



**Klimabalken für Kühlung,
Heizung und Lüftung**

DIE ADRIATIC-FAMILIE

Ein freihängender Klimabalken
für jeden Bedarf



Swegon 

Optimaler Raumkomfort

Die ADRIATIC-Familie besteht aus einer Serie flexibler Klimabalken, die für ein optimales Raumklima sorgen. Der große Arbeitsbereich und die flexiblen Regelplattformen der Klimabalken machen die Planung vor, während und sogar nach der Bauphase einfacher. Egal, ob es sich um einen Neubau oder ein SanReMO-Projekt handelt, bei dem eine offene Installation erforderlich ist: Adriatic ist aufgrund ihrer Flexibilität und ihres Designs die optimale Alternative, um im Raum Platz zu schaffen.

Die neue Generation ADRIATIC ist ein aktiver Klimabalken mit Zweiweg-Luftverteilung. Sie verfügt über Swegons einzigartige Schlitzregelung, die optimale Leistung in einem breiten Luftvolumenstrombereich ermöglicht. Dies vereinfacht die Dimensionierung, verbessert die Energieeffizienz während des Betriebs sowie den Raumkomfort.

ADRIATIC ist mit Luftverteilern ADC versehen, die zusammen mit Swegons einzigartiger Schlitzregelung maximale Flexibilität bei künftigen Veränderungen der Raumgestaltung bietet.

Die gesteigerte Kühlkapazität sorgt gleichzeitig für einen niedrigeren Kanaldruck oder erlaubt die Nutzung höherer Kühlwassertemperaturen. Dies spart Energie und optimiert den Raumkomfort zusätzlich.

Die Klimabalken sind für die freihängende Montage, abgependelt oder dicht unter der Decke konstruiert.

ADRIATIC ist als CAV, VAV sowie DCV-Produkt erhältlich.

Die Produkte sind in vier verschiedenen Größen erhältlich:

- 1200, 1800, 2400 und 3000 mm

Die Produkte gibt es mit zwei unterschiedlichen Funktionen:

- Zuluft und wasserbasierte Kühlung
- Zuluft, wasserbasierte Kühlung und Heizung

Konstruktion

ADRIATIC ist in zwei unterschiedlichen Designausführungen erhältlich:

- Prisma mit traditionellerem Design
- Ellips mit einem abgerundeteren und schlankeren Design

Häufig wählen die Kunden einen industrielleren Stil, bei dem die Wasser- und Luftanschlüsse des Produkts voll sichtbar sind. Auf Wunsch können die Produkte auch in einer abweichenden Farbe bestellt werden, um das Produkt noch weiter hervorzuheben.

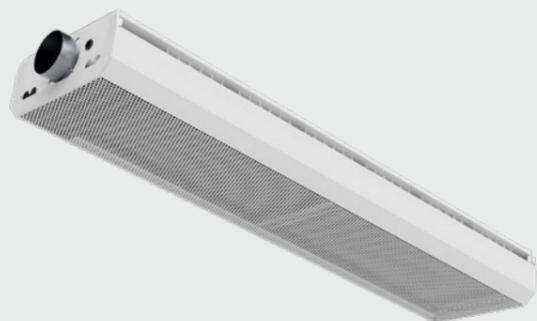
Andere ziehen wiederum vor, die Luft- und Wasseranschlüsse mit einer Anschlusskappe zu verbergen.

Die Anschlusskappe ist für die Montage an der Wand sowie mit Stirnseite erhältlich, wenn der Anschluss zur Decke hin erfolgen soll.

Die Kappen sind in mehreren Längenintervallen und wie das Produkt in mehreren verschiedenen auswählbaren Farben erhältlich.

ADRIATIC kann auch mit Zuluftanschluss und Wasseranschlüssen auf entgegengesetzten kurzen Seiten bestellt werden, um die Installation und Projektierung zu vereinfachen.

ADRIATIC in Ausführung Prisma



ADRIATIC in Ausführung Ellips



Verschiedene Steuerungsplattformen

Das Aktivitätsniveau im Büro und im Konferenzraum variiert im Laufe des Tages. Es ist wichtig, die Lüftung sowohl aus Gesundheits- als auch aus Energiegründen entsprechend dem tatsächlichen Bedarf anzupassen. Leistung, Gesundheit und Wohlbefinden sind stark mit dem Raumklima verknüpft. Die Regelung des Raumklimas nach den tatsächlichen Bedarfen wird zu einem gesünderen und produktiveren Raumklima führen.

