InfoProdukt.pl
AGD RTV IT FOTO LIGHT
Edukacyjny poradnik informacyjny

CZAJNIKI



ELEKTRYCZNE, NIEELEKTRYCZNE,
Z TWORZYWA, STALOWE, SZKLANE, CERAMICZNE



Uznani producenci stawiają na zaawansowane rozwiązania. str. 12



Liczą się detale – ergonomiczny uchwyt i wyprofilowany dziobek. str. 18



Istotne jest wzornictwo, materiał i jakość wykonania czajnika. str. 28

PHILIPS

Czajniki





Kolorowe czajniki Philips to stylowe rozwiązanie dla Twojej kuchni

Bezpieczeństwo to podstawa!

Amica

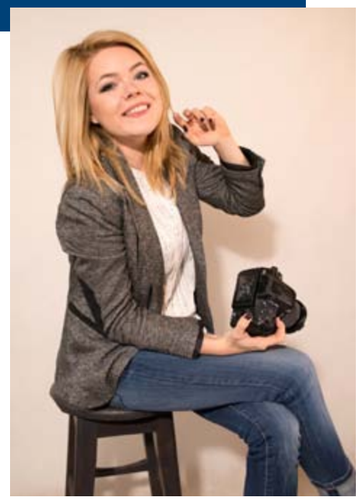


PRO BABY SYSTEM

Czajniki Amica to stylowe i łatwe w obsłudze urządzenia, które dopełnią wnętrze każdej kuchni. Praktyczne funkcje sprawiają, że korzystanie z nich jest jeszcze prostsze i przyjemniejsze. To najlepsze rozwiązanie dla wszystkich miłośników nowoczesnych i stylowych rozwiązań, którzy jednocześnie dbają o bezpieczeństwo swoich bliskich. **ProBaby System**, dzięki podwójnej obudowie czajnika, chroni przed nagrzewaniem się jego powierzchni i zapobiega poparzeniom. Dotknięcie obudowy, nawet podczas pracy czajnika, jest teraz zupełnie bezpieczne. **Kontroler Otter** zapewnia wyjątkowo efektywną pracę urządzenia oraz gwarantuje jego dłuższą żywotność. Dodatkowo **korpus ze stali szlachetnej** nadaje czajnikowi elegancki wygląd i ułatwia utrzymanie go w czystości.

Dowiedz się więcej na **www.amica.pl**

od redakcji...



Wszechobecne czajniki.
Na ile wszechmocne? Czas pokaże!

Czajnik elektryczny to jedno z najpopularniejszych i zarazem najbardziej pożądanych urządzeń drobnego AGD. Spotykamy je i korzystamy z nich niemal wszędzie – w domu, pracy, na działce, w pokoju hotelowym czy przyczepie kempingowej. Dlatego ich roczna sprzedaż w Polsce liczona jest w milionach sztuk. Tym, co cieszy szczególnie, jest fakt, że coraz chętniej sięgamy po modele uznanych marek, dobrze wyspecyfikowane i przyzwoicie wykonane. W przeszłości nie zawsze tak było. Miejmy jednak nadzieję, że czasy, w których wybór opierał się tylko i wyłącznie na atrybucie jak najniższej ceny, mamy już za sobą. To ważne. Czajnik musi być bowiem trwały, bezpieczny i mieć odpowiednie zabezpieczenia. O gustach się nie mówi, ale powinien być też dobrze wykonany stylistycznie i atrakcyjny kolorystycznie. Siłą rzeczy nie może być więc tani.

Obecnie w Parlamencie Europejskim trwa dyskusja o wprowadzaniu kolejnych ograniczeń i obostrzeń względem sprzętu AGD. Przypomnijmy, że we wrześniu 2014 r. byliśmy świadkami zmian na rynku odkurzaczy. Te z mocą przekraczającą 1600 W wycofano z produkcji, a później ze sklepów. Podobnie urzędnicy z Brukseli chcą wziąć pod lupę czajniki. Uważają, że ograniczenie mocy w tych sprzętach wyjdzie konsumentom na dobre, tym bardziej że urządzenia grzewcze, w tym podgrzewające wodę, są jednymi z najbardziej energochłonnych urządzeń gospodarstwa domowego. To fakt, ale są też pewne prawa fizyki, o których warto wiedzieć. To nie moc w wypadku większości urządzeń ma znacznie kluczowe. Najistotniejsza jest ich efektywność, a więc sprawność. Czajnik może mieć moc 500 W i gotować wodę 10 minut, podczas gdy temu o mocy 2000 W zajmie to niespełna kilka minut. Stosując dość proste wzory i porównując je z rzeczywistym zużyciem kilowatogodzin (a więc faktycznym zużyciem energii względem czasu), łatwo dojść do prostego wniosku: czajniki o dużej mocy i sprawności są o wiele bardziej ekonomiczne. Nie wgłębiając się już w to, jakie docelowo zapisy znajdą się w ewentualnych rozporządzeniach i jak istotne będą tu parametry jakościowe i techniczne, na czele z rodzajem grzałek czy typem dna, miejmy nadzieję, że dna kompletnego w sferze regulacji nie osiągniemy.
Tymczasem oddajemy w Państwa ręce poradnik zakupowy, który pomoże wybrać produkt najodpowiedniejszy, najlepszy.
Zapraszam i polecam

Magda Strzykalska
m.strzykalska@infomarket.edu.pl

Dlaczego my?

Przede wszystkim dlatego, że „InfoProdukt" (Grupa iMEs) zrzesza ponad 50 najlepszych w kraju fachowców i dziennikarzy zajmujących się tematyką sprzętu elektrycznego i elektronicznego.
Działamy nieprzerwanie na rynku medialnym, informacyjnym i szkoleniowym od 20 lat i we wszystkich niemal jego kanałach – a na pewno wszystkich najważniejszych – prasie, radio, telewizji i Internecie.
Byliśmy nie tylko twórcami pierwszego w Polsce czasopisma dla branży AGD-RTV, ale i e-marketplace (1998 rok, kiedy WWW raczkowało…). Opracowaliśmy i wykonaliśmy też pierwsze w Polsce fachowe testy (dziś testy to parodia).
To do nas też należy największy w Polsce magazyn handlowy „InfoMarket", a przy okazji jesteśmy też czołowym dostawcą treści i informacji dla większości sieci handlowych i sklepów w Polsce (e-kontent). Wiele z nich także szkolimy.
Oczywiście, nie jesteśmy najlepsi i najmądrzejsi, ale na pewno jedyni, którzy mogą prosto, szybko (a na pewno wprost) powiedzieć Ci, w którą markę warto inwestować i który jej produkt najlepiej wybrać – tak do domu, jak i do handlu.

Gwarancja i rękojmia
(a jeszcze do niedawna niezgodność towaru z umową)

W odniesieniu do aspektów prawnych na rynku bardzo często używane są niezrozumiałe określenia, nazwy czy definicje. Warto wiedzieć, że w Polsce funkcjonuje naprawdę dobre, efektywne prawo konsumenckie. To jego nieznajomość i brak wiedzy praktycznej sprawiają, że postrzegamy je na co dzień zgoła odmiennie. Inaczej bowiem odniesiemy się, kiedy ktoś (sprzedawca czy klient) mówi o gwarancji, a inaczej, kiedy użyje zwrotu „gwarancja normatywna". Oczywiście, wszelkie przedrostki czy dopełnienia, i w ogóle zabawa słowem prawnym, ma na celu zwykle wzrost prestiżu i próbę postawienia się „ponad" innymi czy ponad prawem. Tymczasem pamiętajmy, że litera prawa jest tylko jedna i nakłada określone prawa i obowiązki zarówno na konsumenta, jak i sprzedawcę. Rodzaj i tryb transakcji (na odległość przez Internet, na firmę) jest zagadnieniem drugoplanowym.

Pamiętaj:

– z umową sprzedaży, a więc ze wszelkiego rodzaju reklamacjami, które miały miejsce do 24 grudnia 2014 roku, wiążą się trzy instytucje prawne. Są nimi: obowiązek zgodności towaru z umową, rękojmia oraz gwarancja;

– do transakcji i umów, które miały miejsce po 24 grudnia 2014 roku, stosuje się już tylko dwie instytucje prawne. Są nimi rękojmia oraz gwarancja, przy czym rękojmia dla przedsiębiorców jest inna od rękojmi dla konsumentów;

– na przedsiębiorcę, jako profesjonalistę nałożone są nieco większe obowiązki, jak np. sprawdzenie rzeczy w odpowiednim czasie. Podobieństwem jest natomiast termin do złożenia reklamacji w ramach rękojmi, który wynosi 2 lata zarówno dla przedsiębiorcy, jak i dla konsumenta;

– instytucja rękojmi oraz gwarancja konsumencka obowiązują niezależnie od siebie. To klient decyduje, z którego prawa chce skorzystać. Należy jedynie pamiętać, że gwarancja jest dobrowolna, a rękojmia przysługuje z mocy prawa;

– należy wiedzieć, że słynne zapisy „po odejściu od kasy reklamacje nie będą uwzględniane" są w sektorze produktów elektrycznych, elektronicznych oraz pokrewnych niezgodne z prawem.
Więcej porad prawnych znajdziesz tutaj:

PRAWO

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
– jak z nim postępować?

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny określany też jako elektrośmieci lub elektroodpady to zepsute lub nieużywane urządzenia AGD-RTV, sprzęt komputerowy, świetlówki, a także zasilane prądem stałym lub zmiennym zabawki, sprzęt sportowy, czy medyczny. Zgodnie z ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, zarówno na konsumentach, jak i na tzw. wprowadzających sprzęt elektryczny i elektroniczny, spoczywają określone obowiązki. Pierwsi są zobowiązani do właściwego postępowania z elektrośmieciami, a drudzy do zorganizowania systemu zbiórki i przetwarzania tego sprzętu. Warto pamiętać, że wyrzucanie elektrośmieci wraz z innymi odpadami jest zakazane i grozi karą grzywny.

Pamiętaj!

- klient może oddać w sklepie zużyty sprzęt, jeśli kupuje nowy na zasadzie „jeden za jeden". Kupuje lodówkę – oddaje starą,
- w ilości bez ograniczeń elektrośmieci można oddać bezpłatnie do specjalnych punktów zbierania w każdej gminie,
- lista punktów gdzie można oddać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny znajduje się na stronie urzędów gmin,
- za transport zużytego sprzętu do sklepu czy punktu zbiórki odpowiada prawnie jego właściciel,
- konsument może zostawić zużyty sprzęt w punkcie serwisowym, w sytuacji, gdy jego naprawa jest niemożliwa lub nieopłacalna.

W cenę sprzętu elektrycznego i elektronicznego wliczany jest koszt gospodarowania odpadami (KGO). Opłata jest w całości przeznaczana na proces zbiórki elektroodpadów przez producentów lub organizacje odzysku sprzętu elektrycznego i elektronicznego. W zależności od rodzaju sprzętu i organizacji może być ona różna.

Partnerem ekologicznym przewodnika jest:

REMONDIS® ELECTRORECYCLING

Więcej informacji o ZSEiE znajdziesz tutaj:

PRAWO WWW

Szanowny kliencie indywidualny!

Dziękujemy za kupno naszego magazynu i wizytę na naszej stronie. Pozostań z nami dłużej i spokojne zapoznaj się z przygotowanymi informacjami. Dzięki nim wybierzesz nie tylko sprawdzoną, uznaną w swoim segmencie markę, ale i dobry jakościowo i funkcjonalnie produkt. Pamiętaj, że powinien on służyć przez wiele lat. W dobie permanentnego chaosu informacyjnego i wszechobecnej tandety szczególnie zalecamy starą dewizę:

„lepiej dwa razy sprawdzić, niż raz za błąd zapłacić".

