

niezła klima

klimatyzator do domu

Misja: obniżyć temperaturę powietrza, ustawić wilgotność, usunąć kurz, roztocza, alergeny oraz zapachy. Dziś domowy klimatyzator może mieć każdy. Wystarczą 2 tys. zł.

Anna Olszewska-Kryztofiak
Aneta Demianowicz

fot. Sharp



Zadbaliśmy już o poprawienie architektury i funkcjonalności naszych domów. Zapewniliśmy sobie „zdrową” ilość światła dziennego, wstawiając duże

Klimatyzatory naścienne do pomieszczenia 20 m² w cenie 3230 do 5800 zł.

okna. Ładniej wykańczamy wnętrza. Ekonomiczniej grzejemy. W końcu przyszła pora na poprawienie jakości powietrza w naszych domach. Bo nikt nie zaprzeczy, że lepiej mieszkać w domu, w którym panuje komfortowa temperatura i zostały ograniczone wszelkie

zanieczyszczenia, alergeny, zapachy niż w domu luksusowym, ale dusznym. Powietrze jest coraz bardziej zanieczyszczone, natomiast ceny klimatyzatorów spadają przy jednoczesnym wzroście ich jakości i zaawansowania rozwiązań technologicznych.

cenę netto / brutto (+ 22% VAT)

2647 zł / 3230 zł

Mimetic DBM 520 BGT, Roca

naścienny klimatyzator o mocy 2,5/2,8 kW (chłodnicza/grzewcza) bez jonizatora, z siedmiodniowym programowaniem czasowym, które pozwala zapamiętać o regulacji urządzenia na cały tydzień.

W wyposażeniu filtr mechaniczny, fotokatalityczny i elektrostatyczny.



3443 zł / 4200 zł

SilenTech (42HQV025 + 38VYX025), Carrier Polska

naścienny klimatyzator o mocy 1-3/0,8-4 kW (chłodnicza/grzewcza) bez jonizatora, za to z dobowym programowaniem czasowym. W wyposażeniu filtr nanofotokatalityczny, który np. wspomaga usuwanie brzydkich zapachów, bakterii i pleśni.



4754 zł / 5800 zł

Daiseikai, Toshiba

naścienny klimatyzator o mocy 0,5/3,5 kW (chłodnicza/grzewcza) z jonizatorem i dobowym programowaniem czasowym. W wyposażeniu filtr katechinowy, zeolityczny oraz plazmowy. Skuteczny przy walce z zapachem tytoniu i roztocznymi.



Nie dajmy się jednak zwariować. To, że klimatyzatory przestały być towarem luksusowym nie znaczy, że muszą być standardem. Ale na pewno przydadzą się w domach, w których mieszkają alergicy, ludzie starsi, przewlekle chorzy czy po prostu ci, którzy męczą się podczas upałów. Najważniejsze zadania klimatyzacji to regulacja temperatury i wilgotności powietrza oraz oczyszczanie go z kurzu, roztoczy i alergenów. Najtańsze urządzenia można kupić już za ok. 1,5 tys. zł, za droższe zapłacimy nawet 15 tys. zł.

Mocy przybywaj

Moc klimatyzatora jest znacznie trudniej dobrać niż np. urządzenia grzewcze. Określa się ją na podstawie zysków ciepła w pomieszczeniu, które przelicza się na zapotrzebowanie na chłód. Czyli, w uproszczeniu trzeba przewidzieć, jak ciepło będzie w pokoju, żeby wiedzieć, o ile będziemy musieli schłodzić powietrze. Klimatyzator, który ma za małą moc to strata pieniędzy. Z kolei – jeżeli przesadzimy z mocą, urządzenie będzie miało duże wymiary i będzie odpowiednio kosztowało – zatem przeinwestujemy. Samodzielne określenie mocy klimatyzatora jest trudne, ale warto to zrobić przynajmniej w przybliżeniu, żeby potem nie dać się zwieść sprzedawcy, że potrzebujemy droższego urządzenia. Producenci oferują uproszczone kalkulatory, które pomagają szacunkowo określić moc urządzenia na podstawie powierzchni lub kubatury pomieszczenia. Otrzymany wynik należy jednak skonsultować z instalatorem lub ze sprzedawcą, który weźmie pod

