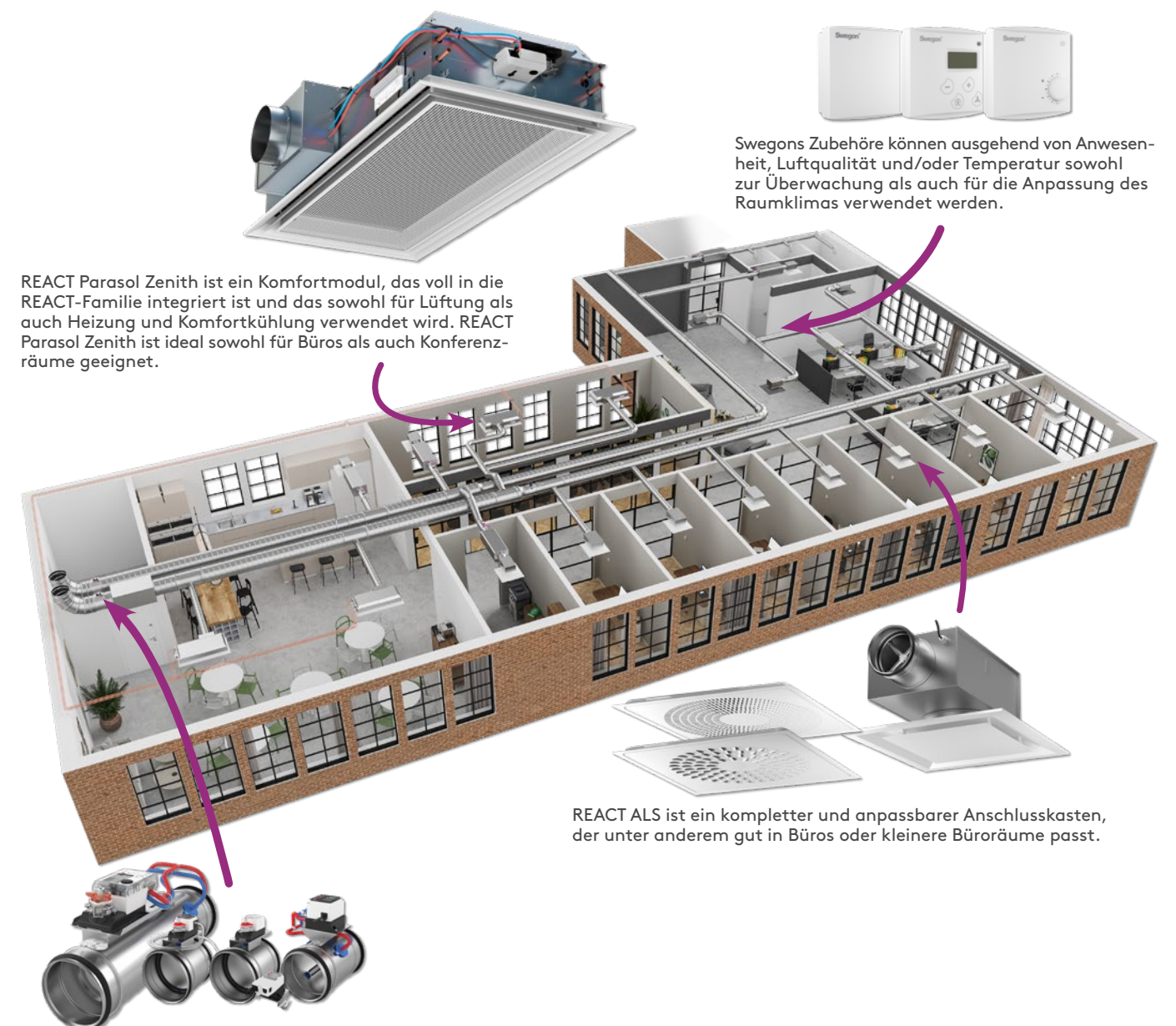


REACT

Mit REACT kann die richtige Lösung zur Sicherstellung des Raumklimas in jedem Raum leicht gewählt werden, egal ob es sich um eine Renovierung oder einen Neubau handelt. Basierend auf den Anforderungen für jeden Raum wird das Angebot an anpassbaren Klimaprodukten mit geeigneten Zubehörteilen kombiniert, um die gewünschte Raumfunktion zu erhalten. Die Lösung passt sowohl für kleinere Projekte mit der Anforderung an die Regelung des Raumklimas in einzelnen Räumen als auch für ganze Gebäude. Sie bietet auch eine effiziente Installation und der Raum kann als selbstständige Einheit dienen oder auf einfache Weise in ein System zur Gebäudeautomatisierung integriert werden.

