**Zadbaj o świeżość i ciepło w swoim mieszkaniu - kup rekuperatory**

**Rekuperator to tak zwane serce systemu rekuperacji. Wiele osób jednak nie zdaje sobie sprawy jak ważna jest centrala wentylacyjna z wymiennikiem ciepła w pomieszczeniach, w których mieszkamy lub pracujemy. Współczesne budownictwo zwraca na to coraz większą uwagę. Ten system wentylacyjny cechuje się dużą energoszczędnością. Coraz częściej spotyka się domy hybrydowe dla których <strong>rekuperatory</strong> to zdecydowanie "must have".**

**Co to jest rekuperator?**

Rekuperator to narzędzie dzięki, któremu napływające do mieszkania, domu lub biura powietrze jest ogrzewane bez jakichkolwiek nakładów energii. Jest to możliwe dzięki budowie tej centrali wentylacyjnej nawiewno-wywiewnej (rekuperatorom). Ich budowa wymusza wymianę powietrza zimnego z zewnątrz i ciepłego znajdującego się w budynku w bardzo bliskiej od siebie odległości. Dzięki tak bliskiej wymianie część wyższej temperatury, które znajduje się w wywiewanym powietrzu przechodzi na to wwiewane. Dochodzi więc do odzyskania ciepła. **Rekuperator** pozwala nieustannie kontrolować proces wentylacji wewnątrz pomieszczeń znajdujących się w domu lub mieszkaniu i potrafi dostosować intensywność tego procesu do obecnych potrzeb. Nie potrafią tego wentylacje grawitacyjne.



**Dlaczego warto inwestować w rekuperatory?**

Obecnie najczęstszą przyczyną inwestycji w *rekuperatory* jest duża oszczędność pieniędzy na energię elektryczną. [**Rekuperatory**](http://www.frapol.com.pl/rekuperatory-OnyX-oraz-obsluga-hurtowni) pozwalają na odzyskiwanie ciepła (około 95% ciepła jest możliwe do odzyskania dzięki rekuperatorom). Dzięki temu można bardzo skutecznie obniżyć koszty ogrzewania w mieszkaniu lub w domu (zaoszczędzić można około 40%)

Drugim najważniejszym powodem dlaczego warto zakupić rekuperatory jest znacznie czystsze powietrze, które zostaje nawiewane do pomieszczeń. Są one bowiem wyposażone w filtry, które skutecznie zatrzymują zanieczyszczenia stałe. Jest do doskonałe rozwiązanie dla alergików.