Klimatyzatory naścienne do pomieszczenia 30 m² w cenie od 2620 do 4720 zł

Ładne, czyste powietrze

Jarosław Wyszyński
architekt

projektowania lub adaptowania projektu gotowego poprosimy architekta aby zaproponował przestrzeń do ukrycia urządzenia. Nie jest to przecież jednoznaczne z tym, że musimy je zamontować. Przejrzystość nic nas nie kosztuje, a może się stać bardzo przydatna. Na przykład – za kilka lat okaże się, że nasze dzieci są alergikami albo starsi rodzice potrzebują większego komfortu życia, w tym czystego powietrza i uregulowanych temperatur. Jeżeli nie pomyślimy o tym wcześniej, klimatyzator może oszpecić nasz dom. Na zewnątrz ukryjemy klimatyzację pod wysuniętym okapem, wkomponujemy skrzynkę w ścianę tak, że będzie udawała okno z okiennicami, lub schowamy ją w dachu za ażurem siatki stalowej. Jednostkę wewnętrzną zamaskujemy sufitem podwieszanym. Ścienne moduły można umieścić w specjalnie przygotowanych wnękach, pogrubionych słupach i podciągach. Klimatyzator można ukryć również pod schodami.

Klimatyzatory kompaktowe o mocy 1,5-4 kW ochłodzią pomieszczenie o powierzchni 20-50 m². Urządzenia typu split i multisplit o mocy do 15 kW zapewnią klimatyzację domu jednorodzinnego o pow. ok. 200 m².

uwagę także długość ścian zewnętrznych, ich usytuowanie, powierzchnię oraz rodzaj okien, drzwi, zamontowane rolety i żaluzje, rodzaj podłogi jak też sposób zaizolowania dachu – jeśli klimatyzowane pomieszczenie znajduje się na poddaszu. Nie bez znaczenia jest rodzaj oświetlenia i liczba znajdujących się w pomieszczeniu urządzeń, które tak jak ludzie oddają ciepło. Jeżeli sprzedawca nie zapyta nas o te wszystkie dane, możemy uznać, że nie dobiera mocy poprawnie. Szacunkowa moc klimatyzatora to 80-150 W na jeden metr kwadratowy pomieszczenia. Jak widać rozpiętość tej wartości jest bardzo duża, ponieważ oprócz powierzchni pomieszczenia trzeba uwzględnić wszystkie wymienione wyżej czynniki. Dlatego właśnie ostateczną moc klimatyzatora powinien dobrać specjalista.

Kompakt czy split?

Klimatyzatory mogą mieć budowę **kompaktową** – w jednej obudowie mieszczą się wszystkie podzespoły. Mogą też składać się z dwóch części: jednostki zewnętrznej oraz wewnętrznej, tzw. **split**. Najprostsze są klimatyzatory przenośne – tanie i łatwe w użytkowaniu. Doskonale nadają się do domów już zamieszkałych. Wystarczy je postawić i podłączyć do prądu. Można je przenosić do pomieszczeń, w których akurat chcemy schłodzić powietrze. Nie trzeba robić otworów w ścianach, ani prowadzić przewodów – wystarczy wyprowadzić, np. przez okno, końcówkę rury, którą ciepłe powietrze wydostanie się na wzewnątrz. Główne minusy tego rozwiązania to niewyszukana estetyka,

2150 zł / 2620 zł

SDH31 035W, Saunier Duval

naścienny klimatyzator o mocy 3,5/3,92 kW (chłodnicza/grzewcza) bez jonizatora, z dobowym programowaniem czasowym. W wyposażeniu filtr mechaniczny, węglowy i antybakteryjny. Dobry stosunek ceny urządzenia do jakości uzyskanego powietrza.