Dzięki naszemu doświadczeniu oraz informacjom przygotowanym przez najlepszych w kraju specjalistów poznasz zupełnie inny obraz rynku. Do tej pory być może kojarzył Ci się on z wieczną promocją, niską ceną i niezrozumiałymi pojęciami. My to zmienimy. Pamiętaj jedynie, że:

– nie ma niepsujących się produktów – katastrofie uległ nawet najdoskonalszy technicznie i technologicznie na naszej planecie prom Challenger. Ważne jest jednak to, kto daje maksymalne z możliwych bezpieczeństwo produktu oraz zapewnia jakość, przyjemność i komfort jego użytkowania;

– kupowanie czegokolwiek przez pryzmat ceny to najgorszy z możliwych scenariuszy. Ważniejsze są choćby doświadczenie marki, jej specjalizacja oraz to, czy produkt znajduje się w regularnej, liniowej ofercie danego producenta. Podobnych, o wiele ważniejszych od ceny przymiotów, jest wiele.

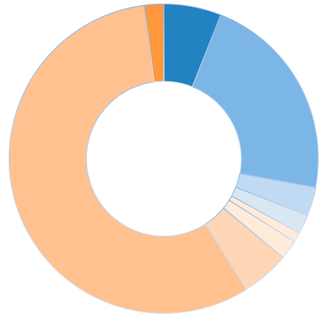
Jeśli jednak wolisz kupić najtaniej, podstawionego „generała" albo słynny promocyjny „mock up", a więc ogołocony ze wszystkiego produkt, który ma tylko jedną zaletę – w pełni nadaje się do cenowej, promocyjnej rzezi – nie trać czasu i od razu wybierz porównywarkę cenową albo pchli targ opinii i tam szukaj produktu dla siebie.

Jeśli masz jednak inne zdanie, zapoznaj się z naszym dekalogiem zakupowym świadomego konsumenta (patrz obok) i przejdź do innych stron i sekcji naszych magazynów i stron WWW.

Dane i zapytania prosimy kierować na adres: instytucje@elektrospecjalisci.pl.

E-MAIL

Struktura dystrybucji przewodnika konsumenckiego **InfoProdukt – Czajniki**



- Wydanie drukowane – kanał dystrybucyjny (trade)
- Wydanie drukowane – kanał konsumencki (salony prasowe)
- Wydanie drukowane – studia mebli kuchennych
- Subskrypcje i pobrania cyfrowe
- Subskrypcje i pobrania kontentowe
- Newsletter własny (trade)
- Newsletter własny (konsument)
- Mailing ogólnopolski (Wp.pl, Interia.pl, inni)
- Targi, imprezy wystawiennicze

Łączna wysyłka: 426 tys.!

Magazyn w wersji cyfrowej

Przed korzystaniem z wersji cyfrowej zapoznaj się z ważnymi ikonkami z interaktywnego menu sterowania.
Aby przenieść magazyn do smartfona lub tabletu, musisz zeskanować kod QR.

Internet – strony, linki, łączenia	**Dane** – słowniki, alfabety, informacje	**Sterowanie** – filmy, zdjęcia, programy
Lokalna strona WWW	Przekierowanie	Pokaż prezentację
Globalna strona WWW	Inne informacje	Wyświetl film
Wyślij e-mail	Przypomnienie daty	Pokaz slajdów
Linkowanie do Facebooka	Akcja, promocja	Powiększenie
Linkowanie do Twittera	Porady prawne	Badanie konsumenta*
Ściągnij plik	Alfabet marek	Benchmark*
Dane teleadresowe	Słownik pojęć	Statystyki*
Gdzie kupić	Almanach jednostek	E-learning*

*Aplikacje dostępne na zamówienie

INFOPRODUKT

InfoMarket Sp. z o.o.
Ul. Trylogii 2/16
01-982 Warszawa
Tel. (22) 835 19 17

Czajniki – wydanie II
(poprawione i uzupełnione)

W przygotowaniu numeru wykorzystano materiały i opracowania prasowe firm. Redakcja nie ponosi odpowiedzialności za treść oraz przekaz reklam. Wydawnictwa InfoMarket mają charakter informacyjny i nie są ofertą handlową w rozumieniu prawa. Redakcja zastrzega sobie prawo do błędów wynikających z opracowania, interpretacji technicznej oraz składu i druku. InfoMarket nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z niewłaściwego wykorzystania danych, opracowań oraz materiałów zamieszczonych w wydawnictwach spółki.

Kupuj głową, nie ceną!
(dekalog świadomego konsumenta i sprzedawcy)

STOP TANDECIE

1. Nigdy nie wyszukuj produktów z najniższą ceną w Internecie lub w cenowej promocji. Nigdy i nikomu też ich nie polecaj.
2. Wybieraj produkty tylko i wyłącznie z aktualnej oferty oficjalnego przedstawiciela na dany rok i dany kraj.
3. Odróżniaj prawa i obowiązki związane z kupnem/sprzedażą przysługujące do 24 grudnia 2014 r. i całkiem inne obowiązujące po tej dacie (patrz ramka obok).
4. Nie wybieraj produktów na bazie lakonicznych porad, krótkich zestawień czy przypadkowych artykułów na zasadzie „zapchajdziury".
5. Unikaj speców i guru od wszelkiego typu gwiazdek, rankingów, konkluzji, recenzji i pseudotestów. W prasie, radio, Internecie i telewizji też.
6. Trzymaj siebie, kupiony sprzęt, a także bliskich z daleka od amatorów, nieznających się na sprzęcie i przeznaczonych do niego akcesoriach.
7. Uważaj na tzw. wolny rynek oraz zakres i obszar działania eurogwarancji. Produkt kupiony za granicą wcale nie musi być zawsze w Polsce naprawiony.
8. Pytaj o radę doświadczonych ekspertów i sprawdzonych sprzedawców. Kupuj od uznanych specjalistów z tradycją i doświadczeniem w handlu.
9. Korzystaj z systemów ratalnych, poszerzaj gwarancje i ubezpieczaj siebie i sprzęt od ryzyka. Ale wcześniej policz, ile dokładnie to kosztuje.
10. Podatek VAT zawsze trzeba płacić, podobnie jak płaci się za niewiedzę. Nie słuchaj więc, nie lansuj i nie powtarzaj handlowych frazesów.

Alfabet marek

ADLER EUROPE

Ma bogatą ofertę drobnego AGD, w tym także szeroki wachlarz czajników elektrycznych. Wyróżnikami są funkcjonalność i przystępna cena.

ALESSI Patrz: WWW >>
AMBITION Patrz: WWW >>

Amica

Amica to największy rodzimy producent AGD. Marka znana i ceniona jest za dobry, funkcjonalny i atrakcyjnie zaprojektowany i wykonany sprzęt. Ma bardzo bogatą ofertę sprzętu AGD we wszystkich jego segmentach – drobne AGD, sprzęt wolnostojący oraz do zabudowy.

APOLLO Patrz: WWW >>
ARIETE Patrz: WWW >>

beko

Po udanym i dynamicznym rozwoju sprzedaży dużego AGD firma rozwija obecnie sprzedaż drobnych urządzeń AGD, w tym także funkcjonalnych czajników.

BLAUPUNKT

Niemiecka marka specjalizująca się od wielu lat w segmencie audio. Znana m.in. ze znakomitych systemów samochodowych – w portfolio znajdziemy także drobne AGD.

BODUM Patrz: WWW >>
BONAVITA Patrz: WWW >>
BORK Patrz: WWW >>

BOSCH

Technologia bliżej nas

Właścicielem marki Bosch jest niemiecki koncern BSH Bosch Und Siemens Hausgeräte. W Polsce reprezentuje go spółka córka, która w portoflio ma także tak uznane brandy jak Gaggeanu (klasa premium), Siemens czy znany i ceniony Zelmer (patrz dalej). Dobra jakościowo, zróżnicowana i funkcjonalna oferta.

botti ELECTRONIC

Dynamicznie rozwijająca się polska marka AGD. W ofercie znajduje się zarówno sprzęt elektryczny Botti, jak i nieelektryczny – m.in. Florina.

BRAUN Patrz: WWW >>
BREWISTA Patrz: WWW >>

camry Premium

Camry to marka znana ze sprzedaży drobnych urządzeń gospodarstwa domowego. Ciekawy, funkcjonalny sprzęt.

CASA BUGATTI Patrz: WWW >>
CERAMIC BLADE Patrz: WWW >>
CLATRONIC Patrz: WWW >>

concept

Czeski, sprawdzony i ceniony dostawca urządzeń gospodarstwa domowego. Concept w ofercie ma zarówno sprzęt do zabudowy, jak i drobne AGD.

CREATIVEHOME Patrz: WWW >>
DELONGHI Patrz: WWW >>
DOMOCLIP Patrz: WWW >>
DUKA Patrz: WWW >>

eldom

Polska marka o bogatych tradycjach i bogatej ofercie. Asortyment obejmuje wyposażenie kuchni, domu oraz produkty do pielęgnacji osobistej.

ELECTROLUX Patrz: WWW >>
ELESKO Patrz: WWW >>

Emalia Polska Pleszew

Produkty Emalii Pleszew charakteryzują się solidnością i wytrzymałością. Marka należy do firmy Florentyna.

ESPERANZA Patrz: WWW >>
ETA Patrz: WWW >>
EVA SOLO Patrz: WWW >>
FIRST Patrz: WWW >>

FLORINA

Dynamicznie rozwijająca się marka, dystrybuowana przez firmę Florentyna. Niezwykle bogata oferta niezmechanizowanego AGD.

Galicja Dla Twojego domu!

Polska firma z ponad 25-letnią tradycją. W ofercie ma uznane marki i wiele bardzo dobrze dobranych i wyspecyfikowanych produktów.

GALLET Patrz: WWW >>

gorenje

Słoweńska wysokojakościowa marka, której trzon stanowi sektor dużych urządzeń gospodarstwa domowego, choć warto podkreślić, że w portfolio ma także duży wybór solidnych urządzeń z sektora drobnego AGD.

GOTIE

Polska młoda i prężnie rozwijająca się firma, dystrybuująca wszechstronny sprzęt do domu i kuchni. Produkty cechują się dobrą jakością i wyszukanym wzornictwem.

GRAEF Patrz: WWW >>
GRUNDIG Patrz: WWW >>
GUZZANTI Patrz: WWW >>
HAIER Patrz: WWW >>
HENDI Patrz: WWW >>
HYUNDAI Patrz: WWW >>
HÖFFNER Patrz: WWW >>

JEWEL

Marka czerpiąca inspiracje z najlepszych europejskich wzorców i kładąca nacisk na wzornictwo i estetykę produktów.

HOLDEN Patrz: WWW >>
KALORIK Patrz: WWW >>
KASSEL Patrz: WWW >>
KENWOOD Patrz: WWW >>

KING Hoff

Producent i zarazem dystrybutor wyrobów z dobrej jakości stali nierdzewnej, szkła czy ceramiki. Niezwykle obszerna oferta AGD.

KITCHEN AID Patrz: WWW >>
KLARSTEIN Patrz: WWW >>
KOENIC Patrz: WWW >>

KRUPS

W aktualnej ofercie marki Krups znajdują się przede wszystkim ekspresy, choć na rynku spotkamy także czajniki.

Lafé

Rzetelna marka z przystępnymi cenowo i funkcjonalnymi produktami do użytku domowego. Dystrybutorem marki jest spółka Megabajt.

