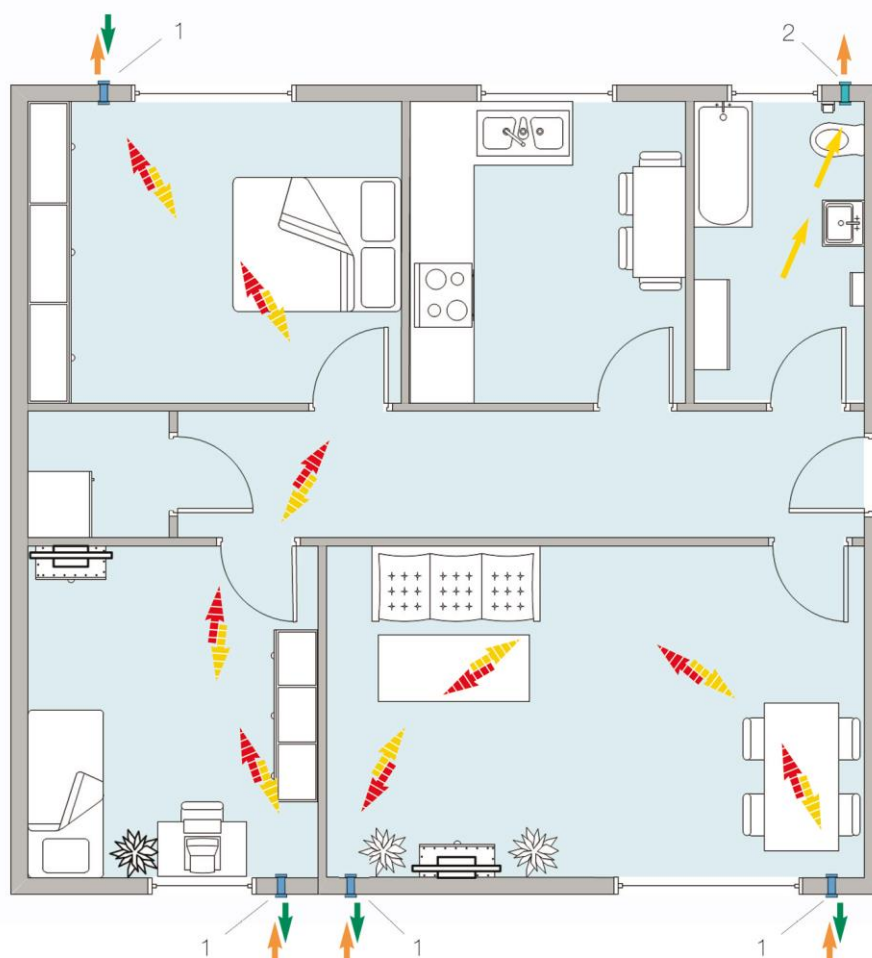


PP 60 K-SE

Decentralizuoto vėdinimo įrenginiai – PushPull

- Atskirų patalpų vėdinimo įrenginys su rekuperacija PushPull 60 K užtikrina kontroliuojamą gyvenamųjų patalpų ventiliavimą.
- Skirtingai nei centralizuoti vėdinimo sistemos šiuo atveju kiekvienoje vėdinamoje patalpoje montuojamas įrenginys PP 60 K. Dėka montavimo paprastumo, nėra poreikio montuoti ortakijų. Todėl PP 60 K idealus sprendimas siekiant bet kokius projektus sanavimo srityje – pirmiausia patalpose su ribota erdve. Kompaktinė įrenginio PP 60 K konstrukcija užtikrina paprastą sumontavimą sienoje išgręžiant kiaurymę, ypačingai tai tinkama mažose patalpose.
- Dėka decentralizuoto įrenginių sumontavimo atskirose patalpose, kiekvienos įrenginių poros veikimas gali būti valdomas individualiai.
- Elektros variklio pagalba valdoma užsklanda apriboja galimybę patekti į patalpas šaltam orui, kada įrenginys išjungtas.
- Vėdinimas užtikrinamas dviejų įrenginių PP 60 K pertraukiamu ištraukimo arba oro padavimo darbu režimu. Ištraukiamos ventiliacijos režimo metu įrenginys PP 60 K pašalina naudotą ir drėgną orą pvz. iš gyvenamojo kambario į lauką. Ištraukiamo oro šilumos energija akumuluojama šilumokaityje.
- Tuo pačiu metu kitas vėdinimo įrenginys gyvenamajame kambaryje veikiantis oro padavimo režimu paduoda į patalpą gryną, išvalytą ir pašildytą orą. Po 70 sekundžių vėdinimo įrenginiai pradeda dirbti priešingomis kryptimis, t.y. pakeičiama oro srauto kryptis.
- Antrasis vėdinimo įrenginys gali būti sumontuotas gretimose patalpoje. Tokiu atveju duryse esančios grotelės užtikrina būtina oro judėjimą tarp dviejų patalpų.
- Valdymo skydelio RLS PP-K dėka galima valdyti 6 įrenginius PP 60 K.
- 3 skirtingos vėdinimo programos (pastovus vėdinimas, vėdinimas su rekuperacija, drėgmės šalinimas) suteikia galimybę pasirinkti norimą vėdinimo kombinaciją.
- Žemiau pateiktame pavyzdyje parodyta galima PP 60 K montavimo schema 3 kambarių bute.



1 - Vėdinimo įrenginys PushPull 60 K

2 - ECA 100 ipro ištraukimo ventilatorius

Rodyklės raudona / geltona: oro judėjimo patalpose kryptys

Rodyklės žalia / oranžinė: oro tiekimo ir šalinamo iš patalpų vietos