Produkte und Raumzubehör

Das Angebot aus der REACT-Familie schließt Anschlusskasten sowie Luftauslässe, Komfortmodule, Klimabalken und Klappen mit ein, die alle mit einer Funktion für variablen Luftvolumenstrom (VAV) ausgerüstet sind. Diese können außerdem alle ideal mit Zubehör zur Messung und Steuerung des Raumklimas in jedem Raum ausgestattet werden. Die Produkte lassen sich einfach installieren, da bei ihrer Entwicklung Platz, Zeit und Kosten berücksichtigt wurden.



Kurzanleitung

	PARASOL Zenith	REACT Parasol Zenith	PARASOL Zenith AWC	WISE Parasol Zenith	PARASOL Classic
Funktion					
Kühlung	✓	✓	✓	✓	✓
Heizung	✓	✓	✓	✓	✓
Zuluft	✓	✓	✓	✓	✓
Luftvolumenstrom					
Konstant (CAV)	✓	✓			✓
Variabel (VAV)		✓	✓		
Bedarfsgesteuert (DCV)				✓	
Installation					
Integriert	✓	✓	✓	✓	✓
Freihängend	✓	✓	✓	✓	*
Verteilungswege	4	4	4	4	4
Luftvolumenstrom					
Bis zu: (l/s)	100	100	100	100	85
Bis zu: (m³/h)	360	360	360	360	300
Leistung: Kühlung					
Bis zu: (W)	2135	2135	2135	2135	2055
Leistung: Heizung					
Wasser, bis zu: (W)	3500	3500	3500	3500	2700
Strom, bis zu: (W)					1000
Größe:					
Breite (mm)	600	600	600	600	600
Länge (mm)	600,1200,1800	600,1200,1800	600,1200,1800	600,1200,1800	600, 1200
Höhe (mm)	220, 250, 290	220, 250, 290	220, 250, 290	220, 250, 290	220, 240

Alle unsere wasserbasierten Produkte können mithilfe unseres Dimensionierungsprogramms Room Unit Design (RUD) dimensioniert werden
* Kann auch freihängend mithilfe fertigen Zubehörs montiert werden

Kurzanleitung, Fortsetzung

	PARAGON	PARAGON AWC	WISE Paragon	PARAGON Wall	PARAGON Wall AWC	WISE Paragon Wall	PRIMO
Funktion							
Kühlung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Heizung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zuluft	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Luftvolumenstrom							
Konstant (CAV)	✓			✓			✓
Variabel (VAV)		✓			✓		
Bedarfsgesteuert (DCV)			✓			✓	
Installation							
Integriert	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Freihängend							
Verteilungswege	1	1	1	1	1	1	1
Luftvolumenstrom							
Bis zu: (l/s)	85	85	85	85	85	85	45
Bis zu: (m³/h)	306	306	306	306	300	300	160
Leistung: Kühlung							
Bis zu: (W)	3180	3180	3180	2682	2682	2682	1930
Leistung: Heizung							
Wasser, bis zu: (W)	5060	5060	5060	4274	4274	4274	2030
Strom, bis zu: (W)					1000	1000	1000
Größe:							
Breite (mm)	722 (+0-20)	722 (+0-20)	722 (+0-20)	722 (+0-20)	722 (+0-20)	722 (+0-20)	
Länge (mm)	800,1100,1400	800,1100,1400	800,1100,1400	800,1100,1400	800,1100,1400	800,1100,1400	600-1600
Höhe (mm)	225	225	225	286	286	286	Ab 365

Alle unsere wasserbasierten Produkte können mithilfe unseres Dimensionierungsprogramms Room Unit Design (RUD) dimensioniert werden

Kurzanleitung, Fortsetzung

	ADRIATIC	ADRIATIC AWC	WISE Adriatic	PACIFIC	FRB
					
Funktion					
Kühlung	✓	✓	✓	✓	✓
Heizung	✓	✓	✓	✓	✓
Zuluft	✓	✓	✓	✓	✓
Luftvolumenstrom					
Konstant (CAV)	✓			✓	✓
Variabel (VAV)		✓			
Bedarfsgesteuert (DCV)			✓		
Installation					
Integriert				✓	
Freihängend	✓	✓	✓	*	✓
Verteilungswege	2	2	2	2	-
Luftvolumenstrom					
Bis zu: (l/s)	98	98	98	75	-
Bis zu: (m³/h)	353	353	353	200	-
Leistung: Kühlung					
Bis zu: (W)	3620	3620	3620	3400	1000
Leistung: Heizung					
Wasser, bis zu: (W)	6833	6833	6833	3500	-
Strom, bis zu: (W)	1000	1000	1000	1000	-
Größe:					
Breite (mm)	450/513*	450/513*	450/513*	594-667	430
Länge (mm)	1200, 1800, 2400, 3000	1200, 1800, 2400, 3000	1200, 1800, 2400, 3000	1194-3043	1200-3900
Höhe (mm)	190/194*	190/194*	190/194*	163-277	133
* Ellips					
					

Alle unsere wasserbasierten Produkte können mithilfe unseres Dimensionierungsprogramms Room Unit Design (RUD) dimensioniert werden
* Kann auch freihängend mithilfe fertigen Zubehörs montiert werden



Ein langfristiger Partner

In Ihrer Nähe

Swegon verfügt über qualifizierte Techniker ganz in Ihrer Nähe. Sie führen die Inbetriebnahme, Reparatur und Wartung von Lüftungssystemen aus. Unser Ersatzteillager umfasst Ersatzteile und Zubehör, auch für ältere Produkt-ausführungen.