LAUSON Patrz: WWW >>
LR CREUSET Patrz: WWW >>
MANTA Patrz: WWW >>

morphy richards

Ekskluzywna marka z ponad 80-letnim doświadczeniem. W ofercie znajdują się wyspecjalizowane sprzęty kuchenne dobrej jakości.

Moulinex

To francuska marka produkująca drobny sprzęt AGD, należąca do spółki Groupe SEB. Ciekawe rozwiązania, dobra jakość i nietuzinkowe wzornictwo.

MPM

Polska marka, prekursor wielu nowych kategorii drobnego AGD – szczególnie czajników elektrycznych. Firma powstała w 1989 r. i stale rozszerza swą działalność.

ODELO Patrz: WWW >>
OK. Patrz: WWW >>
ONECONCEPT Patrz: WWW >>
PANASONIC Patrz: WWW >>

PHILIPS

Marka o ponad 100-letniej tradycji. Powstała w Holandii. W jej ofercie można znaleźć urządzenia do pielęgnacji zdrowia, produkty do kuchni, do prasowania czy sprzątania domu. Bardzo dobrze zaprojektowany i wykonany sprzęt AGD.

PRINCESS Patrz: WWW >>
RAVANSON Patrz: WWW >>

Rowenta

Marka istnieje nieprzerwanie od 1884 r.! Aktualnie w jej w portfolio znajdują się sprzęty do kuchni, pielęgnacji i stylizacji włosów, depilacji, prasowania czy odkurzania.

Russell Hobbs

At the heart of your home

Marka pochodząca z Wielkiej Brytanii. Założyli ją Bill Russell i Peter Hobbs, którzy zasłynęli z wielu innowacji. Wśród nich był m.in. pierwszy, bezprzewodowy czajnik elektryczny – model M2 (1955 r.). Bardzo dobre produkty, świetnie zaprojektowane i wykonane. Ich atutem poza wzornictwem i aspektami jakościowymi jest ogromna praktyczność. Na uwagę zasługuje przy tym niezwykle wszechstronna oferta.

SAPIR Patrz: WWW >>
SCARLETT Patrz: WWW >>
SCHOTT Patrz: WWW >>
SENCOR Patrz: WWW >>
SEVERIN Patrz: WWW >>

SIEMENS

Niemiecka marka o niezwykle bogatej tradycji. Jej sprzęt charakteryzuje się jakością oraz solidnością. Znajdziemy w nim przy tym szereg praktycznych i przyjaznych użytkownikowi funkcji.

SMEG Patrz: WWW >>
SOLAC Patrz: WWW >>
STALGAST Patrz: WWW >>
STELTON Patrz: WWW >>

teesa

Marka należąca do spółki Lechpol. W jej ofercie znajdziemy szeroką gamę urządzeń małego AGD w przystępnej cenie i dobrej jakości.

Tefal

Jedna z najbardziej znanych i cenionych marek drobnego AGD. W tym roku marka obchodzi jubileusz 60-lecia istnienia. Tefal należy do koncernu Groupe SEB (m.in. także Rowenta, Krups, Moulinex).

THOMSON

Marka Thomson jest jednym z najbardziej znanych brandów sprzętu elektronicznego w Europie. Oferuje sprzęty zaawansowane technicznie nie tylko z segmentu RTV, ale także AGD – ten ostatni w dystrybucji spółki Horn Distribution.

TIROSS

Firma działająca na rynku europejskim od 10 lat. Współpracuje z czołowymi firmami m.in. z Honkongu, Chin czy Korei Południowej.

TRISTAR Patrz: WWW >>

UNOLD

Niemiecka marka specjalizująca się w drobnym AGD. W jej ofercie znajdziemy m.in. czajniki elektryczne.

WESCO Patrz: WWW >>
VILLEROY & BOCH Patrz: WWW >>

zelmer niezawodnie

Rodzima, ceniona marka drobnego AGD. Obecnie należy do koncernu BSH (m.in. Bosch, Siemens). Poza znaną i cenioną ofertą odkurzaczy oraz sprzętu kuchennego oferuje bogate spektrum urządzeń do wyposażenia domu – w tym czajniki.

Russell Hobbs
At the heart of your home



RETRO



RETRO

Elegancja, klasa i modny design połączony z nowoczesnymi technologiami

Kolekcja śniadaniowa Retro to produkty ze stali nierdzewnej, ozdobione niesamowitymi akcentami w stylu retro. Dzięki stylowym elementom, takim jak wskaźnik temperatury czy wskaźnik odliczający pozostały czas opiekania, zawsze będziesz pewny, że twoja herbata, kawa i tosty są gotowe dokładnie wtedy, kiedy ty i za każdym razem są tak samo smaczne.

Nowoczesna kolekcja produktów śniadaniowych z nutką retro dostępna w kolorach Ribbon Red, Classic Noir oraz Vintage Cream. Trudno będzie przebić imponującą stylistykę retro i ogrom przydatnych funkcji, jakimi odznaczają się produkty z tej serii. Udany mariaż estetyki i praktyczności.



Obserwuj nas w mediach społecznościowych:

www.russellhobbs.pl

Russell Hobbs - marka należąca do Spectrum Brands, Inc. - Pet, Home & Garden Division.

PRZYMIOTY DOBREGO CZAJNIKA

Wydawać by się mogło, że zagotowanie wody to czynność nader prosta, niewymagająca nadzwyczajnych środków. Nie jest to jednak do końca prawda. Świadczą o tym nie tylko przeciążenia sieci czy zły smak zagotowanej wody.



Fot. Russell Hobbs (x6)

Zdarzają się także pożary i porażenia prądem. Dobry czajnik elektryczny to więc urządzenie, które zostało dobrze zaprojektowane, solidnie wykonane, a do jego produkcji użyte zostały najlepsze komponenty. Powinien być też bezpieczny i szybko gotować wodę. Nieco mniej istotne, aczkolwiek też ważne są jego wyprofilowanie i ergonomia, szczególnie rączki, która potrafi uwierać, czy dziobka, który w marnej jakości urządzeniach sprawia, że zagotowana woda niekoniecznie trafia w całości do szklanki i rozlewa się po czajniku oraz blacie…

1 Rodzaj wnętrza

O zapachu i smaku zagotowanej wody decyduje nie tylko jej jakość, ale przede wszystkim jakość materiału, z którego zostało wykonane wnętrze czajnika. Kiedyś nie zwracaliśmy uwagi na to, czy tworzywo sztuczne jest „zdrowe" czy też nie. Dziś chcemy, aby było one wolne m.in. od bisfenolu A, a substancje w nim zawarte nie wpływały negatywnie na nasz organizm. Jeśli więc wybierać czajnik z „plastiku" to tylko z certyfikatem BFA Free, a przynajmniej z potwierdzeniem producenta o niezagrażających zdrowiu właściwościach tworzywa. Sam rodzaj wnętrza ma także duży wpływ na zapach gotowanej wody. Nie bez kozery najtańsze modele trzeba kilkukrotnie wypłukać i przegotować w nich wodę tylko po to, aby pozbyć się specyficznego zapachu „nowości". Problem ten praktycznie nie występuje w czajnikach szklanych, stalowych czy ceramicznych, w których smak, zapach i kolor wody pozostają neutralne.

2 Moc i rodzaj grzałki

Na jakość działania, szybkość, efektywność – w tym także oszczędność – wpływ ma rodzaj grzałki, jej konstrukcja oraz sprawność energetyczna. Warto pamiętać, że grzałka wcale nie musi mieć największej mocy, aby móc sprawnie, szybko i stosunkowo tanio zagotować wodę. O sprawności czajnika decyduje dobrej jakości element grzejny, który efektywnie zmienia energię elektryczną w cieplną i przekazuje ją wodzie. Aby stało się to szybko i sprawnie, poza grzałką wpływ na ten proces ma także kształt dna – im większa powierzchnia i szybciej oddająca ciepło, tym lepiej. To właśnie dlatego producenci stosują już niemal w większości czajników płaskie, solidne dna zespolone z grzałką i umieszczone w podstawie czajnika.

3 Czas gotowania

Im większa sprawność czajnika i większa jego moc, tym zwykle szybciej zagotujemy wodę. Standardowo czajnik doprowadza wodę do wrzenia w maksymalnie 3–4 minuty. W praktyce czajniki o mniejszej mocy nagrzewają wodę wolniej, a czajniki pobierające średnio 2000–3000 W – najszybciej. Oprócz samej mocy i grzałki wpływ na czas zagotowania wody mają także ilość, jakość i twardość wody. Im twardsza będzie woda, tym szybciej na grzałce pojawi się szkodliwy – i dla urządzenia i dla człowieka – kamień, który utrudnia pracę grzałce. Im więcej będzie kamienia na grzałce, tym czajnik będzie pracował dłużej i bardziej energochłonnie. Co ciekawe, złe parametry sieci, obwodu elektrycznego (np. spadki napięć) mają znaczny wpływ na sprawność czajnika.

4 Jakość wody

Czas zagotowania wody może wydłużyć się o wiele minut, jeśli grzałka w czajniku jest zabrudzona przez osadzający się kamień. „Skorupka", która pokrywa grzałkę, powoduje, że czajnik nie tylko dłużej gotuje wodę i zużywa więcej energii, ale i po pewnym czasie płaty kamienia odpadają i mogą przedostać się do parzonej kawy lub herbaty. Dlatego tak ważne jest regularne jego płukanie i odkamienianie. Markowe środki chemiczne potrafią rozpuścić warstwę kamienia w zaledwie kilka minut, inne należy zostawić na kilka godzin. Po tym czasie mieszankę z odkamieniaczem należy wylać i wypłukać czajnik.

5 Bezpieczeństwo użytkowania

Obecnie większość czajników ma potrójny system zabezpieczeń. Składa się on z podstawowego zabezpieczenia przed włączeniem gotowania bez wody, które zapobiega przypadkowemu włączeniu grzania i np. spaleniu urządzenia. Każdy nowoczesny czajnik (należy to zawsze sprawdzić) ma także zabezpieczenie przed przegrzaniem, które zapobiega włączeniu urządzenia przy kilkukrotnym grzaniu wody w krótkim czasie lub gdy grzałka osiągnie zbyt wysoką temperaturę (także zapobiega wygotowaniu się wody i spaleniu czajnika). Standardem stały się także automatyczny wyłącznik po zagotowaniu, który wyłącza urządzenia po zakończeniu grzania, a także automatyczny wyłącznik przy zdjęciu czajnika z podstawy. Innowacją w tym segmencie jest wyłączenie grzania także po otwarciu pokrywy (normalnie w czajnikach woda może się wygotować i doprowadzić do uszkodzenia urządzenia) – odpowiada za to specjalny czujnik temperatury, dostępny w najbardziej zaawansowanych modelach.



CZAJNIK CERAMICZNY K10BKC

Termostat STRIX
Bezpieczeństwo użytkowania.

Czujnik braku wody
Odcięcie zasilania gdy czajnik jest pusty.

Automatyczny wyłącznik
Czajnik wyłączy się po zagotowaniu wody.

Obrót 360°
Bez poplątanych przewodów.

gorenje
Life Simplified



Fot. Russell Hobbs

CZAJNIKI I ICH RODZAJE

Czajnik elektryczny to dla wielu z nas produkt pierwszej potrzeby, bez którego trudno obejść się na co dzień. Za największą zaletę tych urządzeń uznaje się szybkość i bezpieczeństwo gotowania wody, a także coraz częściej niepowtarzalne i wyjątkowe wzornictwo.

