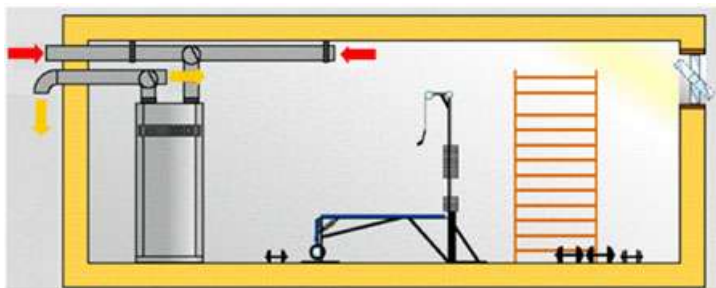


Przykłady prowadzania powietrza

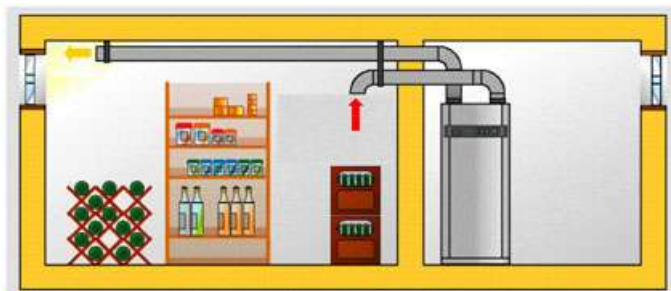
Zmienne przełączanie

System kanałów rurowych z integrowanymi klapami typu Bypass umożliwia zmienne wykorzystywanie ciepła z powietrza zewnętrznego lub pokojowego do przygotowywania ciepłej wody. (dolna granica użycia pompy ciepła: + 8 °C).



Świeżość w piwnicy przy trybie obiegowym

Powietrze z pomieszczeń, np. ze spiżarni lub winiarni, zostaje odsysane przez kanał powietrzny, potem jest ono schładzane i osuszane, a następnie z powrotem wdmuchiwane. Odpowiednim miejscem lokalizacji jest przy tym warsztat, kotłownia lub pomieszczenie gospodarcze. W celu uniknięcia tworzenia się rosy należy dokonać szczelnej pod względem dyfuzji izolacji kanałów powietrznych w obszarach ciepła.



Po prostu sucho

Osuszone powietrze w pomieszczeniach gospodarczych przyczynia się do poprawy suszenia prania i zapobiega szkodom spowodowanym wilgocią.



Ciepło odpadowe jest ciepłem użytkowym

Seryjny wymiennik ciepła pompy ciepła ciepłej wody umożliwia dodatkowo bezpośrednie przyłączenie drugiego źródła ciepła np. instalacji solarnej lub kotła grzejnego.

