

Wiele z kratki wentylacyjnej? Wyeliminuj ten problem ze Stabilerem Darco

Na co dzień nie zwracamy na nią uwagi, jednak w zimie potrafi być uciążliwa. Chłodne powietrze wylatuje z kratki wentylacyjnej, podczas gdy pożądany kierunek jest odwrotny. Mowa oczywiście o wentylacji, która pracuje zwykle w sposób niekontrolowany, powodując, że tracimy nawet połowę energii cieplnej. Nowoczesnym rozwiązaniem radzącym sobie z tym problemem może być Stabiler Darco.

Nieprawidłowo działająca wentylacja może przysporzyć sporo problemów, a także obciążyć niepotrzebnie domowy budżet w okresie grzewczym. Wentylacja grawitacyjna działa w oparciu o różnicę gęstości powietrza spowodowaną różnicą temperatur. Dzięki temu w zimie odprowadza z mieszkania ciepłe powietrze, które wędruje w górę, na zewnątrz budynku, a wprowadzane z zewnątrz przez nawietrzaki powietrze – zimne. Jak zatem zminimalizować negatywne aspekty niekontrolowanej wentylacji grawitacyjnej (wychłodzenie pomieszczeń), unikając oczywiście tak niebezpiecznych rozwiązań jak zakrywanie kratki wentylacyjnej kartką papieru?

Zapomnij o zatykanej wentylacji

Powszechna jest opinia, że wentylacja grawitacyjna, która obecnie stanowi najpowszechniejszy system wentylacyjny w Polsce, generuje duże straty (nawet do 50% w okresie grzewczym). Stąd dość częstym rozwiązaniem tego problemu stało się zamykanie krutek wywiewnych powietrza kartką papieru lub innym materiałem. Jest to nie tylko niepraktyczne i nieefektywne, ale przede wszystkim bardzo niebezpieczne dla zdrowia, prowokując sytuacje związane na przykład z zatruciem czadem. Jeśli kanałów wentylacyjnych jest więcej, a dom jest nieszczelny (występują np. przecieki przez uszczelki drzwi i okien), to niekontrolowany przepływ powietrza może być tak duży, że instalacja grzewcza nie będzie w stanie nagrzać budynku do żądanej temperatury, a koszty ogrzewania wzrosną kilkakrotnie.

Warto zatem zastanowić się nad działaniem własnej wentylacji. Najlepszym rozwiązaniem w przypadku bloków mieszkalnych, a także większości domów jednorodzinnych może okazać się stabilizator wentylacji STABILER produkowany przez firmę Darco. Główną funkcją tego urządzenia jest ograniczenie nadmiernego wypływu powietrza przez kanał wentylacyjny z zachowaniem standardów wyznaczonych przez polskie prawo budowlane. STABILER posiada konstrukcyjnie określoną wartość graniczną przepływu powietrza, która zawsze jest odrobinę wyższa od zalecanej normy. Zatem dzięki stabilizatorowi uzyskujemy regulację przepływu powietrza, zapominając o wychłodzonych pomieszczeniach,



fol. Stabiler

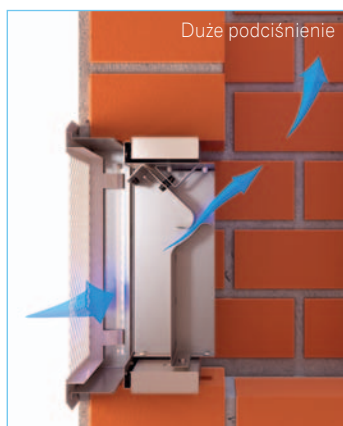
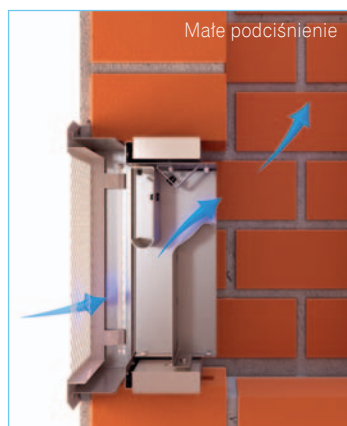
▲ Instalacja STABILERA pozwala zaoszczędzić na kosztach ogrzewania i zablokować niekontrolowany przepływ powietrza

które ciągle musimy dogrzewać. STABILER Darco zadba o to, aby ilość przepływającego powietrza była wystarczająca, by czuć się komfortowo, a zarazem nie przepłacać za ogrzewanie naszego mieszkania.

To proste

Instalacja STABILERA pozwala zaoszczędzić na kosztach ogrzewania i zablokować niekontrolowany przepływ powietrza. Przykładowo w trakcie mroźnej zimy wielokrotnie zdarza nam się zwiększać nastawy zaworów na kaloryferach. Jednym z powodów utraty ciepła jest właśnie niekontrolowany ruch powietrza powodowany przez wentylację grawitacyjną. Zamontowanie stabilizatorów pozwala zaoszczędzić nawet do 20% kosztów ogrzewania na jeden okres grzewczy. Instalacja przebiega bardzo prosto (zajmuje zwykle nie więcej niż kilkanaście minut), a stabilizator można założyć także w otworach wentylacyjnych z już zamontowaną kratką.

Z estetycznego punktu widzenia STABILER jest widoczny przez siatkę niektórych krutek i stanowi on ładne tło zamiast głębi ciemnego kanału wentylacyjnego. Widać również poruszającą się przepustnicę stabilizatora np. podczas podmuchów wiatru. Ten ruch przepustnicy daje poczucie, że wentylacja działa prawidłowo. Co więcej STABILER nie wydaje żadnych odgłosów i nie wymaga prądu do prawidłowego działania. To idealne rozwiązanie w szczególności dla mieszkańców mieszkań w blokach i kamienicach, gdzie nie jesteśmy w stanie w żaden sposób wpłynąć na ruch powietrza w kanale wentylacyjnym. Co więcej, stabilizator Darco dostosowany jest do polskich norm budowlanych, według których wydajność wentylacji zależna jest od rodzaju pomieszczenia. Dlatego typ urządzenia należy dobrać odpowiednio do konkretnego pomieszczenia.



▲ Rys. Tak działa Stabiler