

Sucho, czyli zdrowo

Nadmierna wilgotność powietrza w pomieszczeniach jest zjawiskiem zdecydowanie niepożądanym. Niestety, czasami trudno sobie z nią poradzić

Za usuwanie nadmiaru wilgoci odpowiada system wentylacji, lecz bardzo często okazuje się on mało skuteczny. Po kąpieli w łazience, intensywnym gotowaniu w kuchni czy rozwieszaniu prania w suszarni na ścianach i oknach pojawiają się krople wody. Na zawilgoconych ścianach pojawiają się grzyby i pleśń, których usunięcie będzie bardzo trudne i kosztowne. Poza tym wysoka wilgotność powietrza oznacza nieprzyjemny za-

pach, trudności z wysuszeniem ręczników czy wypranych ubrań, przyspieszoną korozję metalowych przedmiotów, paczenie się drewna, jest niebezpieczna dla urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Ma też negatywny wpływ na nasze samopoczucie, zwłaszcza dla osób mających reumatyzm.

Jeżeli mimo intensywnego wentrowania pomieszczeń (które nie zawsze jest możliwe), nie udaje się wyeliminować zbyt dużej wilgotności w domu, trzeba sięgnąć po najskuteczniejsze środki - osuszacze powietrza.

Domowy osuszacz

To duże urządzenie wyglądem przypominające przenośny klimatyzator. Podobnie też działa. Wyposażone jest w wentylator wymuszający przepływ powietrza z pomieszczenia przez wewnętrzny osuszacz, w którym znajduje się chłodnica. Para wod-

na znajdująca się w powietrzu w kontakcie z zimną powierzchnią chłodnicy ulega skropleniu, co jest równoznaczne z osuszeniem powietrza i spadkiem jego wilgotności względnej. Skropliny trafiają do znajdującego się wewnątrz osuszacza zbiornika. Osuszacz usuwa wilgoć nie tylko z powietrza, ale i z pomieszczenia oraz przedmiotów, które się w nim znajdują. Dzieje się tak bez względu na temperaturę panującą w pomieszczeniu. Mały domowy osuszacz w kilka godzin potrafi wysuszyć uprane rzeczy rozwieszone w zimnej pralni czy piwnicy. Na polskim rynku kupić można między innymi osuszacze powietrza włoskiej marki FRAL oferowane przez firmę UNI-LUX. Model Flipper Dry-Heat 300 jest w stanie odprowadzać 20 l wody na dobę z powietrza o temperaturze 32°C i wilgotności względnej 90%. Pobiera przy tym od 250 do 320 W mocy, jeśli nie jest używana elektryczna nagrzewnica powietrza. Po jej włączeniu pobór mocy wzrośnie do 1320 W. Urządzenie może funkcjonować także jako podgrzewacz powietrza o mocy 1000 W.

Flipper Dry-Heat 300 jest cichy (poziom głośności 41 dB(A)), a nad zapewnieniem przez niego wymaganych parametrów powietrza czuwa elektronika. Drugi model marki FRAL, Co-bra o futurystycznym wyglądzie ma elektroniczny wyświetlacz temperatury i wilgotności. Parametry techniczne są podobne. Oprócz osuszaczy do pomieszczeń w domach jednorodzinnych firma UNI-LUX oferuje modele profesjonalne FRAL FD-26, FD-36, FD-66, FD-80 o większej wydajności, przeznaczone do osuszania sklepów, magazynów, dużych piwnic, hal basenowych i przede wszystkim zalanych lub podtopionych domów. Osuszają pomieszczenia szybko, taniej i bezpieczniej dla konstrukcji budynku niż na przykład tradycyjne nagrzewnice.

Cobra

UNI-LUX
ul. Popularna 56, Warszawa
tel. (22) 498 07 98
tel./faks (22) 863 04 30
e-mail: office@uni-lux.pl

www.uni-lux.pl



● Zapraszamy na stronę: www.zbuduj.pl