Czajnik jako jeden z głównych elementów tzw. serii śniadaniowych wpisuje się w wizję kuchni nowoczesnej i dopracowanej pod każdym względem – również stylistycznym. Już dawno temu urządzenia te przestały być jedynie praktycznym dodatkiem spełniającym tylko funkcję użytkową. Coraz częściej producenci inwestują w niebanalne rozwiązania wyróżniające konkretne modele pod praktycznie każdym względem – od łatwości obsługi po design. Dlatego też oferta dostępnych na rynku produktów jest tak zróżnicowana i, co ważne, bogata w różnego rodzaju „perełki". Siłą nowoczesnych czajników jest duża oszczędność czasu i komfort użytkowania. Dzięki dokładnym skalom jesteśmy w stanie przyspieszyć gotowanie wody przez odmierzenie potrzebnej ilości. Funkcja regulacji temperatury daje duże możliwości tym, którzy herbatę piją często i na wiele sposobów. Jak żadne inne rozwiązanie pozwala na dostosowanie temperatury gotowanej wody do rodzaju przygotowywanego naparu – takich możliwości nie było jeszcze kilka lat temu. Co więcej, urządzenia te wyposażane są w zabezpieczenia, które dbają nie tylko o użytkownika, ale i o sam produkt. Chociaż baza czajnika musi być podłączona do sieci, to sam dzbanek można swobodnie przenosić, nie martwiąc się o podstawę i przewód. W rezultacie użytkownik otrzymuje pełną swobodę ruchów i wygodę obsługi.

Przy wyborze konkretnego modelu coraz częściej konsumenci kierują się nie ceną, a materiałem, wyglądem i dodatkowymi rozwiązaniami. Są w stanie zapłacić więcej za jakość i estetyczny wygląd. Jakiś czas temu na rynku pojawiły się czajniki wykonane ze szkła oraz ceramiki – oba materiały były odpowiedzią na potrzeby konsumentów, z jednej strony poszukujących nowoczesnych, a z drugiej bardziej klasycznych produktów. Dzięki temu każdy może dobrać model pasujący do wnętrza kuchni i własnego gustu.



Fot. Amica



Fot. Botti

Fot. Concept



Fot. Breville



Fot. Bosch

Podział czajników elektrycznych a ich przeznaczenie

Czajniki elektryczne były krokiem milowym w wyposażeniu kuchni w praktyczne urządzenia codziennego użytku. Jednak takie zastosowanie jest jednym z kilku i oprócz modeli klasycznych można wyróżnić także np. turystyczne. Mimo że jest to dosyć jednorodna grupa produktów, to ze względu na ich przydatność producenci proponują coraz to nowsze rozwiązania, stawiając m.in. na szeroko pojęta mobilność i wygodę.

Ze względu na przeznaczenie czajniki elektryczne dzielimy na:

- **czajniki do użytku domowego** A – czyli urządzenia, którym poświęcamy niniejszy poradnik i które od lat konkurują z klasycznymi czajnikami z gwizdkiem. Za ich kupnem często przemawia cena – najtańsze modele kosztują 30–40 zł. Jednak im lepszy materiał wykonania i więcej rozwiązań funkcjonalnych, tym cena jest, oczywiście, wyższa. Różnią się między sobą nie tylko tym, z czego zostały wyprodukowane, ale również pojemnością, która waha się średnio od 1 l do 2 l. Czajnik tego typu nie ma dużych wymagań. Do podłączenia urządzenia wystarczą kawałek stabilnej powierzchni oraz zwykłe gniazdo elektryczne. Już po ok. 3 minutach od uruchomienia użytkownik otrzyma gorącą wodę. Co ważne, od kilku lat na rynku dostępne są modele z dozownikiem wody, które nie zawsze są ujmowane w klasyfikacjach;
- **czajniki turystyczne** B – czyli klasyczne urządzenia w wersji mini, które są przede wszystkim bardzo praktyczne i poręczne. Czasami są sprzedawane w tzw. zestawach turystycznych, razem np. z żelazkiem i suszarką do włosów. Do niektórych modeli producenci dołączają kubki, łyżki czy pojemniki z pokrywką do przechowywania kawy i herbaty. Bardzo przydatnym rozwiązaniem jest również specjalny pokrowiec na urządzenie, które dzięki niemu można bezpiecznie przewozić. Co ważne, zazwyczaj dodatkowe elementy wyposażenia można przechowywać wewnątrz czajnika. Modele turystyczne od domowych różnią się przede wszystkim pojemnością dzbanka. Maksymalnie można w nich pomieścić od 0,4 l do 1 l wody, co, oczywiście, przekłada się na ich wymiary. Ponadto niektóre czajniki turystyczne wyposażono w przełącznik napięcia elektrycznego – jednak nie jest to standardowe rozwiązanie. Na rynku dostępne są modele wykonane głównie z tworzywa sztucznego, chociaż można znaleźć też kilka zrobionych ze stali nierdzewnej. Moc czajników turystycznych waha się od 600 W do 1100 W, a nawet 2200 W (jest to rzadkość);
- **czajniki samochodowe** C – różnie są traktowane. Bardzo często umieszcza się je w ogólnej klasyfikacji czajników elektrycznych lub jako podkategorię modeli turystycznych. Ich największą zaletą jest mobilność – pozwalają na zagotowanie wody także w trakcie jazdy samochodem. Co prawda, trwa to zdecydowanie dłużej niż w wypadku modeli domowych, ale i tak dla wielu konsumentów jest to dużym ułatwieniem. Czajnik tego typu przeznaczony jest do stosowania w samochodach z bezpośrednim zasilaniem z gniazda zapalniczki (12 V). Wystarczy podłączyć tam czajnik, by po kilku minutach woda się zagotowała. Ich pojemność waha się od ok. 0,34 l do 1 l.

Klasyfikacja czajników – materiał wykonania

Czajniki elektryczne do użytku domowego różnią się nie tylko materiałem wykonania czy parametrami, ale także budową i sposobem dozowania wody. Podział ten nie jest standardem. Produkty, o których mowa, pojawiły się na polskim rynku stosunkowo niedawno i są w ofercie zaledwie kilku producentów. Oprócz czajników tradycyjnych, zbudowanych z podstawy i dzbanka, występują także modele z dozownikiem;

- **czajniki z dozownikiem wody** 1 – nadal stanowią niszę i konsumenci mają do wyboru zaledwie kilka modeli. Urządzenia te mają specjalną dyszę służącą do dystrybuowania wody. Dzięki odpowiedniej konstrukcji podgrzewają tylko określoną ilość wody, co przekłada się na dużą oszczędność. W zależności od typu urządzenia woda albo wylewa się automatycznie bezpośrednio do podstawionej szklanki, albo po naciśnięciu odpowiedniego przycisku. I w jednym, i w drugim wypadku w każdej chwili można przerwać nalewanie wody. Dzięki temu rola użytkownika w przygotowaniu herbaty czy kawy została zredukowana do ich picia.

Rodzaj materiału w dużej mierze przekłada się na stylistykę urządzeń. To właśnie w zależności od niego mówimy o produktach bardziej klasycznych lub nowoczesnych. Materiał wykonania wpływa na jakość czajników, ale też kolorystykę czy właściwości. Na rynku dostępne są:

- **czajniki ze stali nierdzewnej** 2 – wbrew pozorom dają najwięcej możliwości, jeśli chodzi np. o kolorystykę. Chociaż kojarzone są głównie z metalicznym odcieniem, to dzięki anodyzowaniu możliwe jest lakierowanie powierzchni czajników na kolorowo. Dzięki temu otrzymujemy urządzenia trwałe i nowoczesne stylistycznie. Jednak nie jest to jedyne rozwiązanie. Bardziej designerskie produkty dodatkowo pokrywane są np. skórą czy dżinsem. Ich powierzchnia może być także ozdabiana, np. kryształkami. Jednak głównymi zaletami stali nierdzewnej są duża odporność na uszkodzenia, a także trwałość. Dlatego też materiał ten stosowany jest do produkcji większości urządzeń zarówno dużego, jak i małego AGD. Czajniki ze stali nierdzewnej są odpor-ne na rdzę oraz szkodliwe działanie kwasów i roztworów alkalicznych. Dodatkowo stal jest łatwa w czyszczeniu i nie pozostają na niej odciski palców;
- **czajniki szklane** 3 – nawiązują do minimalistycznego i zarazem nowoczesnego designu. W tego typu urządzeniach dzbanek wykonany jest z dobrej jakości szkła hartowanego, które bardzo często łączone jest np. ze stalowymi elementami wykończenia. Pojemnością i parametrami nie różnią się od pozostałych urządzeń. W modelach szklanych producenci często stosują kolorowe podświetlenie wnętrza urządzenia, dzięki czemu czajnik ma dodatkowe zalety wizualne;
- **czajniki ceramiczne** 4 – to produkty nawiązujące do klasycznych imbryków do parzenia herbaty. To właśnie ze względu na charakterystyczny wygląd jest to jedna z najbardziej jednorodnych podgrup czajników. Mają one płaski element grzejny, pojemność od 0,6 l do 1,5 l i charakterystyczne zdobienia. Wykonane są z ceramiki najlepszej jakości, dzięki czemu nie nagrzewają się tak jak szkło i łatwo je utrzymać w czystości – wystarczy roztwór ciepłej wody i płynu do naczyń. Niektórzy producenci oferują urządzenia, które są sprzedawane w zestawie z zastawą stołową;
- **czajniki z tworzywa sztucznego** 5 – to produkty lekkie i bardzo praktyczne. Modele te są dostępne zarówno ze spiralnym, jak i płaskim elementem grzewczym, choć trzeba sobie jasno powiedzieć, że pierwsza grupa odchodzi już do lamusa. Czajniki z tworzywa dostępne są w wielu kolorach: od klasycznej bieli po czerwień, zieleń czy błękit. Ich największą zaletą jest lekkość – należą do najlżejszych produktów na rynku, co doceniane jest przez wielu konsumentów;
- **czajniki z aluminium** 6 – aluminium nie jest tak popularne jak pozostałe materiały. Tak naprawdę na rynku dostępnych jest zaledwie kilka produktów wykonanych z tego materiału.



Fot. Concept



Fot. Gorenje



Fot. Eldom



Fot. Philips



Fot. Russell Hobbs

PAMIĘTAJ!

Przy wyborze czajnika ważne są:

- **pojemność,**
- **rodzaj grzałki,**
- **moc całkowita,**
- **masa czajnika,**
- **długość przewodu.**

PARAMETRY TECHNICZNE I FUNKCJONALNE

Przy wyborze czajnika warto zwrócić uwagę na kilka ważnych parametrów, które określają jego techniczne oraz funkcjonalne możliwości.

Zaliczymy do nich przede wszystkim moc czajnika, rodzaj grzałki czy pojemność zbiornika na wodę. Warto pamiętać, że nie wszystko da się w pełni sklasyfikować i usystematyzować, tym niemniej warto pamiętać o innych przymiotach omawianych urządzeń.

Co jest istotne?

Do takich ważnych przymiotów można zaliczyć choćby jego wielkość (szerokość, wysokość), długość kabla czy z pozoru błahy, ale jakże ważny kolor czy kształt. Dodajmy, że przedstawione poniżej parametry są w pewnym sensie także wyznacznikami jakości czajnika i na pewno pozwalają na porównanie modeli i wybranie tego najlepszego.

- **Pojemność czajnika** – określa, ile zmieści się wody w zbiorniku. Jednostką są oczywiście litry [l], które z kolei przekładają się na średnią liczbę filiżanek (1 filiżanka to ok. 200 ml, większa – 250 ml). Małe czajniki, klasyfikowane również jako modele turystyczne, mają pojemność ok. 0,3–0,5 l, co pozwala zagotować maksymalnie dwie szklanki wody. Na rynku dostępne są także czajniki o pojemności 1 l (pozwalające zagotować 4 szklanki), a także modele o pojemności 1,7 l i większe (6–8 szklanek). Największe modele mieszczą nawet 2,3 l i pozwalają na zagotowanie wody na ponad 9–10 szklanek. Obok samej pojemności ważna jest także minimalna ilość wody podana przez producenta. Określa, ile minimalnie należy wlać do czajnika, aby grzanie wody odbywało się prawidłowo, bezpiecznie i nie zakłócało pracy urządzenia. Zazwyczaj jest to około 100–150 ml w wypadku czajników z płaskim dnem i około połowa zbiornika w wypadku modeli z grzałką spiralną.



