



**Ilmastointipalkki jäähdy-
tykseen, lämmitykseen
ja ilmanvaihtoon**

ADRIATIC-PERHE

Vapaasti riippuva ilma-
stointipalkki kaikkiin tarpeisiin



Swegon 

Optimaalinen viihtyvyys

ADRIATIC-tuoteperhe koostuu sarjasta joustavia ilmastointipalkkeja, jotka takaavat optimaalisen sisäilmaston. Ilmastointipalkkien suuren toiminta-alueen ja joustavien säätöalustojen ansiosta suunnittelu on helppoa ennen rakentamista, sen aikana ja jopa sen jälkeen. Olipa kyseessä sitten uudisrakennus- tai kunnostushanke, jossa avoin asennus on vaatimuksena, Adriatic on itsestään selvä valinta, sillä sen joustavuus ja muotoilu luovat tilaa huoneeseen.

Uuden sukupolven ADRIATIC on aktiivinen ilmastointi-palkki, jossa on kaksisuuntainen ilmanjako. Siinä on Swegonin ainutlaatuinen portaaton rakosäätö, joka mahdollistaa optimaalisen suorituskyvyn laajalla ilmavirtaalueella. Tämä helpottaa mitoitusta, parantaa energiatehokkuutta käytön aikana ja sisätilojen viihtyisyyttä.

ADRIATIC on varustettu ADC-ilmanohjaimella, joka yhdessä rakosäädön kanssa varmistaa maksimaalisen joustavuuden huoneen tulevien muutosten yhteydessä.

Suuremman jäähdytystehon ansiosta voidaan käyttää pienempiä kanavapaineita tai korkeampaa jäähdytysveden lämpötilaa. Tämä säästää energiaa ja parantaa viihtyisyyttä.

Ilmastointipalkit on suunniteltu vapaasti roikkuvaksi, ripustettavaksi tai asennettavaksi suoraan kattoon vasten.

ADRIATIC on saatavana CAV-, VAV- ja DCV-tuotteena.

Tuotteesta on saatavilla neljä kokovaihtoehtoa:

- 1200, 1800, 2400 ja 3000 mm

Tuotteita on saatavana kahdella eri toiminnolla:

- Tuloilma ja vesikiertoinen jäähdytys
- Tuloilma, vesikiertoinen jäähdytys ja lämmitys

Rakenne

ADRIATICista on saatavilla kaksi designversiota:

- Prisma, jonka rakenne on perinteisempi
- Ellips, jonka rakenne on pyöreämpi ja tyylikkäämpi

Monissa tapauksissa asiakas valitsee teollisen tyylin, jossa tuotteen vesi- ja ilmaliiitännät ovat täysin näkyvissä. Haluttaessa tuotteet voidaan myös tilata eri väreissä tuotteen korostamiseksi.

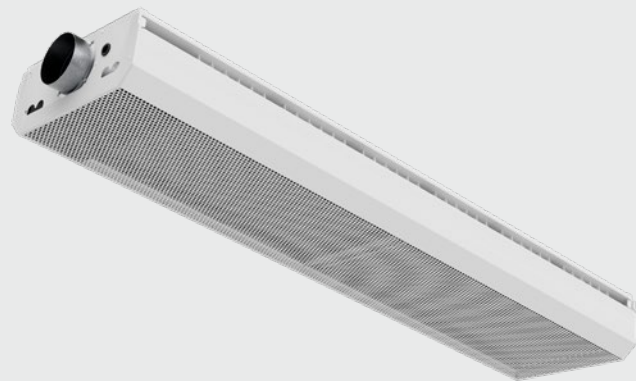
Toiset haluavat peittää ilma- ja vesiliitännät liitäntäkotelolla.

Liitäntäkotelot on saatavana seinäasennukseen ja päädyllä varustettuna, kun tarvitaan liitäntä kattoon.

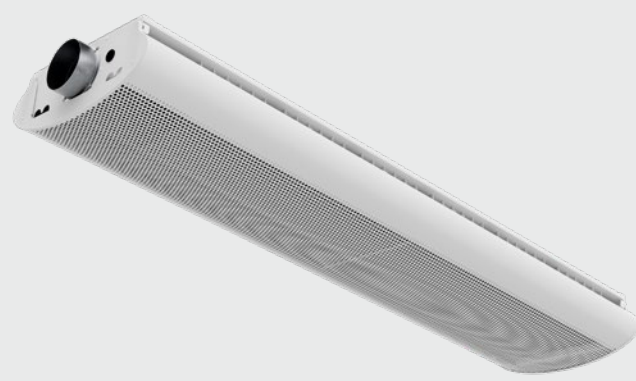
Liitäntäkotelaita on saatavana useissa eri pituuksissa, ja tuotteen tapaan niitä on saatavana useissa eri väreissä.

ADRIATIC voidaan tilata myös siten, että tuloilma- ja vesiliitännät ovat vastakkaisilla lyhyillä sivuilla asennuksen ja suunnittelun helpottamiseksi.

ADRIATIC Prisma



ADRIATIC Ellips



Erilaiset säätöjärjestelmät

Toimiston tai kokoushuoneen aktiviteettitaso vaihtelee päivän aikana. Ilmanvaihto on tärkeää mukauttaa todellisiin tarpeisiin sekä viihtyvyyden että energiankulutuksen vuoksi. Suorituskyky, terveys ja hyvinvointi ovat vahvasti sidoksissa sisäilmastoon. Sisäilmaston säätäminen todellisten tarpeiden mukaan johtaa terveellisempään ja tuottavamaan sisäympäristöön.