2150 zł / 2620 zł

Clima VAIR, Vaillant

naścienny klimatyzator o mocy 2,8/3,15 kW (chłodnicza/grzewcza) z jonizatorem i dobowym programowaniem czasowym. W wyposażeniu filtr przeciwkurzowy, antybakteryjny oraz antyzapachowy – dobry zestaw dla alergików.



3870 zł / 4720 zł

RSB-12LD/ROS-12LD, Fuji Electric

naścienny klimatyzator o mocy 3,5/4,8 kW (chłodnicza/grzewcza) z jonizatorem oraz tygodniowym programowaniem czasowym. Ze względu na dużą moc urządzenie można polecić osobom, które oprócz czystego powietrza lubią niskie temperatury.



Oddychajmy na zdrowie

Bolesław Samoliński
Polskie Towarzystwo
Alergologiczne

Klimatyzatory w domach alergików, szczególnie tych uczulonych na pyłki roślin, są doskonałym pomysłem. Najlepiej, jeżeli mają dodatkowo filtry HEPA. Wówczas pełnią – istotną w przypadku alergii – funkcję oczyszczania powietrza ze składników kurzu domowego, jak pleśnie, roztocza, alergeny odzwierzęce. W szczycie pylenia alergenu, np. traw, klimatyzowany dom jest oazą dla osoby uczulonej. Na zewnątrz mamy wysokie stężenie substancji silnie alergizujących. Ucieczka przed nimi jest podstawową, najzdrowszą zalecaną metodą walki o zdrowie i dobre samopoczucie alergika, według zasady: nie ma alergenu, nie ma alergii. Znakomitym przykładem są klimatyzatory z filtrami w nowoczesnych samochodach osobowych. Przed laty podróż w okresie letnim była udręką dla chorego na alergie pyłkową. Wyjeżdżał za miasto i natykał się na jeszcze wyższe stężenie alergenu. Dzisiaj klimatyzacja w samochodach to już bardziej standard niż luksus. Tak samo staje się w domach alergików i nie tylko. Bo jeżeli dbamy o komfort jazdy w samochodzie, to tym bardziej powinniśmy zadbać o dobrą jakość powietrza w domach, w których spędzamy znacznie więcej czasu.

tając z energii elektrycznej, czyli najdroższego nośnika w Polsce.

Filtry dla każdego

Klimatyzatory nie tylko chłodzą, ale również oczyszczają powietrze. Najbardziej popularne są filtry włókninowe. Zbudowane z włókien szkła, plastiku, tworzyw naturalnych lub metali zatrzymują zanieczyszczenia znajdujące się w powietrzu. Są popularność zawdzięczają temu, że można je myć wodą, są więc ekonomiczne w użytkowaniu.

Większe pyłki lub zarodniki pleśni zatrzymuje filtr elektrostatyczny. Jego działanie polega na tym, że zanieczyszczenia „znikają” dzięki przyciąganiu ładunków. Z nieprzyjemnymi zapachami oraz pleśnią i wirusami doskonale poradzi sobie filtr fotokatalizacyjny – światło z lampy UV działa na tlenek tytanu, co powoduje powstanie nadtlenku wodoru (H_2O_2) oraz rodników wodorotlenkowych (OH_2), które rozkładają substancje na dwutlenek węgla oraz wodę. Bakterie i wirusy wyeliminuje także filtr nanosrebrny.

Filtry z enzymami biologicznymi, zatrzymują i unieszkodliwiają bardzo małe drobniny kurzu, bakterie, grzyby oraz mikroorganizmy. Wyłapią do 99 proc. cząstek kurzu o średnicy mniejszej niż 0,3 mm i zabiją ok. 95 proc. bakterii. Zapach dymu tytoniowego zniweluje filtr katechinowy. Skuteczniejszy i wyspecjalizowany filtr podnosi cenę klimatyzatora.