Fot. Teesa

- **Rodzaj grzałki** – określa m.in. sposób i funkcjonalność podgrzewania wody. Na przykład tradycyjne grzałki spiralne wymagają gotowania takiej ilości wody, aby zakryła ona całkowicie grzałkę. W czajnikach z taką grzałką gromadzi się zdecydowanie częściej i szybciej kamień. Dlatego producenci odchodzą od grzałek spiralnych i proponują czajniki z grzałką płytową/zakrytą, umieszczoną na dnie czajnika. Zastosowanie takiego komponentu zdecydowanie zmniejsza ilość osadzającego się kamienia oraz pozwala na użycie mniejszej ilości wody potrzebnej do jednorazowego zagotowania.
- **Moc czajnika** – określa, jak szybko i skutecznie czajnik podgrzeje wodę i ile pobierze energii. Warto pamiętać, że kluczowa jest tu jednostka czasu. Czajnik, który ma dużą moc, ale błyskawicznie zagotuje wodę jest oszczędniejszy od modelu o małej mocy, który będzie gotował wodę długo. Czajniki z grzałką spiralną pobierają od 200 do nawet 2200 W, natomiast czajniki z grzałką zakrytą w podstawie pracują ze zdecydowanie większą mocą – nawet do 3000 W i więcej, są jednak sprawniejsze i efektywniejsze, a więc de facto oszczędniejsze w użyciu. Będąc przy aspektach oszczędności, warto dobierać moc czajnika i jego pojemność do naszych potrzeb. Zbędne stałe gotowanie wody jest nieekonomiczne ani czasowo, ani ekonomicznie.
- **Regulacja temperatury** – pozwala indywidualnie dostosować temperaturę gotowanej wody do przygotowywanego napoju, np. herbaty czy ziół. Producenci oferują regulację od 40 °C (idealne do przygotowania napojów dla dzieci) do temperatury wrzenia, a więc 100 °C. Ponadto dostępne są nawet predefiniowane programy gotowania wody, które pozwalają na automatyczny dobór temperatury do programu wybranego na panelu sterowania.
- **Masa czajnika netto/brutto** – dla osób starszych lub niepełnosprawnych pewne znaczenie może mieć masa czajnika. Wpływ na nią ma oczywiście ilość nalanej wody, ale warto zwracać uwagę na masę netto czajnika, czyli samego urządzenia. Uzależniona jest ona także od materiału, z jakiego został wykonany czajnik. Czajniki z tworzywa i szklane są najlżejsze, a ceramiczne i stalowe – zdecydowanie cieższe.



Fot. Gorenje

Można się długo zastanawiać nad wyborem idealnego czajnika bezprzewodowego...

Ale po co się zastanawiać, skoro odpowiedź jest jasna?

GOTIE



W czajnikach bezprzewodowych marki GOTIE nie szukamy kompromisów i nie oszczędzamy na jakości. Nasze urządzenia wyposażone są wyłącznie w podzespoły światowych liderów.

Technologia marki STRIX gwarantuje bezpieczeństwo użytkowania, a elegancka, satynowa powłoka zapewnia niepowtarzalny efekt wizualny.

Nadaj swojej kuchni stylu z GOTIE!

POWERED BY Strix Ltd TECHNOLOGY





Fot. Zelmer

JAKI CZAJNIK ELEKTRYCZNY WYBRAĆ?

To jedno z najczęstszych pytań, jakie zadajemy sobie przed zakupem tego jakże praktycznego urządzenia. Jednak odpowiedź nie zawsze jest łatwa, zważywszy że liczba marek i modeli przyprawia o zawrót głowy.

Wiele osób zasięga opinii tak zwanego „wujka Gie" lub elektryka „Pe", którzy przecież wiedzą wszystko. Niestety, w tej kwestii niekoniecznie są najlepszymi źródłami wiedzy. Rynek, technika i modele szybko się bowiem zmieniają. Dobrymi doradcami nie będą także serwisy i fora internetowe, na których nadal funkcjonuje wiele przekłamań i spotkać się można także z brakiem rzetelności.

Jak najdalej od opinii, testów, recenzji

Niestety, nie wszystkie opinie na forach są zgodne z prawdą. Nie zawsze również „rzetelny test" jest prawdziwy... Stąd nasza rada – pytajmy o opinię ludzi zajmujących się sprzętem AGD-RTV od lat. Oni doradzą, pomogą, a nawet powiedzą, z jakimi niespodziankami możemy się spotkać, jeżeli wybierzemy dany sprzęt.

Z kolei od testów, recenzji i opinii anonimowych internautów powinniśmy trzymać się jak najdalej. Oczywiście, są fora i są konsumenci, którzy rzeczowo pomogą innym konsumentom i podpowiedzą, co jest nie tak w takim modelu lub co jest jego największą zaletą. Ale to tak naprawdę mały procent, który w dobie Internetu powinien przecież rosnąć. Większa część, niestety, „pracuje" pod egidą różnych instytucji, pod wpływem własnej fantazji lub na zlecenie firm. Wynikiem jest przedstawianie danego sprzętu w superlatywach, a innego w najgorszym świetle.

Na innych stronach i w sklepach WWW jest już całkiem na odwrót – zależy, kto i co poleca lub sprzedaje. Coraz częściej dochodzi także do tzw. czarnego PR, a więc działań konkurencyjnych mających na celu zdyskredytowanie innych produktów i marek. Rzecz często odbywa się na dużą skalę i jest masowo kopiowana. Prawdziwość tych „rad" konsument sprawdzi jednak dopiero na sobie, w domu. To samo zauważamy w „testach konsumenckich" blogerów i innych freelancerów. Wyrażane tam opinie są całkowicie subiektywne i zabarwione emocjami. W większości cechuje je więc brak obiektywizmu i szerszego spojrzenia. W tym miejscu przypominamy, że w Polsce nie funkcjonuje prawnie instytucja testu konsumenckiego. W praktyce testy może więc robić każdy, na własną modłę, bez należnej wiedzy, kompetencji, metodologii, niezależności oraz narzędzi, norm i środowiska badawczego.

Pamiętajmy też, że zdarza się, iż produkt się zepsuje. Ma prawo. Nawet najnowsza i najlepsza technika nie uchroniła od awarii kosmicznych promów. Na bazie jednego przypadku nie można przecież negować jakości wszystkich wyrobów danego producenta.

Hierarchia ważności w wyborze czajnika

Źle	Dobrze
Cena	Marka
Kolor	Konstrukcja
Funkcje	Funkcje
Konstrukcja	Kolor
Marka	Cena

W gąszczu opinii

Nikt nie może wziąć odpowiedzialności za wybór konsumenta. Każdy z nas dokonuje wyboru w oparciu o indywidualne preferencje i przyzwyczajenia. To, co dla jednej osoby będzie wygodne (np. automatyczny przycisk otwierania pokrywy czajnika), dla innej może być już całkiem bezużyteczne i niefunkcjonalne. Należy zadać sobie pytanie, jakie funkcje czy parametry musi mieć dany model, jakie są niepotrzebne, a jakie byłyby dodatkową zaletą urządzenia. Warto też przyjrzeć się ekonomiczności i mocy urządzenia. Po takim zestawieniu warto wyszukać kilka modeli z takimi parametrami i metodą porównania odrzucać te najgorsze naszym zdaniem.

Zakupowa hierarchia ważności

Zanim przejdziemy do kwestii zasadniczych związanych z wyborem konkretnej grupy urządzeń, przybliżmy sobie w skrócie hierarchię ważności podczas zakupów w ogóle. Jest to swoista „podstawa podstaw". Wraz z zamieszczonym przez nas na stronie 5. „Dekalogiem świadomego konsumenta i sprzedawcy" stanowić powinna kręgosłup naszych decyzji i mieć zasadniczy wpływ na wszelkiego rodzaju zakupy czy doradztwo.

Na pierwszym planie powinny być marka i związana z nią jakość produktów, odpowiedzialność za produkt (w tym serwis posprzedażny), trwałość i skuteczność sprzętu czy jego funkcjonalność. Nie jest na szczęście tak, jak się coraz powszechniej uważa, że wszystkie firmy wykorzystują te same podzespoły, a wszystkie produkty wytwarzane są na góra trzy lata. To nieprawda.

Pamiętaj! Produkty techniczne, takie jak sprzęt AGD-RTV, należy kupować nie przez pryzmat ich jak najniższej ceny, ale ze względu na wachlarz jak największych zalet związanych z jakością, komfortem czy bezpieczeństwem użytkowania.

Wybór czajnika elektrycznego – typ, konstrukcja, funkcje

Przechodząc do sedna, wybór urządzenia podgrzewającego wodę to rzecz prosta. Trzeba jedynie odpowiedzieć sobie na kilka zasadniczych pytań i dokładnie zapoznać się z dostępnymi na rynku konstrukcjami oraz opartymi na nich modelami. Specjalnie dla Państwa przygotowaliśmy 10 kluczowych pytań, na które należy spokojnie i rzetelnie odpowiedzieć. Wraz z wiedzą o markach, modelach, rozwiązaniach i funkcjach, o których mówimy w dalszej części naszego poradnika, sprawi to, że wybór stanie się naprawdę prosty.

PYTANIE 1.

Jak dobrać pojemność czajnika do własnych potrzeb?

Pojemność powinna być dostosowana do rzeczywistych i aktualnych potrzeb domowników. Posłużymy się prostym przykładem: 6-osobowa rodzina, która chce w jednym czasie napić się kawy bądź herbaty, powinna wybierać jak największe modele – powyżej 1,5 l. pojemności. Natomiast jedna osoba nie potrzebuje tak dużego urządzenia, więc czajnik o pojemności mniejszej niż 1 l będzie rozwiązaniem optymalnym. Za podanymi wskazówkami przemawia liczba szklanek wody, jaką da się zaparzyć jednorazowo przy pełnym napełnieniu czajnika. Dla przykładu modele o pojemności 1,7 l zmieszczą 6 dużych szklanek (250 ml), a czajnik o pojemności 0,5 l – zaledwie dwie.

PYTANIE 2.

Jak ważny jest materiał, z którego wykonano czajnik?

Odgrywa on kluczową rolę. Jeśli czajnik jest szklany, ceramiczny lub metalowy, mamy pewność, że nie wpłynie na smak i zapach wody. Każdy z materiałów ma także inny wpływ na aspekty praktyczne, wygląd, trwałość czy estetykę czajnika. Pośrednio podnosi więc w różnym stopniu także jego cenę. Dla przykładu stalowe czajniki mają termoizolację i dłużej utrzymują temperaturę wody we wnętrzu zbiornika. Modele szklane, choć zdrowe i efektowne, wymagają odpowiedniego traktowania i czyszczenia. Z kolei czajniki z tworzywa, choć należą do jednych z najtańszych rozwiązań na rynku, są lekkie i wytrzymałe, to jednak trzeba pamiętać, że wykonane z gorszej jakości materiału mogą wpływać na smak i zapach wody, przebarwiać się, a w skrajnych wypadkach przeciekać – gorszej jakości tworzywo wydziela także szkodliwe związki. Czajniki ceramiczne nawiązują do tradycyjnego wyglądu czajnika sprzed lat, ale są wrażliwe na uderzenia i podatne na pęknięcia. Ceramika uznawana jest przy tym za najzdrowszy materiał do gotowania wody, choć wykonane z niej modele są dosyć ciężkie po napełnieniu wodą. Jak to więc w życiu bywa, wszystko ma swoje wady i zalety.

