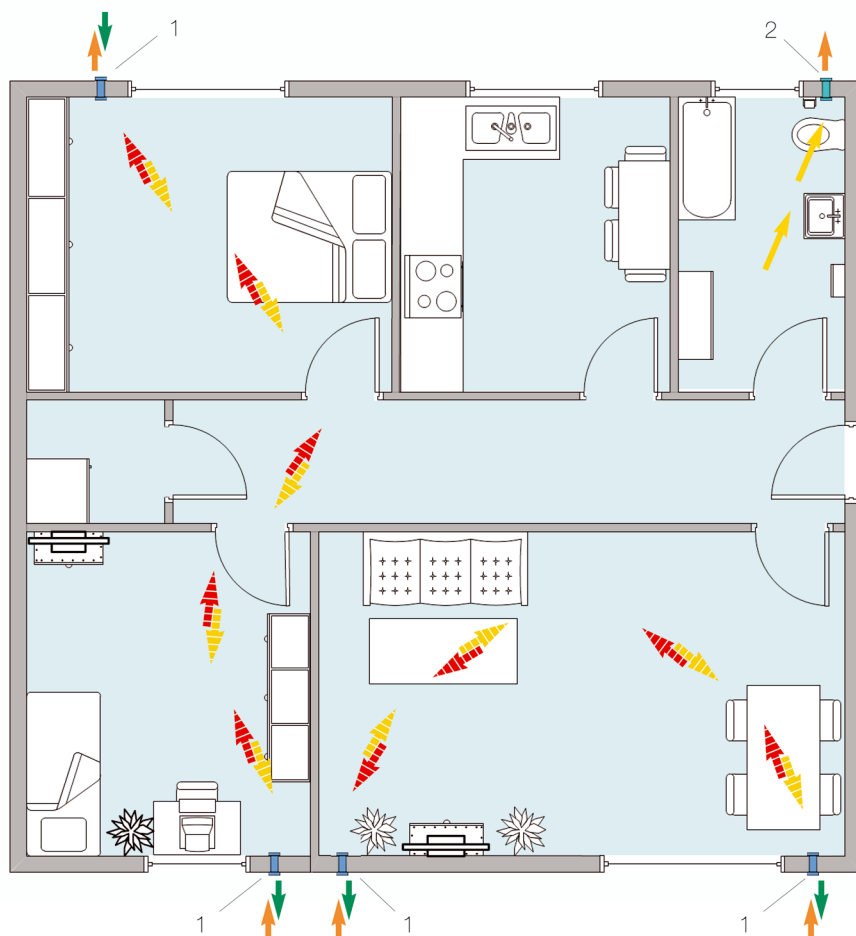


PP 60 K-SE

Decentralne urządzenia wentylacyjne PushPull

- Urządzenie do wentylacji pojedynczych pomieszczeń PushPull 60 K z odzyskiem ciepła zapewnia kontrolowany nawiew i wyciąg powietrza w pomieszczeniach mieszkalnych.
- W przeciwieństwie do rozwiązań z urządzeniami centralnymi tu w każdym wentylowanym pomieszczeniu montowane jest jedno urządzenie. Dzięki temu można uniknąć pracochłonnego montażu systemu kanałów wentylacyjnych. Z tego powodu PushPull 60 K jest idealnym rozwiązaniem wentylacji dla wszelkich projektów modernizacyjnych, zwłaszcza gdy ilość miejsca jest ograniczona. Kompaktowe wymiary urządzenia PushPull 60 K umożliwiają zajmujący mało miejsca, bezproblemowy montaż w ścianie za pomocą otworu pod gwint.
- Decentralna instalacja urządzeń do wentylacji pojedynczych pomieszczeń umożliwia indywidualną nastawę wentylacji dla każdej pary urządzeń.
- Elektryczna żaluzja zewnętrzna zapobiega napływowi zimnego powietrza przy wyłączonym urządzeniu.
- Wentylacja działa między innymi na zasadzie naprzemiennego nawiewu i wywiewu przez dwa urządzenia PushPull. Urządzenie wentylacyjne PushPull w trybie wywiewu tłoczy zużyte powietrze np. z pokoju na zewnątrz. Energia cieplna zużytego powietrza jest gromadzona w wymienniku ciepła.
- Współpracujące urządzenie wentylacyjne pracuje w trybie nawiewu, doprowadzając jednocześnie świeże, filtrowane i podgrzane powietrze do pomieszczenia. Po 70 sekundach urządzenia wentylacyjne zmieniają kierunek wentylacji, tzn. strumień powietrza płynie w przeciwnym kierunku.
- Współpracujące urządzenie wentylacyjne może być również umieszczone w sąsiednim pokoju. Drzwiowa kratka wentylacyjna MLK niezbędną cyrkulację powietrza w obu pomieszczeniach.
- Za pomocą układu sterowania RLS PP-K można sterować jednocześnie maksymalnie 6 urządzeniami PP 60 K.
- 3 różne programy wentylacji (wentylacja ciągła, wentylacja wskrośna, osuszanie) umożliwiają każde połączenie wentylacji.
- Przykład 3-pokojowego mieszkania przedstawia obie sytuacje montażowe.



1 - Urządzenie wentylacyjne PushPull 60 KA z pracą naprzemienną „wentylacja ciągła“

2 - ECA 100 ipro, „wentylacja zgodna z zapotrzebowaniem“

Strzałki czerwona/zółta: Powietrze zasilające i powietrze wywiewane ze zmianą kierunku

Strzałki zielona / pomarańczowa: Powietrze zewnętrzne i powietrze wydalone ze zmianą kierunku