

VENA – czas na zmiany

Rekuperatory VENA firmy BARTOSZ od lat pracują w polskich domach. Od początku wyróżniały się spośród innych nie tylko zastosowanym wymiennikiem ciepła, wysokimi parametrami technicznymi i kanałowym montażem elementów, ale również gabarytami i wyglądem zewnętrznym. Wiosna tego roku przynosi szereg zmian w ofercie firmy BARTOSZ, a pierwszą jaskółką jest... zestaw wentylacyjny VENA w nowej, odświeżonej wersji.

W czym nowa VENA jest lepsza od starej?

Warto wspomnieć o kilku modyfikacjach konstrukcji, mających wpływ zarówno na funkcjonalność, jak również estetykę produktu:

- zintegrowany by-pass wewnętrzny – większa skuteczność działania obejścia wymiennika (całkowita blokada przepływu powietrza przez wymiennik), poprawa estetyki urządzenia;
- uproszczony montaż filtrów i wentylatorów oraz sposób podłączenia automatyki – skraca czas montażu i ułatwia pracę instalatorom
- demontowalne skrzynki rozprężne (czapy) i sekcja wymiennika – ułatwia czyszczenie i konserwację;
- uproszczony sposób podłączenia odwodnienia do instalacji kanalizacji sanitarnej – lepsze odprowadzenie skroplin z wymiennika, skraca czas montażu i ułatwia pracę instalatorom;
- izolacja wewnątrz urządzenia – odporna na uszkodzenia mechaniczne, co zwiększa trwałość produktu;
- obudowa z blachy stalowej malowanej proszkowo – poprawia trwałość i estetykę produktu;

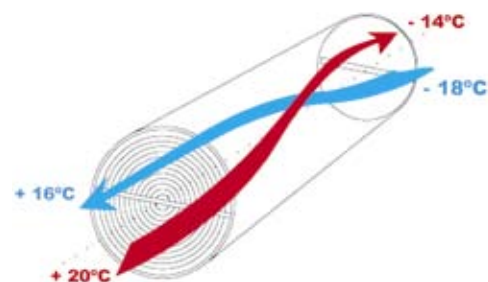
- uniwersalna aluminiowa rama montażowa – do wersji pionowej oraz leżącej (zmiana kąta nachylenia wymiennika co 15°).

Należy podkreślić, iż wskazane wyżej modyfikacje przełożyły się na mniejszą wagę urządzenia. Jest to rzecz szczególnie istotna dla instalatora, który często musi zamontować rekuperator na poddaszu.

Warto zachować to, co dobre

Jednocześnie zestawy wentylacyjne VENA w nowej odsłonie zachowują wszystko, co najlepsze w starej wersji, a zatem:

- kanałowy montaż poszczególnych elementów zestawu, umożliwiający rozmieszczenie skrzyniek wentylatorów i filtrów dostosowane do pomieszczenia;
- możliwość montażu w pozycji stojącej lub leżącej (z zachowaniem minimalnego kąta nachylenia wymiennika 15°);
- wysoką sprawność – rzeczywisty odzysk ciepła na poziomie 85-92% przy ilości powietrza nawiewanego do wywiewanego w stosunku 1:1;
- szczelność wymiennika – nie dopuszcza do mieszania się strumieni powietrza czystego



Schemat ideowy przepływu strumieni powietrza w wymienniku spiralnym BARTOSZ. Duża powierzchnia wymiany ciepła oraz długa droga przepływu strumieni powietrza nawiewanego i wywiewanego zapewniają sprawność odzysku ciepła na poziomie 85%

(nawiewanego) ze zużytym (usuwanym z pomieszczeń);

- wysoka odporność wymiennika na szronienie;
- wydajność: 350 m³/h (VENA 3) i 500 m³/h (VENA 4).

Nowa VENA, stara cena!

Wreszcie ostatni, ale z pewnością nie najmniej ważny element, który zachowujemy – cena. Mamy nadzieję, że ten argument dodatkowo przekona inwestorów i instalatorów do naszych rozwiązań.

Odświeżona wersja rekuperatora VENA to dopiero pierwsza nowość. Konstruktorzy firmy Bartosz już testują prototypy kolejnych urządzeń. Owoce ich pracy zaprezentujemy wkrótce.



Zestaw VENA wczoraj...
... i dziś



BARTOSZ

Firma BARTOSZ Sp. j. Bujwicksi, Sobiech
ul. Sejneńska 7, 15-399 Białystok
tel. 85 745 57 12 w. 33, 38, 70; faks 85 745 57 11
www.bartosz.com.pl
wentylacja@bartosz.com.pl