PYTANIE 3.

Jak często należy odkamieniać czajnik?

Odpowiedź jest tylko jedna: regularnie, przynajmniej raz na miesiąc lub kwartał. Wszystko zależy od twardości wody w naszym regionie. Bardzo „twarda" krańówka powoduje osadzanie się kamienia na dnie i grzałce czajnika w krótkim czasie (nawet po 2–3 tygodniach!). Ma to wpływ na jakość wody i jej zapach, a więc pogorsza jakość przygotowywanych napojów, herbaty czy kawy. Osad wapienny wpływa także niekorzystnie na sam czajnik i nie tylko prowadzi do nadmiernego zużycia energii, ale i może być przyczyną awarii. Dlatego tak istotne jest regularne odkamienianie czajnika. Producenci rekomendują zazwyczaj odkamienianie urządzenia co trzy miesiące, jednak w wypadku twardej wody i widocznie powstającego kamienia czynność tę należy powtarzać częściej, nawet co kilka tygodni. Odkamienianie powoduje redukcję ilości kamienia, a także wpływa na skuteczniejsze i szybsze nagrzewanie wody – co za tym idzie, mniejszy pobór energii elektrycznej.



Fot. Gotie



Fot. Zelmer

PYTANIE 4.

Jaka powinna być moc czajnika?

Na to pytanie nie ma jednoznacznej odpowiedzi. Z jednej strony przy obecnych trendach i znacznym poprawianiu sprawności urządzeń większa moc oznacza (tak, tak) mniejsze zużycie energii mierzone w kilowatogodzinach, bowiem czas pracy czajnika w stosunku do pobranej mocy jest najkrótszy. Z drugiej strony czajniki o dużej mocy to zwykle modele o dużej pojemności. Dobre w domu, w pracy, gdzie potrzeba zagotować większą ilość wody. Na działce czy na kempingu, kiedy jest mniej osób, a wodę gotujemy sporadycznie, wystarczy mniej pojemny czajnik, a więc siłą rzeczy o mniejszej mocy. Można przyjąć założenie, że czajnik, którego moc określona jest w przedziale ok. 500–1000 W, to model dobry do grzania małej ilości wody. Modele o mocy od 1000 do 2000 W uznać należy za średnie pod względem pojemności i zużycia energii. Czajniki o mocy od 2000 do 3000 W i powyżej to modele przeznaczone do szybkiego gotowanie dużej ilości wody. Siłą rzeczy moc powinna być więc dobierana przez pryzmat dwóch parametrów – czasu zagotowania oraz ilości potrzebnej wody.



Fot. Thomson

Nasze najnowsze wydania



TOP MODELE Najlepsze na rynku czajniki elektryczne prezentujemy na stronach 36-42

PYTANIE 5.

Lepsza grzałka spiralna czy ta z płaskim dnem?

Zdecydowanie lepszą i bardziej praktyczną konstrukcją do potrzeb domowych są modele z tzw. płaskim dnem. Są efektywniejsze, do zagotowania potrzebują niewielkiej ilości wody. Łatwiej się je także czyści i konserwuje. Na grzałce spiralnej zdecydowanie szybciej osadza się kamień, dlatego producenci powoli odchodzą od tego typu elementu i zastępują go konstrukcjami płaskimi. Wielką zaletą grzałki płytowej jest potrzeba wlania minimalnej ilości wody do zagotowania – wystarczy nawet 0,1 l. Element grzewczy schowany jest w podstawie czajnika lub przykryty jest specjalnym tworzywem – dzięki temu ryzyko przegrzania czajnika przed automatycznym wyłączeniem jest znikome. W modelach konwencjonalnych, spiralnych dochodzi do szybszego zużycia i narażania czajnika na uszkodzenie, szczególnie w sytuacji, kiedy woda w czajniku nie w pełni przykrywa grzałkę. Następują wtedy także znaczne straty w efektywności i wzrasta pobór energii elektrycznej.

PYTANIE 6.

Podstawa w czajniku powinna być zwykła czy obrotowa (360°)?

Kontynuując temat grzałek, warto zwrócić uwagę na rodzaj podstawy. To właśnie wspomniane płaskie grzałki determinują także to, jaką podstawę ma czajnik. Wcześniejsze rozwiązania, tj. z grzałką spiralną, wymagały prostopadłego i dokładnego odstawienia do gniazda zasilającego. Tylko wtedy taki czajnik mógł rozpocząć pracę. Podstawa obrotowa umożliwia odstawienie czajnika w każdej pozycji w obrębie 360°, bowiem styki są umiejscowione w osi czajnika, pośrodku. Nie trzeba tu precyzyjnie trafiać pod jednym, określonym kątem. Warto dodać, że podstawa obrotowa jest bezpieczniejsza i trudniej ją uszkodzić.

PYTANIE 7.

Czy warto wybrać czajnik z regulacją temperatury?

Wszystko zależy od upodobań i potrzeb konsumenta. Jeśli konsument przygotowuje za każdym razem tylko i wyłącznie wrzątek, to regulacja będzie dla niego niepraktyczna. Dla innych osób funkcja regulowania temperatury przygotowywanego napoju pozwali dopasować temperaturę do zaparzanego napoju, zwłaszcza ziół czy herbaty. Miłośnicy herbaty dobrze wiedzą, że wybrane gatunki potrzebują optymalnej temperatury, aby uwolnić swój aromat, smak, kolor i zapach. Np. yerba mate parzy się przez 3 min w temperaturze 65–70 °C, herbatę białą przez 8 min w 80 °C, zaś japońską, zieloną przez 2 min w 75 °C. Oczywiście, w czajnikach bez regulacji także zaparzymy te napoje, ale utrafienie w konkretną temperaturę jest bardzo trudne. Dodajmy, że regulacja temperatury jest bardzo pomocna dla rodziców małych dzieci. Zwykle producenci czajników oferują regulację w przedziale 40–100 °C, a niektóre mają także funkcję utrzymania żądanej temperatury przez jakiś czas.



Fot. Teesa

PYTANIE 8.

Jakie filtry stosowane są w czajnikach?

W czajnikach stosuje się filtry, których zadaniem jest zmniejszenie ilości osadu oraz zanieczyszczeń przedostających się do szklanki wraz z wlewaną do niej wodą. Filtr umieszczony jest zazwyczaj na dzióbku czajnika i można go wyjąć w celu wyczyszczenia. Dostępne są najprostsze filtry wykonane z siateczki nylonowej. Stosuje się je w najtańszych czajnikach, jednak filtr jest bardzo skuteczny i zatrzymuje większość zanieczyszczeń i kamienia. W czajnikach z nieco wyższej półki cenowej znajdują się filtry z siateczką ze stali szlachetnej, która jest z pewnością skuteczniejsza i trwalsza od nylonowej. Na rynku są także filtry węglowe, które dodatkowo pochłaniają zanieczyszczenia oraz zapachy w wodzie. Innowacją dostępną od kilku lat było wprowadzenie czajników z systemem filtrowania wody marki Brita, który usuwa nieczystości, ogranicza ilość kamienia i chloru, a także wchłania cząstki miedzi i ołowiu, które mogą pojawić się w wodzie kranowej. Urządzenia z takim systemem oferują nawet elektroniczne przypomnienie o wymianie wkładu filtrującego.

PYTANIE 9.

Który czajnik pracuje najciszej?

Czajniki są urządzeniami, które w zależności od użytych komponentów oraz konstrukcji mogą pracować albo bardzo głośno, albo praktycznie bezgłośnie. Jeśli dla kogoś ten aspekt ma znacznie, nie pozostaje mu, niestety, nic innego, jak wypróbować czajnik w praktyce. Bez wątpienia cichsze są czajniki szklane i ceramiczne od tych stalowych czy z tworzywa sztucznego. Choć nie jest to regułą. Uważa się, że czajniki wyposażone w grzałki płaskie odznaczają się większą „kulturą pracy", także dla ucha. Należy pamiętać, że na poziom emitowanego dźwięku przez urządzenia wpływ ma osadzający się na grzałce kamień, ilość gotowanej wody, ale także dopasowanie dna do podstawy i pokrywy do korpusu. Jeśli jest źle rozwiązane, czajnik może wpaść w wibracje i stukać. Duże znaczenie ma tu także masa – lekkie modele, np. z tworzywa będą bardziej podatne na wibracje.

PYTANIE 10.

Jakie zabezpieczenia powinien mieć czajnik?

Najlepiej, aby miał potrójny lub nawet poczwórny system zabezpieczeń. Do podstawowych zaliczyć należy samodzielne wyłączenie się czajnika po zagotowaniu wody, które zabezpiecza urządzenie przed jej wygotowaniem się. Kolejnym jest zabezpieczenie przed przegrzaniem, które zapobiega włączeniu urządzenia przy kilkukrotnym grzaniu wody w krótkim czasie lub gdy grzałka osiągnie zbyt wysoką temperaturę. Trzecim z nich jest zabezpieczenie przed włączeniem pustego czajnika, które zapobiega szybkiemu przegrzaniu i awarii urządzenia. W zaawansowanych modelach spotkać można dodatkowe zabezpieczenia, np. wyłącznik (czujnik) niedomkniętego wieczka itp.

Tanio, czyli nieopłacalnie

Obecne trendy związane z lansowaniem jak najtańszych produktów i ich stałej wymiany to poważny błąd. Mówiąc dosadnie, to nie tylko handlowa, ale i konsumencka głupota. Tanio to po prostu źle – i dla przedsiębiorcy, i dla rynku, i dla konsumenta. Oznacza obniżenie wszelkich standardów, gorszą jakość pracy i życia, gorsze urządzenia, większe zagrożenie dla naszego bezpieczeństwa i ogromne koszty dla środowiska naturalnego. Przewrotnie – tanio się po prostu nie opłaca. Poza tym tanio to także miernie, niekomfortowo i mało funkcjonalnie, a często także bardzo awaryjnie. No bo jeśli jeden czajnik kosztuje 40 zł, a drugi – niemal identyczny – 250 zł, to niby za co płacimy? Za logotyp, markę? Skądże! Za komponenty, rozwiązania, technologie, drodzy Państwo, po prostu za lepszą jakość i funkcjonalność.

Niezmiernie ważne jest wybieranie i polecanie produktów firm i marek uznanych na rynku, które mają doświadczenie, tradycję i za którymi stoją określone rozwiązania czy osiągnięcia. Bardzo ważna jest także specjalizacja. Producent, który skupia się tylko i wyłącznie na projektowaniu i wytwarzaniu danego sprzętu AGD, np. robotów kuchennych czy urządzeń grzewczych, ma z racji doświadczenia i dostępnych technologii największe kompetencje. Oczywiście, uznane marki, które nie produkują samodzielnie tych urządzeń, a zamawiają je u wspomnianych wyżej specjalistów, wybierają dla siebie modele najlepsze, najbardziej zaawansowane, skuteczne i ekonomiczne. Gorzej, jeśli dana marka operuje tylko atrybutem ceny lub jej polityka sprowadza się do słynnego „tu i teraz, a po mnie choćby potop". Dlatego bezwzględnie unikać należy marek sezonowych, nieznanych bądź stworzonych z niskich pobudek handlowych, np. tylko „pod promocję", tylko „do gazetki", tylko na ograniczoną wyłączność.