Niektóre klimatyzatory wyposażone są także w jonizatory, które zamieniają jony dodatnie na ujemne. Jony ujemne oczyszczają powietrze, natomiast dodatnie – wytwarzane są przez telewizory i monitory – wpływają niekorzystnie na zdrowie.

dość niska wydajność, wynikająca z niekontrolowanego napływu powietrza z zewnątrz oraz głośna praca.

Droższe, ale z większą liczbą funkcji, są klimatyzatory stałe. Zbudowane z jed-

nostki zewnętrznej, czyli agregatu, który schładza powietrze i wewnętrznej – zwanej parownikiem, który pochłania i nadmuchiwa schłodzone powietrze. Dostępne są także modele kompaktowe, tzw. klimatyzatory okienne. Mimo, że pracują dość głośno, cieszą się popularnością ze względu na atrakcyjną cenę i duży wybór.

Do domów jednorodzinnych najczęściej wybierane są klimatyzatory stałe, typu *split*. Mają one estetyczną budowę, a głośno pracujący agregat umieszczony jest na zewnętrznej ścianie budynku. Można do niego podłączyć kilka jednostek wewnętrznych, tzw. *multisplit*.

Instalatorzy często polecają zakup klimatyzatora o działaniu odwracalnym. Będzie on nie tylko chłodził powietrze, ale może je również podgrzewać. Urządzenia są droższe od klimatyzatorów chłodzących, a dogrzewają dom korzy-

Klimatyzatory naścienne do pomieszczenia 40 m² w cenie od 1830 do 4480 zł.

➤ Miejsce dla jednostki

Rodzaj jednostki wewnętrznej zależy od sposobu jej montażu:

- **kasetonowa**, montowana w suficie podwieszanym; ten model pozwala na równomierną dystrybucję chłodnego powietrza z jednego miejsca w pomieszczeniu;
- **kanałowa**, z umieszczonej w jednym miejscu jednostki; za pomocą kanałów, powietrze rozprowadzane jest do kilku pomieszczeń jednocześnie;
- **ścienna**, instalowana na ścianie w niewielkiej odległości od sufitu; najczęściej wybierany model;
- **ściennie-przysufitowa**, montowana bezpośrednio do stropu lub ściany;
- **przysufitowo-podłogowa**, którą można zamontować pod sufitem, we wnękach podokienne lub na strychach, a także w mało widocznych miejscach.

1500 zł / 1830 zł

DOS 35, Dospel

naścienny klimatyzator o mocy 3,2/3,8 kW (chłodnicza/grzewcza) bez jonizatora oraz programowania czasowego. W wyposażeniu filtr antybakteryjny i elektrostatyczny. Najtańsze rozwiązanie dla tych, którzy klimatyzatora potrzebują tylko na – nieliczne w Polsce – upalne dni.



2669 zł / 3500 zł

WSA 184 NBE, Winia Mando

naściennie – sufitowy klimatyzator o mocy 5,27 kW (chłodnicza) bez jonizatora, z dobowym programowaniem czasowym. W wyposażeniu filtr zmywalny (nie trzeba go wymieniać, wystarczy czyścić), antybakteryjny, elektrostatyczny i antyzapachowy.



3647 zł / 4480 zł

RAS/RAC 50YH5, Hitachi

naścienny klimatyzator o mocy 5,0/6,5 kW (chłodnicza/grzewcza) bez jonizatora, z dobowym programowaniem czasowym. W wyposażeniu filtr antybakteryjny – skutecznie unieszkodliwia roztocza i bakterie.



Klasyczny czy inwerter?

Klasyczne klimatyzatory włączają się, gdy temperatura w pomieszczeniu przekroczy określoną wartość. Wyłączają się, gdy powietrze schłodzone zostanie do ustalonej temperatury. Są tańsze, ale powodują duże wahania temperatury. Wyższej klasy urządzenia, tzw. inwertery, są droższe, ale energooszczędne. Swoją wydajność dostosowują do temperatury w pomieszczeniu, dzięki czemu rzadziej się włączają i wyłączają. Koszty ich eksploatacji są do 30 proc. niższe, ponieważ najmniej energii klimatyzator zużywa podczas włączania.

