



Comfortmodule voor  
koeling, verwarming  
en ventilatie

**PARAGON**

Een product voor  
optimaal comfort  
in zorginstellingen



**Swegon** 

# Optimaal comfort in de ruimte

Paragon comfortmodule met 1-weg uitblaaspatroon is ontworpen voor een optimaal comfort in zorginstellingen. Paragon verwarmt, koelt en ventileert om een optimaal binnenklimaat te creëren. Het product kan worden aangepast aan de individuele behoeften van patiënten en aan de eisen van zorginstellingen om genezing te bevorderen. Zorginstellingen omvatten kamers waar patiënten worden verzorgd, onderzocht en/of behandeld, evenals andere ruimten die nodig zijn voor zorgactiviteiten.

Ventilatie in zorgkamers is zo gedimensioneerd dat er een goed binnenklimaat ontstaat die slaap en rust bevorderen, en de patiënttevredenheid en keuzevrijheid verhogen.

## Onze nieuwe comfortmodules hebben veel voordelen:

### De vastgoedeigenaar en de installateur krijgen het volgende aangeboden:

- Geoptimaliseerde koeling en verwarming
- Optionele regelapparatuur die kan worden aangesloten op de regeling
- Gecentreerde luchtaansluiting voor gemakkelijke toegang
- Eenvoudige installatie dankzij plug & play oplossing
- Energiezuinige en kosteneffectieve producten
- Servicevriendelijke producten, onderhoudsvriendelijk
- Lage inbouwhoogte
- Verwijderbare frontplaat voor gemakkelijke toegang
- Selecteerbare wateraansluitzijde

### De patiënt profiteert van:

- Het best mogelijke comfort
- Afzonderlijk instelbare temperatuur op ruimteniveau op basis van de wensen van de patiënt
- Verse lucht zonder tocht
- Laag geluidsniveau voor een goede nachtrust en herstel





## Voordelen!

- Vraaggestuurd binnenklimaat
- Geoptimaliseerde koeling en verwarming
- Ruimtebesparend en lage inbouwhoogte
- Gesloten systeem - geen ventilatoren en geen condensatie
- Eenvoudige installatie
- Tevreden patiënten



Naast de inrichting van de zorgruimte, daglicht, sfeer en het vermogen om je veilig te voelen, is een optimaal binnenklimaat nodig om slaap en rust te bevorderen als belangrijk onderdeel van genezing.

# Diverse mogelijkheden voor regeling

Zowel om comfort- als energieredenen is het belangrijk om de hoeveelheid ventilatie aan te passen aan de werkelijke behoefte. Genezing, rust, slaap en welzijn zijn sterk verbonden met het binnenklimaat. Door het binnenklimaat te regelen naar de werkelijke behoefte ontstaat een comfortabeler en gezonder binnenklimaat.

Voor PARAGON zijn er verschillende besturingsopties die kunnen worden aangepast aan de werkelijke behoefte in het pand.

Met de juiste besturing kunnen grote energiebesparingen worden gerealiseerd in de zorginstelling. Voor bestaande systemen of waar u alleen de waterzijde hoeft te regelen zijn er eenvoudigere regelmogelijkheden.

## PARAGON

PARAGON is geschikt voor constant debiet dat in de standaard uitvoering een instelknop heeft voor het eenvoudig en snel regelen van een constant luchtdebiet uit het uitblaasrooster.

Het product kan ook worden geïntegreerd in het WISE-systeem als een constante debietmodule met de regeling van de water (2-weg) kranen.

Het product heeft standaard een instelknop en twee optionele aansluitzijden voor water en is ook leverbaar met af fabriek gemonteerde regelapparatuur.

## PARAGON AWC

PARAGON AWC is een comfortmodule met geïntegreerde regeling. Het product heeft een unieke spleetopening waardoor we altijd het juiste luchtdebiet in de ruimte kunnen garanderen en dit met onze functionele controller met verschillende I/O mogelijkheden.

Het product heeft standaard een servomotor, een regelaar en een klepactuator en kan ook worden geleverd met een extra sensor. Het product kan ook eenvoudig worden geïntegreerd in een GBS-systeem via Modbus.

## WISE Paragon

WISE Paragon van Swegon biedt een unieke variabele luchtdebiets- en klimaatregeling van de ruimte. Spleetregeling (opening) zorgt ervoor dat we ongeacht de bedrijfsmodus altijd het juiste luchtdebiet naar de ruimte leveren.

WISE Paragon met spleetregeling (opening) is ontworpen voor vraaggestuurde ventilatie, volledig uitgerust met kleppen, actuators en regeleenheid voor draadloze communicatie, voor een volledige integratie met het WISE-systeem van Swegon.

Het product wordt standaard gebruiksklaar geleverd met een aangesloten actuator, regelaar WISE CU en klepactuator. Het product kan ook worden geleverd met aanvullende regelmogelijkheden (vooraf geïnstalleerd), zoals WISE SMA en WISE dauwpuntmonitoring.



PARAGON met instelknop en aansluitklemmenstrook



PARAGON AWC met servomotor, regelaar en klepactuator



WISE PARAGON met servomotor, klepactuator en regelaar WISE CU



# Pas het product aan volgens de behoefte

Rust PARAGON uit volgens de behoeften van u en de patiënt. Bij het bestellen kan het product precies worden aangepast aan uw wensen. Voeg accessoires toe of verwijder ze zodat we het product af fabriek helemaal naar uw wensen afstemmen.





## Een partner voor de lange termijn

### Lokale aanwezigheid

Swegon heeft een netwerk van gekwalificeerde ingenieurs en technici bij u in de buurt. Zij voeren de inbedrijfstelling van ventilatiesystemen, reparaties en onderhoud uit.

Ons voorraadmagazijn heeft onderdelen en accessoires, ook voor oudere versies van onze producten.

### Expertise

De Swegon technici hebben gedegen expertise op het gebied van ventilatie-, koeling- en binnenklimaatssystemen. Swegon streeft ernaar zijn voorsprong in de branche te behouden en hecht veel belang aan het opleiden en bijscholen van onze technici over de nieuwste ontwikkelingen in de branche.

Zo beschikken wij altijd over de juiste middelen en capaciteiten om u te helpen bij het realiseren en onderhouden van betrouwbare systemen.

### Werking & onderhoud

Onze uitgebreide diensten omvatten de inbedrijfstelling van diverse systeemoplossingen, samen met het oplossen van problemen, reparaties en onderhoudsdiensten. We bieden eveneens monitoring van uw faciliteit, inclusief software-updates en foutpreventiediensten.

### Dienst na verkoop

Swegon streeft ernaar zijn klanten te helpen, waar u zich ook bevindt, om de juiste oplossing voor uw pand te vinden. Voor renovatieprojecten kunnen we u helpen om de ideale oplossing voor u aan te bieden met betrekking tot ruimte, exploitatiekosten en gebouwgebruik. Uiteraard kunnen wij u ook bijstaan bij zowel het verwijderen als installeren van nieuwe producten en oplossingen.

In het onwaarschijnlijke geval dat een product of dienst van ons niet naar verwachting presteert, dan is er nog altijd onze productgarantie waarop u kan rekenen.

Feel good **inside**