Reasumując, sprawdzajmy dokładnie doświadczenie marki, jej dokonania, politykę oraz aktualną ofertę i serwis posprzedażowy. Ważne, aby odpowiedzieć sobie przy okazji na kilka kluczowych pytań:

- kto jest faktycznym właścicielem marki (licencji)?
- jak długo marka istnieje na rynku i jakie ma doświadczenie?
- gdzie produkuje czajniki i jakich technologii używa do ich produkcji?
- czy istnieje w Polsce oficjalne przedstawicielstwo marki?
- czy firma udziela gwarancji w ramach polskiego prawa?
- jeśli sama nie produkuje, od jakiego producenta kupuje?
- jakie rozwiązania i systemy wykorzystuje?
- czy ma własną sieć serwisową?

Tylko regularna oferta

Należy pamiętać o tym, aby zawsze i wyłącznie wybierać i zalecać modele z regularnej, katalogowej oferty producenta na dany rok. Najlepiej sprawdzić je na jego stronie lub w aktualnym cenniku. Na rynku funkcjonuje bowiem ogromna masa modeli nieregularnych. Tych modeli nie polecamy. Dlaczego? Otóż bardzo często okazuje się w praktyce, że choć symbol i marka te same, to model ściągnięty jest przez kogoś (za pomocą sklepu, strony WWW) np. z Niemiec, Włoch czy Anglii. Bardzo często polski serwis nie honoruje gwarancji takich urządzeń i ma ku temu podstawy prawne (eurogwarancja nie ma tu nic do rzeczy). Może się też okazać, że model pochodzi z akcji promocyjnych z innych rynków i został ogołocony (dla jak najniższej ceny, rzecz jasna) z ważnych i użytecznych funkcji.





Fot. Gotie

JAK DZIAŁA I JAK SKONSTRUOWANY JEST CZAJNIK?

Podział czajników ze względu na sposób dozowania wody wymusza różnice w budowie. Modele klasyczne generalnie różnią się jedynie kształtem oraz rodzajem podstawy. Bardziej zróżnicowane są urządzenie z dozownikiem wody.

Kolejne różnice dotyczą np. rodzaju podświetlenia czy wskaźnika poziomu wody. Klasyczne czajniki elektryczne przede wszystkim różnią się obecnością lub brakiem bardziej rozbudowanej podstawy. Generalnie ma to związek z tym czy dany model wyposażony jest w funkcję regulacji temperatury – w tym wypadku jej obecność nie determinuje określonego rodzaju podstawy. Na dobrą sprawę wszystko zależy od tego jak do tego zagadnienia podchodzą sami producenci. Część urządzeń ma bardziej rozbudowaną zawracającą uwagę bazę, która stanowi też ważny element designu, część panel regulacji ma umieszczony w uchwycie, co oczywiście pozwala zachować tradycyjną budowę urządzeń. Jeśli chodzi o modele z dozownikiem wyróżniamy kilka typów produktów mających różne rozwiązania techniczne. Warto zaznaczyć, że nie cieszą się one taką popularnością jak zwykłe czajniki i liczba dostępnych na rynku urządzeń zmienia się z każdym rokiem. Dlatego też skupimy się na opisie najbardziej uniwersalnego produktu.

Budowa czajników tradycyjnych

Urządzenia z tej kategorii można śmiało zaliczyć do jednej z najbardziej jednolitych grup produktowych. Każdy czajnik składa się z kilku podstawowych elementów – co ważne, różnice w ich realizacji nie są tak duże jak w wypadku np. ekspresów.
Urządzenia te składają się z:

- **elementu grzejnego** – to on decyduje m.in. o szybkości gotowania wody. Znajduje się w specjalnej podstawie, na której stawia się korpus urządzenia, czyli dzbanek. Ma on postać grzałki, która może być spiralna lub płaska. Pierwszy typ jest już coraz rzadziej spotykany i coraz częściej producenci decydują się na wprowadzenie płaskiego elementu grzejnego, który daje duża wygodę użytkowania oraz pozwala na oszczędność wody i energii elektrycznej. Spiralną grzałkę trzeba zalewać w całości – nie wolno dopuścić, by podwyższała swoją temperaturę w powietrzu. W przeciwnym razie urządzenie szybko się zepsuje i wpłynie to też niekorzystnie na jakość gotowanej wody. Grzałka spiralna ze względu na swoje ułożenie w czajniku musi być zalana co najmniej 0,5 l wody, a taka ilość nie zawsze jest użytkownikowi potrzebna. Poza tym szybciej odkłada się na niej kamień, co także ma wpływ na użytkowanie czajnika. Aby zapobiec osadzaniu się kamienia, grzałka pokrywana jest cienką warstwą złota, która chroni ją przed zbyt twardą wodą i kamieniem kotłowym. Dużo bardziej praktycznym i co ważne oszczędnym rozwiązaniem jest płaski element grzejny. Jakie są jego zalety? Przede wszystkim wymaga zagotowania mniejszej ilości wody – zazwyczaj wystarcza nawet 0,2 l. Dużą zaletą jest także materiał wykonania grzałki. Wysokiej jakości stal nierdzewna o dokładnie wypolerowanej powierzchni jest odporna na osadzanie się kamienia i ułatwia czyszczenie i konserwację. To z kolei prowadzi do mniejszego zużycia energii i wydłuża czas bezawaryjnego działania;
- **podstawy** – jak już wspominaliśmy to właśnie w niej znajduje się element grzejny, ale nie tylko. Mówiliśmy już o tym, ale warto przypomnieć, że modele z funkcją regulacji temperatury mają często bardziej rozbudowaną podstawę, a w której znajduje się panel sterowania. To jaki ma ona kształt zależy już od wizji samych projektantów. Ważną kwestią dotyczącą czajników z płaskim elementem grzejnym jest to, że mają one obrotową podstawę 360°. Dzbanek mocuje się na cokole znajdującym się pośrodku podstawy. Umożliwia to odstawianie go w dowolnej pozycji i ułatwia obsługę urządzenia. Często stosowanym rozwiązaniem jest wyposażenie podstawy w miejsce do przechowywania przewodu. Albo wyposaża się urządzenie w system automatycznego zwijania przewodu (wtedy podstawa jest większa gdyż musi zmieścić przewód), albo w specjalne wypustki umożliwiające jego nawinięcie;
- **korpusu** – czyli dzbanka. To on jest najważniejszym elementem każdego czajnika, i to od niego zależy pojemność całego urządzenia. A ta może być różna. Zazwyczaj waha się ona od 1 l do 2 l, chociaż na rynku można znaleźć modele pozwalające zagotować np. 0,9 l wody. Warto pamiętać, że modele o mniejszej pojemno-

Przykładowa budowa czajnika na przykładzie modelu TWK8611P marki Bosch

1. Pokrywa
2. Przycisk otwierania pokrywy
3. Przycisk włączenia i wyłączenia (On/Off)
4. Wskaźnik temperatury (podświetlany)
5. Przyciski „+", „–" do regulacji temperatury
6. Funkcja podtrzymania ciepłej wody (keep warm)
7. Filtr kamienia
8. Obracająca się podstawa 360°





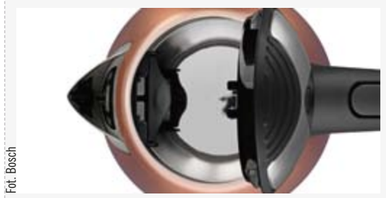




Ważne elementy czajnika – na co zwrócić uwagę przy zakupie?

Wbudowana grzałka płaska

Czajniki z wbudowaną grzałką są zdecydowanie praktyczniejsze i bardziej funkcjonalne. Wymagają minimalnej ilości wody do jednorazowego zagotowania (w przeciwieństwie do grzałki spiralnej, która musi być całkowicie zakryta przez wodę), a także wolniej osadza się na niej kamień.



Fot. Bosch

Obrotowa podstawa

Wybór czajnika z odpowiednią grzałką determinuje konstrukcję podstawy. W tym przypadku płaska grzałka umożliwia zastosowanie czajnika z podstawą 360°, która pozwala ustawić czajnik w dowolny dla użytkownika sposób.



Fot. Lafe

Dobrze wyprofilowany dziobek

Niektóre czajniki mimo, że są ładne – są funkcjonalnie mierne. Banalny dziobek zapewnia komfort nalewania, a nie jak przypadku tych pierwszych – rozlewania. Warto wybierać czajnik z wyprofilowanym dziobkiem (a nie płaskim bądź kwadratowym), dzięki któremu woda trafi prosto do kubka.



Fot. Tesa

Wygodny uchwyt

Zwykły uchwyt, a tyle znaczy. Szczególną rolę odgrywa wśród osób starszych lub chorych, którzy mają problem z podniesieniem urządzenia kiedy jest pełny. Uchwyt nie powinien wyślizgiwać się z rąk, a także powinien być dopasowany do dłoni. Dobrze, aby był zabezpieczony miękkim materiałem.



Fot. Bosch

Prosty w obsłudze włącznik

Włączanie czajnika powinno być jak najbardziej intuicyjne, nawet po ciemku. Proste włączniki aktywuje się poprzez naciśnięcie w dół wystającego przycisku – w zaawansowanych modelach, podświetla się on na różne kolory. Nie zapominamy także o wielofunkcyjnych programatorach, o których piszemy dalej.



Fot. Gotie

Przycisk otwierający pokrywę

Klienci wymagający z pewnością pochylą się nad automatycznym otwieraniem pokrywy, aktywowanym poprzez naciśnięcie zaledwie jednego przycisku usytuowanego w górnej części czajnika lub w jego uchwycie. Zabezpiecza on dłoń przed wydobywającą się z czajnika parą wodną.



Fot. Russell Hobbs

Czajniki dbające o jakość wody

Popularna „kranówka", choć spełnia rygorystyczne normy, nie zawsze jest tak przezroczysta i tak pachnąca, jak zwykło się o niej mówić. Zanieczyszczenia w niej zawarte to główny powód, dla którego sięgamy po filtry – mają nam one zapewnić wodę pozbawioną szkodliwych składników, które wpływają niekorzystnie także na jej smak, zapach czy barwę. Filtrowanie zmniejsza twardość wody, co wpływa na zmniejszenie ilości kamienia kotłowego, który z czasem osadza się m.in. w czajnikach, ekspresach, żelazkach czy pralkach. To także najprostszy i najskuteczniejszy sposób na przedłużenie trwałości urządzeń AGD, które są narażone na szkodliwe działanie zbyt dużego stężenia m.in. magnezu i wapnia. Stąd na rynku tyle rozwiązań, które chronią nasze zdrowie przed tymi substancjami. Oprócz dzbanków czy butelek filtrujących, w ofercie producentów znaleźć można także czajniki z filtrami. Przykładami takich modeli są Clarity czy Purity marki Russell Hobbs, w których zastosowano filtry niemieckiej marki Brita z 50-letnim doświadczeniem w tym segmencie. Wbudowane filtry Maxtra redukują ilość kamienia i chloru, a także wchłaniają jakiekolwiek cząstki miedzi i ołowiu, które mogą pojawić się w wodzie kranowej. Wybrane urządzenia oferują nawet elektroniczne przypomnienie o wymianie wkładu filtrującego.