Ciszej proszę!

Najgłośniejsze są klimatyzatory przenośne i kompaktowe. Ciszej pracują urządzenia typu *split*. Kupując je, największą uwagę należy zwrócić na głośność elementu umieszczonego na zewnątrz – aby nie była uciążliwa podczas wypoczynku w ogrodzie. Warto pamiętać także o tym, że im wyższy bieg wentylatora, tym głośniej pracuje urządzenie. To może przeszkadzać podczas snu – klimatyzator można ustawić na „nocny tryb pracy”, jednak pracuje on wtedy z mniejszą wydajnością. Głośność pracy klimatyzatorów waha się w przedziale od 27 do 55 dB. Dla porównania: 16 dB to wartość niesłyszalna dla ucha, 25 dB odpowiada padającemu delikatnie deszczowi, a 40 dB to głośność pracującej lodówki. Głośność pracy klimatyzatora zależy od czystości urządzenia – im bardziej zakurzony, tym działa głośniej i mniej wydajnie.

Klimatyzatory naścienne do kilku pomieszczeń w cenie 6000-23 160 zł

4918 zł / 6000 zł

KFR 2,5 kWx2, Chigo

naścienny klimatyzator o mocy 2,5/2,6x2 kW (chłodnicza/grzewcza) bez jonizatora, z dobowym programowaniem czasowym. W wyposażeniu filtr mechaniczny – uniwersalny, oczyszcza powietrze z różnego rodzaju zanieczyszczeń.



z DOŚWIADCZEŃ KBD

Z mojego przeglądu rynku wynika, że klimatyzatory różnych firm mają podobną wydajność i filtry, ale różnią się poziomem hałasu podczas pracy. Najłatwiej to sprawdzić prosząc sprzedawcę, aby zaprezentował kilka urządzeń po sobie, uruchamiając je na najwyższym biegu. Wtedy trzeba wybrać najcichsze.

Kasia

Pierwszy klimatyzator musiałem sprowadzić z Niemiec, bo dziesięć lat temu w Polsce były głównie urządzenia do biur – duże, głośne i nieładne. W ubiegłym roku wprowadziłem się do nowego domu, gdzie zainstalowałem klimatyzator typu *split*. Byłem naprawdę zszokowany tym, jak niskie są ceny i szeroka oferta. Dziś klimatyzacja domu kosztuje tyle, co w samochodzie! Za całą instalację zapłaciłem 3800 zł.

Karol

Od dziecka jestem alergikiem, więc jakość powietrza zawsze miała dla mnie znaczenie. Do tej pory, mimo licznych kuracji odczulających, chorowałam praktycznie całą wiosną i lato. Trzy lata temu zainstalowałam w domu klimatyzator z filtrami i jonizatorem. Od tego czasu choruję znacznie rzadziej. Można powiedzieć, że jakość powietrza oczyszczonego przez klimatyzator odczułam na własnej skórze i w płucach. Instalacja dla alergika warta każdego pieniądza.

Kazimiera Rydz

Od wielu lat moja mama ma kłopoty z sercem, co – szczególnie podczas upałów – powoduje częste omdlenia. Problem nasila się z wiekiem, więc mama latem praktycznie nie wychodzi z domu. Zdarzają się jednak tak upalne dni, że nasz mocno nasłoneczniony, nie zasłonięty drzewami dom staje się gorącą pułapką. Jedyne chłodne pomieszczenia to: kuchnia, spiżarnia

i garaż. Dlatego w ubiegłym roku postanowiłam kupić klimatyzator przenośny. Zainwestowałam w niego 2300 zł i zakup uważam za udany. Przede wszystkim jest to transakcja szybka i łatwa, nie wymaga instalacji, a tym samym ingerencji w wygląd domu. Schładzam powietrze tam, gdzie tego potrzeba – w salonie lub sypialni. Moja 76-letnia mama odżyła. Może swobodnie oglądać telewizję, wypoczywać w swoim pokoju, a nawet gotować. Przyznam, że klimatyzator kupiłam w akcie desperacji, nie sprawdzając głośności ani filtrów. Kierowałam się tylko mocą – aby można było uzyskać jak najniższą temperaturę. Stąd minus urządzenia – pracuje znacznie głośniej niż stara lodówka. Mam wrażenie, że powietrze z klimatyzatora wysusza spojówki i skórę.