Oikealla säätöjärjestelmällä voidaan säästää paljon energiaa. Käytettävissä on myös yksinkertaisempia säätimiä olemassa olevia järjestelmiä varten tai kun on tarpeen säätää pelkästään vesipuolta.

ADRIATICia varten on olemassa erilaisia säätömahdollisuuksia, jotka voidaan sovittaa tilojen todellisiin tarpeisiin.

Säätöalustasta riippumatta kaikki säätölaitteet on piilotettu tyylikkään designosan taakse. Jos tarvitaan pääsyä säätölaitteisiin, designosa voidaan yksinkertaisesti taittaa alas painamalla kahta painiketta.

ADRIATIC

ADRIATIC on ilmastointipalkki, jossa on jäähdytys, lämmitys ja ilmanvaihto ja jossa on vakiovarusteena säätönuppi, jonka avulla voidaan helposti ja nopeasti säätää tasaista ilmapvirtaa suuttimista.

Tuote voidaan integroida WISE-järjestelmään vakioilmapvirtapalkkina vesiventtiilien säädöllä.



ADRIATIC säätönupilla

ADRIATIC AWC

ADRIATIC AWC on ilmastointipalkki jäähdytykseen, lämmitykseen ja ilmanvaihtoon tarveohjattua sisäilmastoa varten.

Tuote voidaan liittää BMS-järjestelmään myös Modbus RTU:n kautta.

ADRIATIC AWC -laitteessa on integroidut ohjaimet automaattista toimintaa varten. Tuote säätelee ilmapvirtaa ja vesikiertoa huoneen tarpeiden mukaan, jotta huoneen viihtyisyys säilyy optimaalisena.

Tuote voidaan tilata myös tehtaalla asennetuilla lisävarusteilla, kuten kondenssivesianturilla, ulkoisella lämpötila-anturilla jne. Katso lisätietoja ADRIATIC AWC:n teknisestä kuvauksesta.



ADRIATIC AWC toimilaitteella, venttiilitoimilaitteella ja säätimellä.

WISE Adriatic

Swegonin WISE Adriatic tarjoaa ainutlaatuisen tarveohjatun ilmanvaihdon ohjauksen, joka on täysin langattomasti integroitavissa Swegonin WISE-järjestelmään.

WISE on täydellinen järjestelmä, joka sisältää kaikki tuotteet, joita tarvitset sisäilmastoa varten, sisältäen älykkään säätöjärjestelmän ja helppokäyttöisen käyttöliittymän.

Tuotteessa on vakiovarusteena toimilaite, säädin, WISE CU ja venttiilitoimilaite, jotka on kytketty ja käyttövalmiina. Tuotetta on saatavana myös tehtaalla asennetuilla lisäsäätölaitteilla, kuten esim. WISE SMA ja WISE kastepistevalvonta.



WISE Adriatic toimilaitteella, venttiilitoimilaitteella ja WISE CU:lla.



ADRIATIC (TH)



ADRIATIC (TH)

Vapaasti riippuva ilmastointipalkki, jonka muotoilu on näyttämisen arvoinen!

Vapaasti ripustettu, modernisti muotoiltu Swegon-ilmastopalkki voidaan tilata useissa eri vakioväreissä.

Sisustussuunnittelijat voivat olla luovia ja antaa tuotteiden erottua tai sulautua mihin tahansa sisäympäristöön ja olla samalla esteettisesti miellyttäviä.

Valkoisen RAL 9003 -vakiovärin lisäksi tuote voidaan tilata seuraavissa väreissä.

- RAL 7037, Harmaa, kiiltoaste 30–40 %
- RAL 9010, Valkoinen, kiiltoaste 30–40 %
- RAL 9005, Musta, kiiltoaste 30–40 %
- RAL 9006, Hopea, kiiltoaste 70–80 %
- RAL 9007, Harmaa, kiiltoaste 70–80 %

Tilauksesta tuote voidaan toimittaa asiakkaan haluamalla värillä tai struktuurimaalilla maalattuna.

Pitkäaikainen yhteistyökumppani

Lähelläsi

Swegonilla on maan kattava pätevien teknikkojen organisaatio. He suorittavat ilmanvaihtojärjestelmien säätö-, korjaus- ja huoltotöitä.

Varaosavarastomme toimittaa varaosia ja lisävarusteita, myös vanhempiin tuoteversioihin.

Osaaminen

Swegonin teknikoilla on vankka huippuosaaminen ilmanvaihto-, jäähdytys- ja sisäilmastointijärjestelmien alalla. Swegon varmistaa, että se on aina eturintamassa, ja painottaa voimakkaasti teknikoiden kouluttamista ja pitämistä ajan tasalla alan uusimmista trendeistä.

Tämän avulla meillä on aina oikeat työkalut ja edellytykset helpottaa jokapäiväistä elämääsi parhaalla mahdollisella tavalla.

Käyttö ja kunnossapito

Tarjoamamme on laaja ja otamme käyttöön erilaisia järjestelmäratkaisuja sekä tarjoamme vianetsintää, korjausta ja ylläpitoa. Halutessasi voimme valvoa järjestelmääsi ja päivittää sen yhteydessä myös ohjelmistoja ja estää virheitä.

Jälkimarkkinat

Swegon pyrkii parhaansa mukaan auttamaan sinua löytämään oikean ratkaisun kiinteistösi. Esimerkiksi saneerauksen yhteydessä antaa ehdotuksia siitä, mikä voi olla paras ratkaisu sinulle, sekä tilan, käyttökustannusten että toiminnan kannalta. Autamme tietysti sekä vanhan purkamisessa ja uuden tuotteen/ratkaisun asennuksessa.

Jos osoittautuu, että toimittamamme ei toimi kunnolla, turvanasi on tuotetakuumme, johon voit luottaa.

Feel good **inside**