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

Unabhängig von der Steuerungsplattform wird die gesamte Steuerungsausrüstung hinter dem stilvollen Designteil verborgen. Um auf die Steuerungsausrüstung zugreifen zu können, wird das Designteil durch Drücken auf zwei Druckknöpfe einfach heruntergeklappt.

ADRIATIC

ADRIATIC ist ein Klimabalken mit Kühlung, Heizung und Lüftung, das in Standardausführung über ein Einstellrad zur einfachen und schnellen Regelung eines konstanten Luftstroms aus den Schlitzöffnungen verfügt.

Das Produkt kann als Klimabalken für konstanten Volumenstrom mit Regelung der Wasserventile auch in das WISE-System integriert werden.



ADRIATIC mit Einstellrad

ADRIATIC AWC

ADRIATIC AWC ist ein Klimabalken mit Kühlung, Heizung und Lüftung für ein bedarfsgesteuertes Raumklima.

Das Produkt kann mithilfe von Modbus RTU auch an ein BMS angeschlossen werden.

ADRIATIC AWC verfügt über eine integrierte Steuerung für automatischen Betrieb. Das Produkt regelt den Luftvolumenstrom und den Wasserkreislauf entsprechend dem im Raum bestehenden Bedarf, um einen optimalen Raumkomfort beizubehalten.

Das Produkt kann auch mit werkseitig montiertem Zubehör wie Kondensatsensor, externem Temperaturfühler usw. bestellt werden. Beachten Sie bitte die technische Beschreibung für ADRIATIC AWC für weitere Informationen.



ADRIATIC AWC mit Einstellvorrichtung, Ventilstantrieb und Regler.

WISE Adriatic

Swegons WISE Adriatic bietet eine einzigartige bedarfsgesteuerte Lüftungssteuerung mit voller drahtloser Integration in Swegons WISE-System.

WISE ist ein Komplettsystem mit allen Produkten, die Sie für Ihr Raumklima brauchen, einschl. eines smarten Regelungssystems und einer bedienerfreundlichen Benutzerschnittstelle.

Das Produkt hat standardmäßig eine Einstellvorrichtung, einen Regler WISE CU und einen Ventilstantrieb, die alle angeschlossen und betriebsbereit sind. Das Produkt ist auch mit weiterer werkseitig montierter Steuerungsausrüstung erhältlich, wie z. B. WISE SMA und WISE-Taupunktüberwachung.



WISE Adriatic mit Einstellvorrichtung, Ventilstantrieb und WISE CU.



ADRIATIC (TH)



ADRIATIC (TH)

Freihängender Klimabalken mit einem Design, das sich zeigen lässt!

Swegons freihängender Klimabalken mit seinem modernen Design kann in vielen unterschiedlichen Standardfarben bestellt werden.

Innenarchitekten können mit dem Design kreativ umgehen und die Produkte ästhetisch ansprechend aus jedem Raumumfeld herausstechen oder mit ihm eine optische Einheit bilden lassen.

Außer RAL 9003, Standardfarbe Weiß, kann das Produkt in folgenden Farben bestellt werden.

- RAL 7037 Grau, Glanzgrad 30–40 %
- RAL 9010 Weiß, Glanzgrad 30–40 %
- RAL 9005 Schwarz, Glanzgrad 30–40 %
- RAL 9006 Silberfarben, Glanzgrad 70–80 %
- RAL 9007 Grau, Glanzgrad 70–80%

Auf Wunsch kann das Produkt auch in einer Farbe nach Wahl oder mit Strukturlack geliefert 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 Produktausführungen.

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 Branchenstand.

Wir verfügen über die richtigen Werkzeuge und Voraussetzungen, um Ihren Alltag in vielfacher Weise zu erleichtern.

Betrieb und Wartung

Unser Angebot ist breit. Wir nehmen verschiedene Systemlösungen in Betrieb, bieten Fehlersuche, Reparatur und Wartung an. Auf Wunsch können wir Ihr System überwachen und zudem die Software aktualisieren sowie Fehlern vorbeugen.

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.

Feel good **inside**