Marlena, Brzegi

Klimatyzatora można używać tylko jako niewielkiego wspomagacza w ochłodzeniu powietrza. Kiedy dwa lata temu mocno obniżyliśmy temperaturę w domu – do 22 stopni, podczas kiedy na dworze było ok. 30 stopni – mieliśmy z żoną i dziećmi chroniczny katar. Bo co z tego, że w domu jest chłodno, kiedy maluchy co 5 minut wybiegają na taras? Takie różnice temperatur wcale nie są dobre.

TK, Lublin

Klimatyzator mamy od dwóch lat, ale bardzo rzadko z niego korzystamy. A wszystko dlatego, że został źle dobrany. Po pierwsze – ma za małą moc, po drugie – zrezygnowaliśmy z filtrów zostając tylko przy filtrze podstawowym. W efekcie jakość powietrza się nie poprawiła, a bardzo na to liczyliśmy, bo mieszkamy w mieście, przy ruchliwej ulicy. Postawiliśmy na markę, dość niską cenę i cichą pracę. A trzeba było zainwestować w moc i filtry.

Markowscy

10 240 zł / 12 490 zł

CSM 60 + 3x SKM 25, Mitsubishi

naścienny klimatyzator o mocy 6(1,4-6,9)/7(0,75-7,2) kW (chłodnicza/grzewcza) bez jonizatora, z dobowym programowaniem czasowym. W wyposażeniu filtr enzymatyczny, fotokatalityczny i antyzapachowy. Bardzo dobrze sprawdza się w pomieszczeniach narażonych na nieprzyjemne zapachy.



18 984 zł / 23 160 zł

5 MXS 90 E/FTXS 20 C, Daikin

naścienny klimatyzator o mocy 1,8 x5/2,19x5 kW (chłodnicza/grzewcza) bez jonizatora, z dobowym programowaniem czasowym. W wyposażeniu filtr mechaniczny i fotokatalityczny. Bezawaryjne urządzenie, automatycznie reaguje na warunki panujące w pomieszczeniu, przez co „oszczędza” ok. 30 proc. energii.



zakup kontrolowany

kupujemy z Czytelnikiem klimatyzator



foto. S. Kasper

Poszukiwany: klimatyzator na poddasze wielkości 32 m². Poddasze zostało zaadaptowane na pokój z niewielką łazienką oraz mini aneks kuchenny wyposażony w lodówkę i dwupalnikową kuchenkę elektryczną. Przestrzeń doświetlają okna szczytowe i trzy okna dachowe. Poddasze jest dość wysokie, ale bardzo duszne. Marek chciałby też poprawić jakość powietrza, bo nie dość, że jest alergikiem, to jeszcze palaczem. Na całą inwestycję przeznaczył 4 tys. zł.

najcichszy. Po kilku godzinach przeglądania stron oraz telefonicznych rozmów ze sprzedawcami, Marek wybiera klimatyzator Saunier Duval w cenie 2620 zł i zamawia wizytę instalatora na ten sam dzień.

Bez pompki skroplin

Instalator ogląda poddasze i oblicza moc klimatyzatora, uwzględniając obecność wszystkich urządzeń, powierzchnię okien oraz długość ścian. Wychodzi na to, że urządzenie 3,5 kW poradzi sobie z chłodzeniem poddasza Marka. Ponieważ pomieszczenie nie jest skomplikowane, montaż z materiałami zostaje wyliczony na 1550 zł brutto. Dodatkowe koszty pojawiłyby się, gdyby linia między jednostką wewnętrzną a zewnętrzną była dłuższa niż 5 m. Dopłata za każdy kolejny metr wynosi 50 zł. W przypadku, gdyby jednostka wewnętrzna musiała zostać umieszczona niżej niż zewnętrzna, konieczne byłoby zamontowanie pompki skroplin za ok. 800 zł. Instalator sprawdza jeszcze, czy nie będzie kłopotów z elektryką.

