

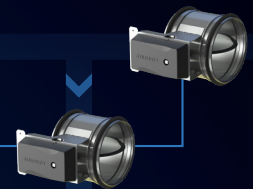
Airoboti ökosüsteem

Veesoojendi ja jahuti

Kuni 5kW

Hüdrooniline küte/jahutus koos ringluspumpade või -ventiilidega. Tagab tõhusa temperatuuri reguleerimise. Kontrollitakse VC-EXT poolt klapi/pumba tööks.

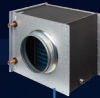
Kahe tsooni ventilatsiooniklapid



Kahe tsooni ventilatsiooniklapid

Mootoriga klapid tsoonilise õhujaotuse jaoks. Vähendab müra ja energiakulu, ventileerides ainult seal, kus seda vaja on. Ühendatakse VC-EXT-ga 4-soonelise kaabli abil.

Sissepuhke õhk



Väljatõmbe õhk



CO₂, temperatuuri, niiskuse, PM2.5 ja VOC mõõtmine ja analüüsimine



VE1 Ventilatsiooniseadme juhtpult

Juhtmega juhtpult ventilatsiooniseadme jaoks. Võimaldab otsest kasutajakontrolli ilma mobiilirakendusteta. Ühendatakse ventilatsiooniseadmega 4-soonelise kaabli abil (3m kaasas).



Airobot äpp

VC-EXT

(ventilatsiooni laiendusmoodul)

Tsonaalse ventilatsiooni klappide või kanalisoojendi ja jahuti laiendusmoodul. Ühendatakse ventilatsiooniseadmega 1 m pikkuse spetsiaalse kaabli kaudu. Toide ELI pistikust (230V max 0,5A).

Tsentraalne õhuniisuti

Kuni 3 kg/h

Tsentraalne auruniisutaja, mis on ühendatud vee ja kanalisatsiooniga. Hoiab talvel siseruumide õhuniiskuse tervislikul tasemel. Juhitakse ventilatsiooniseadme abil 2-soonelise kaabli kaudu. Toide eraldi (230V 16A, EU pistik).

Ventilatsiooniseade

Inteligente soojuste ja niiskuse tagastusega ventilatsiooniseade. Säilitab automaatselt tervisliku siseõhu kvaliteedi. Ökosüsteemi tuum; ühendub kõigi seadmetega LANi/Wi-Fi kaudu. Toide 230V, EU pistik.



Fan Coil seade (väline)

Veepõhine jahutusventilaator. Pakub vaikset ja tõhusat toatemperatuuri reguleerimist. Juhtimine läbi laiendusmooduli.

Pilve ühendus
Võrk

Vesipõrandaküte

HC-EXTC

ruumikontrolleri laiendusmoodul

Jahutusventilaatori (fan coil) laiendusmoodul. Ühendatakse ruumikontrolleriga 0.5m kaabliga (komplektis)



Vesipõrandaküte



Termostaadid 230V

Nutikad termostaadid põrandakütte juhtimiseks. Ruumipõhine temperatuuri reguleerimine. Wi-Fi pilveühendus. Väline relee elektripõrandakütte jaoks.

CO₂ mõõtmine ja analüüsimine
igas ruumis



Ruumikontroller + sensorid 24V

Põrandakütte controller. Pakub nõudluspõhist ventilatsiooni ja kütmist ruumide kaupa. LAN/Wi-Fi pilveühendus. Andurid 4 soonelise kaabli kaudu.



Elektriline põrandaküte



Relee



Relee



Elektriline põrandaküte