



REKUPERATORY VENA – ZDROWY I PRZYJAZNY DOM!

ZASTOSOWANIE

Rekuperatory VENA idealnie nadają się do domów jednorodzinnych jak i budownictwa wielorodzinnego. Zastosowanie rekuperatora VENA pozytywnie wpływa na klimat panujący w domu, to dzięki niemu:

- będziesz mieć stały dopływ świeżego powietrza niezbędnego dla zdrowia a powietrze zużyte oraz nieprzyjemne zapachy zostaną usunięte;
 - będziesz odzyskiwać ciepło z powietrza usuwanego z budynku;
 - powietrze w Twoim domu zostanie oczyszczone z zanieczyszczeń, co przyniesie ulgę alergikom,
 - hałas docierający z zewnątrz zostanie wyeliminowany,
 - unikniesz nieprzyjemnych przeciągów,
 - insekty będą miały ograniczony dostęp,
 - z pomieszczeń zostanie usunięty dwutlenek węgla oraz para wodna,
 - wilgoć nie zaatakuję murów domu i ochroni budynek przed atakiem pleśni i grzybów,
 - znacznie obniżą się wydatki na ogrzewanie.
- Decyzję o montażu systemu rekuperacji najlepiej jest podjąć na etapie projektowania budynku, co pozwoli na rezygnację z budowy drogich kominów przeznaczonych na wentylację grawitacyjną.

ZALETY

- najlepsza zdolność odzyskiwania ciepła dzięki unikalnemu spiralnemu wymiennikowi ciepła o największej powierzchni wymiany ciepła dostępnej na rynku,
- prawdziwy odzysk ciepła 85–92% potwierdzony badaniami niezależnej uczelni technicznej,
- niewielkie zużycie prądu i niskie koszty eksploatacji,
- nie wymaga stosowania dodatkowych „prądożerczych” grzałek (nagrzewnic),
- całkowicie szczelny wymiennik uniemożliwia mieszanie się powietrza zanieczyszczonego ze świeżym,
- wysoka odporność na zamarzanie nawet w temperaturze -20°C ,
- intuicyjny system sterowania,
- duży wybór konfiguracji urządzeń dostosowanych do montażu w trudnodostępnych pomieszczeniach (jak np. niskie poddasze),
- pozwala na wyeliminowanie kanałów i kominów wentylacji grawitacyjnej,
- doskonale rozprowadza ciepło z kominka – zastępuje kosztowne systemy rozprowadzenia ciepła;
- produkt polski.

CHARAKTERYSTYKA

Rekuperatory VENA dostępne są w trzech wariantach wykonania:

- zestawy kanałowe VENA Standard i VENA Silver o wydajności od 350 do 1200 m^3/h , które pozwalają na tzw. montaż „rozproszony” (poszczególne elementy zestawu montowane są na instalacji) i zastosowanie rekuperatora w pomieszczeniach, w których niemożliwe byłoby umieszczenie centrali kompaktowej; mogą pracować w pozycji stojącej, leżącej lub podwieszanej;
- kompaktowe centrale wentylacyjne VENA Compact oraz VENA Optima o wydajności od 350 do 1200 m^3/h , które są proste w montażu (wszyst-

kie elementy znajdują się w obudowie centrali) i pracują w pozycji stojącej;

- podwieszane centrale wentylacyjne VENA Optima VOV o wydajności od 350 do 1200 m^3/h , które idealnie nadają się do montażu pod sufitem, dzięki czemu nie zajmują zbyt wiele miejsca.

INFORMACJE DODATKOWE

Rekuperatory VENA współpracują z gruntowym wymiennikiem ciepła oraz systemami inteligentnego domu. Poza standardowymi elementami (wymiennik ciepła, wentylatory, filtry powietrza, sterowanie), mogą zostać wyposażone w dodatkowe urządzenia pozwalające na podgrzewanie lub chłodzenie powietrza, filtry dokładniej usuwające zanieczyszczenia, urządzenia uzdatniające powietrze, możliwość sterowania i kontroli pracy poprzez urządzenia mobilne.

BARTOSZ®

Firma Bartosz Sp.j. Bujwicki, Sobiech
ul. Sejneńska 7
15-399 Białystok
tel. 85 745 57 12
faks 85 745 57 11
www.bartosz.com.pl
www.bartoszwentylacja.com.pl
www.bartoszklep.pl
e-mail: marketing@bartosz.com.pl
e-mail: wentylacja@bartosz.com.pl