Kompetenz

Swegon-Techniker verfügen über eine solide Spitzenkompetenz für Lüftung, Kühlung und Raumklimasysteme. Swegon verpflichtet sich, stets die Entwicklung anzuführen und legt großen Wert auf eine gute Aus- und Weiterbildung. Unsere Techniker befinden sich stets auf dem neuesten Branchen-stand.
Wir verfügen über die richtigen Werkzeuge und Vorausset-zungen, um Ihren Alltag in vielfacher Weise zu erleichtern.

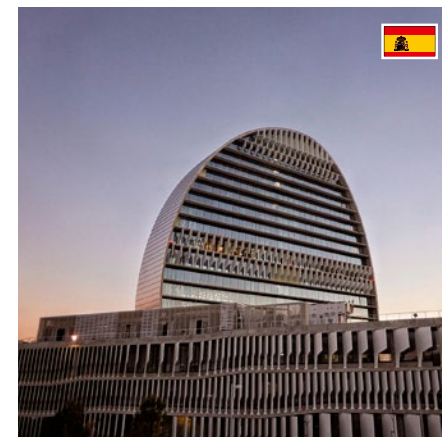
Betrieb und Wartung

Unser Angebot ist breit. Wir nehmen verschiedene System-lösungen in Betrieb, bieten Fehlersuche, Reparatur und Wartung an. Auf Wunsch können wir Ihr System überwachen.

Dienstleistung / Beratung

Swegon engagiert sich intensiv, damit Kunden die richtige Lösung für ihre Immobilie finden. Beispielsweise vermitteln wir bei Renovierungen Vorschläge für die besten Lösungen hinsichtlich des Platzbedarfs, der Betriebskosten und des Betriebs. Selbstverständlich sind wir Ihnen auch bei der Demontage und der Montage eines neuen Produkts bzw. einer solchen Lösung behilflich. Sollte sich herausstellen, dass unsere Lieferung nicht wie gewünscht funktioniert, können Sie sich als Kunde ganz auf unsere Produktgarantie verlassen.

Swegon in der Welt



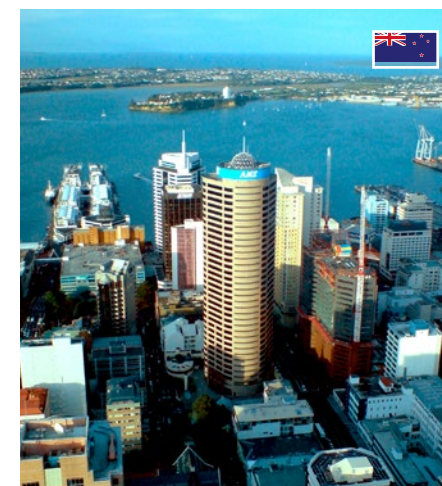
BBVA-Hauptsitz, Madrid



Stockholm Waterfront



CitizenM Hotel, Glasgow



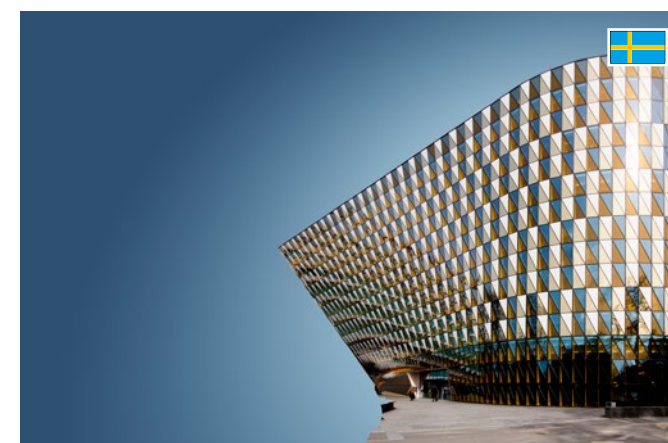
ANZ Tower, Auckland



Scandic Victoria Tower, Stockholm



Quality Hotel Rivers Station, Drammen



Karolinska Institutet, Stockholm



Volkswagen, Dresden

Lesen Sie gerne mehr
auf unserer Website

www.swegon.com

Feel good **inside**

