

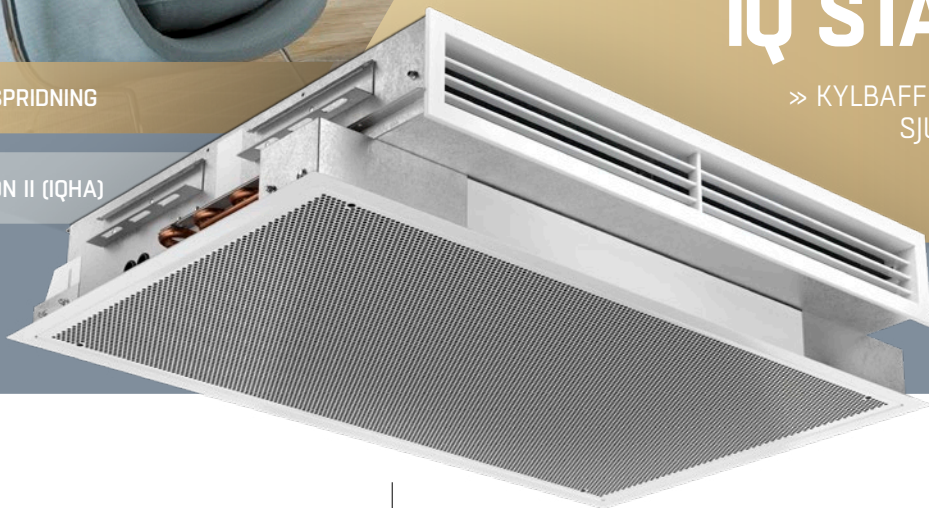


# iQ STAR ORION II

» KYLBAFFEL FÖR HOTELLRUM, ENSKILDA SJUKHUSRUM OCH KONTORSRUM

 LUFTSPRIDNING

iQ STAR ORION II (IQHA)



## De viktigaste fördelarna med iQ STAR ORION II

- 4 storlekar
- Längd: 100 till 160 cm
- Behaglig miljö med god kvalitet på inomhusluften och låg ljudnivå på mindre än 20 dB(A)
- 3 olika galler (fast, horisontellt ställbar lamell samt vertikalt och horisontellt ställbara lameller)
- Pi-ställdon för funktion med behovsstyrd ventilation
- Enkel installation tack vare ställbar höjd och frontgaller

Kylbaffeln Orion II är en aktiv kylbaffel för ventilation, kyla och värme.

Den är avsedd för hotellrum, enskilda sjukhusrum och kontorsrum där Orions extra låga ljudnivå (t.ex. <20 dB(A) vid 20 l/sek) och höga komfort kommer särskilt väl till pass. En design som enkelt kan anpassas till framtida ändringar av lokalernas inredningar, låg energiförbrukning och låga underhållskostnader är andra attraktiva fördelar.

Detta spridningssystem ger komfort och flexibilitet tack vare ställbara lameller. Den avancerade Pi-funktionen ger ännu större flexibilitet genom att systemet även får en funktion för behovsstyrd ventilation. Luftspridningen anpassas efter personers närvaro i byggnaden och gör att ventilations-systemet fungerar mycket effektivt. Orion II med Pi-funktion är tryckberoende och gör att systemet passar många olika typer av kanalsystem.



EXTREMT LÅG LJUDNIVÅ

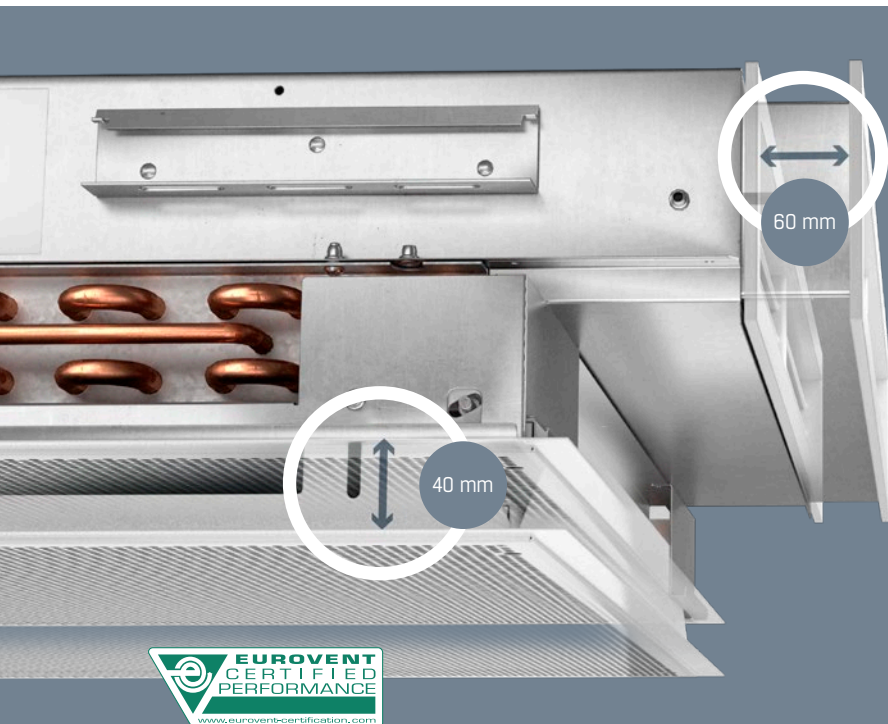


LUFTFLÖDESREGLERING



STÄLLBARA DYSOR

**FläktGroup**



## ENKEL INSTALLATION

Orion II ger utmärkt flexibilitet och enkel installation. Det teleskopiska frontgallret och höjdstyrningen är två egenskaper som ger snabbare anpassning på plats. Batteriet kan enkelt vändas för att passa installationer vänster-höger eller höger-vänster. Med en frontplåt som kan fästas med gångjärn från valfri sida går det snabbt och smidigt att komma åt styrsystemet och enkelt att rengöra.



## En förstklassig aktiv kylbaffel för montering i undertak med nivåskillnad

Med Orion II har vi tagit till vara all FläktGroups kunskap om kylbafflar och skapat ett flexibelt och effektivt paket som är utformat för att ge optimala prestanda i hotellrum, enskilda sjukhusrum och kontorsrum. De smarta detaljerna som ger snabb installation och en mängd flödesinställningar för bästa komfort utan drag är bara början. Vårt patenterade motordrivna Pi-ställdon och det steglösa dyssystemet ger ett brett flödesområde (t.ex. från 5 l/sek upp till över 60 l/sek vid 100 Pa), så att temperaturen i rummet kan ändras snabbt när det behövs. Orion II är därför en perfekt grundsten i ett behovsstyrt ventilationssystem med syfte att ge största möjliga energi- och kostnadsbesparing och samtidigt optimal komfort.



## SELECT – snabbt och enkelt produktval

SELECT är FläktGroups webbaserade produktväljare för beräkningar och dokumentation av don och kylbafflar. Programmet visar alla produkter, funktioner och egenskaper visuellt, vilket gör det mycket lättanvänt.

### I SELECT finns:

- 3D-visning av alla produkter
- 3D-visning av flödesmönster i valda rum
- ett program för beräkningar och dimensionering
- monterings- & skötselansvisningar
- anslutningar med MagiCad eller Revit (plugin eller databas).

[select.flaktgroup.com](http://select.flaktgroup.com)

Hitta ditt närmaste säljkontor på vår hemsida [www.flaktgroup.se](http://www.flaktgroup.se)

**FläktGroup**