Klimatyzatory to urządzenia o dużej mocy – trzeba je podłączyć do przewodów przystosowanych do takiego obciążenia. W instalacji powinien znajdować się bezpiecznik 16A-C. Ponieważ wszystko jest w porządku, Marek zamawia klimatyzator z montażem. Po dwóch dniach instalator wraca z urządzeniem. Cała operacja trwa 5 godzin. Na zakończenie specjalista udziela dwuletniej gwarancji i przypomina, że kiedy działa klimatyzacja, drzwi i okna muszą być zamknięte.

Ponieważ jest upał, Marek stara się, jak największą część pracy przy wyborze klimatyzatora, załatwić przez komputer i telefon. Na stronach www szuka odpowiednich urządzeń. Moc potrzebnego dla niego klimatyzatora wylicza korzystając z kalkulatora zamieszczonego na stronie jednego z producentów. Z powierzchni podłogi wynika, że potrzebuje takiego o mocy ok. 3 kW. Z kubatury pomieszczenia wychodzi podobnie. Pierwszym kryterium wyboru jest cena – do 3 tys. zł. To od razu dyskwalifikuje urządzenia z wyspecjalizowanymi filtrami i nietypowym (designerskim) wyglądem. Odpadają też klimatyzatory w lustrzanych obudowach. Pozostają obudowy przeznaczone ewentualnie do malowania – dobry pomysł, bo odpowiednio pomalowany klimatyzator można wpa-sować do każdego wnętrza.

Drożej na telefon

Po wytypowaniu kilku urządzeń przychodzi pora na telefony do autoryzowanych punktów sprzedaży. Marek pyta o dobór mocy, głośność pracy, terminy i koszty montażu, zasilanie oraz gwarancję. Przy okazji poznaje kilka ważnych zasad dotyczących klimatyzatorów. Klimatyzator montuje się w miejscu nienasłonecznionym, na najkrótszej ścianie pomieszczenia i nie osłania się go meblami. Filtry trzeba wymieniać zgodnie

z terminami podanymi w instrukcji. Te, które się do tego nadają, raz w miesiącu należy przemywać wodą. Jednostkę zewnętrzną należy montować tak, aby wylot gorącego powietrza nie niszczył rosnących w pobliżu roślin i nie zagrażał zwierzętom. Urządzenie, jeżeli komuś to odpowiada, można zamówić przez telefon – wówczas do klienta przyjeżdża instalator, sprawdza warunki montażu, wylicza potrzebne materiały i określa cenę usługi. Z telefonicznego śledztwa Marek wynika, że montaż z materiałami kosztuje od 1 do 2 tys. zł. Dokonując wstępnego zamówienia przez telefon nie dostaje się żadnych upustów, a gdy klient przyjeżdża osobiście – może wynegocjować obniżenie ceny klimatyzatora i usługi od 5 do 20 procent (!).

Bez przesłuchania

Marek jest bardzo zajęty i nie ma czasu jeździć po sklepach, żeby zobaczyć klimatyzatory „na żywo”. Twierdzi, że widać je na zdjęciach w Internecie. Najczęściej dany model ma jeden kolor i kształt, więc faktycznie nie ma w czym wybierać. Za to warto „przesłuchać” urządzenia, ponieważ może się okazać, że klimatyzator poprawi jakość powietrza w domu, ale będzie strasznie hałasował. Dobrze jest wybrać kilka modeli o podobnych parametrach oraz cenie, posłuchać pracy wszystkich i wybrać

PRZYKŁADOWY WYBÓR



SDH31 035W, Saunier Duval
cena klimatyzatora (2620 zł) z montażem (1550 zł)
– 4170 zł