



Komfortmodul für
Kühlung, Heizung
und Lüftung

PARAGON

Ein Produkt für optimalen
Komfort in Pflegezimmern



Swegon 

Optimaler Raumkomfort

Paragon ist ein Einweg-Komfortmodul, das zur Optimierung des Komforts in Pflegezimmern angepasst ist. Paragon heizt, kühlt und lüftet, um ein perfektes Raumklima zu schaffen.

Das Produkt ist an den individuellen Bedarf des Patienten und entsprechend der Anforderungen anpassbar, die an Pflegezimmer gestellt werden, um die Heilung zu begünstigen. Mit Pflegezimmern sind Räume gemeint, in denen Patienten gepflegt, untersucht und/oder behandelt werden, sowie weitere für die Behandlung und Pflege erforderliche Räume.

Die Lüftung im Pflegezimmer wird so dimensioniert, dass ein gutes Raumklima geschaffen wird, das den Schlaf und die Ruhe fördert und die Zufriedenheit und Wahlfreiheit der Patienten fördert.

Unsere neuen Komfortmodule bieten viele Vorteile:

Dem Immobilienbesitzer und dem Installateur wird geboten:

- Optimierte Kühlung und Heizung
- Wählbare Steuerausrüstung, die mit dem Regelsystem verbunden werden kann
- Zentrierter Luftanschluss für einfachen Zugriff
- Einfache Installation dank Plug & Play
- Energie- und kosteneffiziente Produkte
- Servicefreundliche Produkte, die leicht zu warten sind
- Geringe Bauhöhe
- Bewegliches Führungsblech für einfachen Zugriff
- Wählbare Wasseranschlussseite

Dem Patienten wird geboten:

- Bestmöglicher Komfort
- Ganz nach Wunsch des Patienten individuell geregelte Temperatur im Zimmer
- Angenehm gelüftetes und zugfreies Pflegezimmer
- Geringer Schallpegel für guten Schlaf und gute Erholung





Vorteile:

- Bedarfsgeregeltes Raumklima
- Optimierte Kühlung und Heizung
- Platzsparend und geringe Bauhöhe
- Geschlossenes System – keine Ventilatoren und keine Kondensation
- Einfache Installation
- Zufriedene Patienten



Außer der Gestaltung des Pflegezimmers, dem Tageslicht, der Stimmung und der Möglichkeit, sich geborgen zu fühlen, ist ein optimales Raumklima erforderlich, um Schlaf und Ruhe als wichtigen Teil im Heilungsprozess zu fördern.

Verschiedene Steuerungsplattformen

Es ist wichtig, dass die Lüftung sowohl aus Gesundheits- als auch Energieeinspargründen unbedingt entsprechend dem tatsächlichen Bedarf angepasst werden kann.

Heilung, Ruhe, Schlaf und Wohlbefinden sind stark vom Raumklima abhängig. Die Regelung des Raumklimas entsprechend dem aktuellen Bedarf führt zu einem gesundheitsfördernden und heilenden Raumklima.

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

Mit dem richtigen Regelungssystem für die Behandlungseinrichtung kann sehr viel Energie eingespart werden. In bestehenden Systemen oder wenn nur die Wasserseite reguliert werden soll, ist eine noch einfachere Steuerung verfügbar.

PARAGON d

PARAGON d ist ein Konstantvolumenstromprodukt, das in Standardausführung über ein Einstellrad zur einfachen und schnellen Regelung eines konstanten Luftstroms aus den Spaltöffnungen verfügt.

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

Standardmäßig verfügt PARAGON über ein Einstellrad und zwei wählbare Wasseranschlussseiten und ist auch mit wählbarer werkseitig montierter Steuerausrüstung erhältlich.

PARAGON VAV

PARAGON VAV ist ein Komfortmodul mit integrierter Regelung. Es verfügt über eine einzigartige Schlitzöffnung, dank der wir bei Verwendung unseres funktionalen Reglers mit vielen E/A-Möglichkeiten jederzeit den korrekten Luftvolumenstrom im Raum garantieren können.

Standardmäßig hat das Produkt eine Einstellvorrichtung, einen Regler sowie einen Ventilstellantrieb und kann außerdem mit zusätzlichen Fühlern geliefert werden. Das Produkt kann über Modbus auch einfach in ein BMS-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, Einstellvorrichtung und Steuereinheit zur drahtlosen Kommunikation und vollständigen Integration in Swegons WISE-System ausgestattet.

Das Produkt ist serienmäßig mit Stellantrieben, Regler WISE CU sowie einem Ventilstellantrieb ausgestattet, die alle angeschlossen und betriebsbereit sind. Das Produkt ist auch mit werkseitig montierter weiterer Steuerausrüstung erhältlich, wie z. B. WISE SMA und WISE-Taupunktüberwachung.



PARAGON d, mit Einstellrad und Anschlussklemme



PARAGON VAV mit Einstellvorrichtung, Regler sowie Ventilstellantrieb



WISE Paragon mit Einstellvorrichtung, Ventilstellantrieb und Regler WISE CU



Produktanpassung an den Bedarf

Rüsten Sie PARAGON genau nach Ihrem und den Bedürfnissen des Patienten aus. Bei der Bestellung kann das Produkt exakt an Ihren Bedarf angepasst werden. Fügen Sie Zubehör hinzu oder entfernen Sie welche. Wir stellen das Produkt dann maßgeschneidert entsprechend Ihrer Wünsche her.





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**



Swegon 