

BLOCK front

FLÄKTKONVEKTOR



Proudly Unique

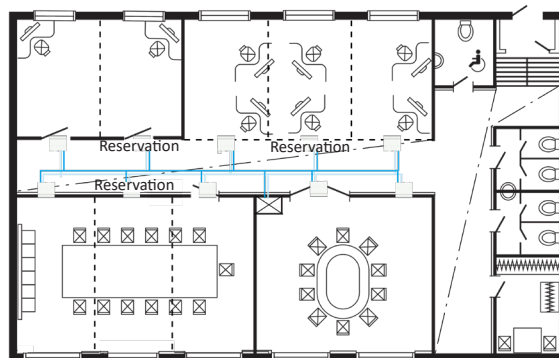
Innovativ konstruktion - Ingen servicelucka **Adaptiv kylning**

- Innovativ design av fläktkonvektorn lämnar undertaket intakt, erbjuder estetiska belysningsmöjligheter och smälter in i utrymmet. Den enda synliga delen av konvektorn är det eleganta gallret, vars färg kan väljas efter rummets design.
- Den nya konstruktionen sparar arbetstid, eftersom planering och byggtid av serviceluckan bortfaller.

- Blocks flexibilitet förenklar er projektering, underlättar lokalanpassning vid förändrade kylbehov.
- Den utrymmesreservation som gjorts under projekteringen gör att man inte behöver ha sönder ytor eller dra vatten- och elanslutningar under byggtiden.
- Ny reglerbar luftstyrning i sidled ökar flexibiliteten t.ex. vid lokalanpassningar.

Nytt Easy-Klik installationssystem

- BLOCK front-modellen består av en separat monteringsram samt själva fläktkonvektorn. Detta möjliggör installation i två steg. Den innovativa monteringsramen kan förmonteras på plats med vatten- och elanslutningar och fläktkonvektorn kopplas in först när den behövs.
- Monteringsramar direkt från lager ger flexibilitet vid schemaläggning och under byggtiden.
- Konvektorn utsätts inte för byggdamm, utan kan levereras till byggarbetsplatsen när de dammiga arbetena är gjorda.
- Snabbkopplingarna gör att konvektorn kan dras ut, vilket gör den enkel att underhålla och vid behov tas bort/bytas ut.



Idealiskt inomhusklimat

- Steglös justering av luftflödet och kylvattnet garanterar rätt kyleffekt och jämn temperatur på inomhusluften.
- Med den nya gallerlösningen kan luftflödets riktning ändras både i höjd och sidled.

Tekniska data

Installationsplats

Frontmontering

Inblåsningluftens riktning

Reglerbar

Kyleffekt

Kyleffekt ~ 1,9 kW (7 Co/12 Co, 24 Co/50 %) 35 dB 10 m² Sabine Lp(A)

Vikt

Monteringsram 15 kg + fläktkonvektor 29 kg = totalt 44 kg

Tillbehör

Reglerventil för kylning

CO: Ingen ventil, kylning

CVPT: Tryckoberoende 2-vägs reglerventil

CV2: Tvåvägsventil, kylning

CV3: Trevägsventil, kylning

Ställdon för kylventil

AC10: 0–10 V styrning av kylventil

AC24: 24 V styrning av kylventil

Reglerventil för uppvärmning

H0: Ingen ventil, uppvärmning

HV2: Tvåvägsventil, uppvärmning

HVPT: Tryckoberoende 2-vägs reglerventil

Ställdon för uppvärmningsventil

AH10: 0–10 V styrning av uppvärmningsventil

AH24: 24 V styrning av uppvärmningsventil

Kondenspump

KP: Kondenspump med larm

KH: Gravitationsdränering med larm

KPO: Gravitationsdränering

Automatik

VariPro [Modbus RTU]

Regulator

T8: VariPro-regulator

T0: Styrning med husautomation (Modbus)

VariPRO rumsregulator, frontpanelens färg

BL: Svart

WH: Vit

Digital utgång

DO0: Inga digitala utgångar

DO2: Styrning av cirkulationsvattenpump

DO3: Värmesänkning

DO6: Styrning av radiatoruppvärmning för ett ställdon (på/av, 24 V PWM)

DO9: Heater Kit – Styrning av radiatoruppvärmning

för 2–5 ställdon (på/av, 24 V PWM)

Analog ingång

A10: Inga analoga ingångar

A11: Nyckelkort/Närvaro (Standardvärde för NC-brytare när nyckelkortet är på plats)

A12: Stopp av kylning (Standardvärde för NO-brytare) A13:

Stopp av uppvärmning (Standardvärde för NO-brytare) A14:

Stopp av kylning och uppvärmning (standardvärde för NO-brytare

A15: Stoppa av kylning, uppvärmning och fläktar

(Standardvärde för NO-brytare) A16: Generisk mätning [mV]

A17: Fuktighetsmätning [RH%]

A18: CO₂-mätning [ppm]

A19: Temperaturmätning [°C]

A110: Kondenslarm, stoppar kylning

(Standardvärde för NO-brytare)

A111: Fönsterbrytare, stoppar kylning (Standardvärde för NO-brytare)

Färg

Regulator

T7: HLS-44 regulator

T5: VariTec 300-regulator (ingen värmestyrning)

T0: Ingen regulator, styrning från husautomation (spänningsstyrning)

Måttitningar