Fot. Russell Hobbs (x3)



ści należą do rodziny czajników turystycznych, które zazwyczaj mieszczą od ok. 0,4 do 1 l. Podobnie jest również z czajnikami wykonanymi z ceramiki. Jednorazowo można w nich zagotować maksymalnie od 0,6 do 1,5 l wody (standardowa pojemność to 1 lub 1,2 l). Jeśli chodzi o bezpieczeństwo i komfort użytkowania to duże znaczenie ma rodzaj rączki do przenoszenia korpusu. Może być ona zamknięta lub otwarta, jednak nie to jest najważniejsze. Dużo większe znaczenie ma to, aby była ona wykonana z nienagrzewającego się materiału lub pokryta powłoką, która będzie odporna na wysoką temperaturę i nie spowoduje poparzeń;

- **pokrywki** – przyspiesza gotowanie się wody, po drugie: chroni użytkownika przed wydobywaniem się gorącej wody, po trzecie: zapobiega odkładaniu się kurzu wewnątrz urządzenia. Typ pokrywki wpływa na sposób i łatwość obsługi. Generalnie można wyróżnić trzy rodzaje. Pierwszy i najprostszy to ten, który polega na jej mechanicznym podniesieniu. Pokrywka jest otwierana/podnoszona ręcznie przez samego użytkownika. Bardziej popularne i coraz częściej spotykane są modele mające funkcję automatycznego podniesienia 0 pokrywka jest automatycznie podnoszona po naciśnięciu przycisku, który najczęściej znajduje się w rączce urządzenia. Ostatnim typem (rzadko spotykanym) są pokrywki, które się przekręca. W niektórych czajnikach pokrywka jest na stałe zintegrowana z urządzeniem, a wodę nalewa się za pomocą odpowiednio szerokiego dziobka;
- **wskaźnika poziomu wody** – może być on jedno- lub dwustronny. Pokazuje dopuszczalną minimalną i maksymalną ilość wody, którą jednorazowo można zagotować. Standardowo poziom wody był podawany w mililitrach lub litrach. Teraz producenci wprowadzili dodatkowe oznaczenia, np. liczby filiżanek. Bardzo popularnym rozwiązaniem jest podświetlany wskaźnik, który może mieć jeden kolor lub którego barwa zmienia się w zależności od rosnącej temperatury wody;
- **dziobka** – służącego do rozlewania wody. Musi być on odpowiednio wyprofilowany tak by gwarantował bezpieczne nalewanie gorącej wody. Niektórzy producenci stosują specjalne końcówki zapobiegające rozlewaniu wody i uniemożliwiające jej cieknięcie;
- **filtra** – znajduje się w dziobku i ma postać siateczki, która ma za zadnie zatrzymywać drobne zanieczyszczenia znajdujące się w wodzie, np. drobinki kamienia kotłowego. Wykonany jest z tworzywa sztucznego lub stali nierdzewnej.

Budowa czajników z dozownikiem wody

Zdecydowanie odbiega od modeli klasycznych. Ze względu na dużą różnorodność produktów poniżej przedstawiamy najbardziej typową i uniwersalną budowę.

- **Podstawa** – również i tutaj znajduje się w niej element grzewczy. . To na niej stawiany jest korpus z gotującą się wodą. Czajniki tego typu zazwyczaj mają moc ok. 2200 W lub 3000 W i są wykonane z tworzywa sztucznego lub stali nierdzewnej. W wielu modelach w dolnej części podstawy znajdują się specjalne wypustki, umożliwiające nawinięcie przewodu. Wśród czajników typu hot cup można znaleźć również model (nie jest on dostępny na polskim rynku), który ma w podstawę wbudowane coś na kształt stojaka. To właśnie w nim znajduje się dozownik wody, a właściwy korpus czajnika jest niezależny i można go zdejmować z podstawy. Nie jest to jednak popularne rozwiązanie.
- **Tacka ociekowa** – jest obowiązkowym elementem modeli z dozownikiem wody. Podobnie jak np. w ekspresach jej zadanie polega na „zbieraniu" resztek kapiącej wody. W wypadku czajników tego typu woda wylewana jest za pomocą specjalnej dyszy, nazywanej też dozownikiem. Po odstawieniu kubka resztki wody nadal skapują z dozownika. Aby uniknąć zalania podstawy i elementu grzejnego, montuje się właśnie tacki ociekowe, z których po wyjęciu można wylać nadmiar wody. Tacki są bardzo przydatne również z innego względu. To właśnie na nich stawia się szklanki i filiżanki, które następnie napełniane są gorącą wodą. Co ważne, każdą tackę można wyjąć i umyć, co ułatwia utrzymanie czajnika w dobrym stanie.
- **Dozownik/dysza do wody** – to ten element, który sprawia, że czajniki tego typu są tak wyjątkowe. Dozownik zazwyczaj jest integralną częścią korpusu i spełnia funkcję klasycznego dziobka. Woda podgrzana w korpusie przepływa przez dyszę i trafia do podstawionej filiżanki. Co ważne, może być dystrybuowana mechanicznie lub automatycznie. W pierwszym wypadku woda wypływa dopiero, gdy użytkownik naciśnie odpowiedni przycisk, w drugim jest nalewana automatycznie po zagotowaniu. W obu przypadkach użytkownik może przerwać ten proces;
- **Korpus** – czyli właściwa część czajnika, która wyglądem bardzo przypomina modele tradycyjne. Również w czajnikach hot cup stosuje się wskaźnik poziomu wody, wygodny uchwyt czy przycisk otwierania pokrywki. Większość urządzeń ma dzbanek wykonany z tworzywa sztucznego, który pozwala stale kontrolować poziom wody. Co ważne, korpus może mieć różną pojemność. Zazwyczaj waha się ona od 1,2 do 2 l. Warto wspomnieć jeszcze o urządzeniach z zewnętrznym dozownikiem wody, które nazywane są czajnikami one cup, i które mają dużo mniejszą pojemność – ok. 300 ml. Jak sama nazwa wskazuje, pozwalają jednorazowo przygotować jedną dużą filiżankę wrzątku;
- **Pokrywka**– wyposażone są w przycisk otwierania. Tak naprawdę służą głównie do uzupełniania wody w czajniku. W modelach typu one cup standardową pokrywkę zastępuje niewielki otwór wlewowy, który jest „ukryty" pod ruchomym uchwytem. Jego podniesienie powoduje uchylenie klapy, opuszczenie – zamknięcie;
- **Regulator ilości wody** – to jedno z najważniejszych rozwiązań. Regulator najczęściej znajduje się w części łączącej korpus z dozownikiem i pozwala na zgotowanie takiej ilości wody, jakiej w danej chwili potrzebuje użytkownik. Nawet jeśli czajnik jest pełny wody, urządzenie zagotuje tylko określoną jej ilość.





Fot. Amica

CZAJNIKI – PRZYKŁADOWE ROZWIĄZANIA

Czajniki elektryczne to urządzenia mające prostą budowę i proste zasady działania. Mimo to producenci stawiają na rozwiązania mające jeszcze bardziej zwiększyć komfort ich obsługi. Na co warto zwrócić uwagę?

Oferta czajników na polskim rynku jest duża. Rodzaje i modele tych urządzeń różnią się nie tylko kolorystyką czy materiałem wykonania, ale i kształtem oraz rozwiązaniami. Ta ostania kwestia jest szczególnie ważna dla konsumentów – zwłaszcza tych, którzy są miłośnikami i znawcami herbaty. Co ważne, dodatkowe funkcje przekładają się na cenę urządzeń, które mogą kosztować np. ponad 2 tys. zł! Urządzenia tego typu to prawdziwe perełki na rynku i amatorów znajdują głównie wśród naprawdę wymagających konsumentów.

Przydatne rozwiązanie – regulacja temperatury

Zaledwie kilka lat temu na polskim rynku pojawiły się czajniki wyposażone w tzw. regulację temperatury. Rozwiązanie to nadal spotykamy głównie w urządzeniach z górnej półki – także cenowej. To właśnie dzięki niemu podgrzewają one wodę do wybranej temperatury, która jest odpowiednia dla konkretnego rodzaju napoju. Wiadomo, że w tym względzie inne wymagania ma herbata biała, zielona, a inne czarna. Dlatego też tego typu rozwiązanie jest dużym ułatwieniem dla użytkowników, którzy są miłośnikami herbaty i każdą z nich chcieliby właściwie przygotować.

W zależności od modelu mówimy o różnym zakresie temperatury oraz o różnym


Fot. Bosch

Za bezpieczeństwo użytkownika odpowiadają m.in. automatyczne wyłączanie urządzenia po zagotowaniu, ochrona przed przegrzaniem oraz przed włączeniem pustego czajnika. Ponadto stosuje się także nienagrzewającą się obudowę.

sposobie jej ustawiania – wszystko zależy od tego, jak kwestię tę rozwiązują konkretni producenci. Zazwyczaj proponują oni regulację kilkustopniową (od czterech do sześciu stopni). Użytkownik może podgrzać wodę np. do 60, 70, 80 czy 95 °C. W czajnikach wyróżniamy kilka sposobów na zmianę temperatury wody. Najczęściej stosuje się przyciski oznaczające konkretna temperaturę. Ciekawym rozwiązaniem, jest panel, na którym każdy przycisk przyporządkowany jest konkretnemu rodzajowi napoju. Naciśnięcie jednego z nich powoduje automatyczne wybranie odpowiedniej temperatury wody, np. 40, 80, 90 lub 100 °C. Dzięki temu użytkownik sam nie musi ustawiać temperatury, co ułatwia przygotowanie herbaty, kawy rozpuszczalnej, zupy czy makaronu. Do wyboru są następujące opcje: czarna herbata, zielona herbata, herbata ziołowa/owocowa, kawa rozpuszczalna i przycisk ustawienie temperatury 40 °C.

W niektórych urządzeniach możemy spotkać się z płynną regulacją, dzięki której wysokość temperatury ustawia się za pomocą przycisków „+" i „–". Nową propozycją są czajniki wyposażone w tzw. pierścienie świetlne, przyporządkowane określonej temperaturze. Na czym polega to rozwiązanie? Pierścień świetlny (stanu) umieszczony jest w podstawie urządzenia. Zmienia on kolor w zależności od tego, jak ciepła jest woda. Dzięki temu wiadomo, kiedy osiągnie ona właściwą temperaturę. Pierścień zmienia też kolor podczas ochładzania. Lampka stanu będzie migać, aż woda osiągnie żądaną temperaturę, a następnie będzie świecić światłem ciągłym. Kolor światła lampki stanu będzie się zmieniać zależnie od temperatury wody w czajniku. Kiedy wybrana temperatura zostanie osiągnięta, lampka zgaśnie.

Ważną funkcją jest także podtrzymanie temperatury. Aby utrzymać przez np. 30 minut ustawioną temperaturę wody, można użyć właśnie tej funkcji. Aby ją aktywować, trzeba nacisnąć odpowiedni przycisk po naciśnięciu żądanego przycisku wstępnego ustawienia. Gdy woda osiągnie ustawioną temperaturę, specjalna kontrolka będzie informować o uruchomieniu funkcji. Aby ją wyłączyć, wystarczy ponownie nacisnąć przycisk jej wyboru lub po prostu zdjąć czajnik z podstawy. Działanie trybu utrzymywania ciepła trwa np. 30 minut. Po upływie tego czasu rozlega się np. sygnał dźwiękowy i czajnik wyłącza się samoczynnie.

Przykładowe rozwiązania stosowane w czajnikach tradycyjnych

- **Funkcja cichego gotowania** – czyli tzw. tłumik. Jego zadanie polega na zmniejszeniu hałasu wytwarzanego przez gotującą się wodę. Co ważne, głośność urządzenia zwiększa osad przeszkadzający działaniu czajnika. Specjalna powłoka na podstawie czajnika współpracuje z unikalnym pierścieniem rozpraszającym, aby rozbić bąble i ograniczyć hałas do nawet 75 proc.
- **Timer** – to rozwiązanie stosowane w większości urządzeń AGD, w wypadku czajników elektrycznych jest dużą innowacją. Pozwala na takie zaprogramowanie go, by sam uruchamiał się o ustalonej godzinie.
- **Lampka kontrolna** – informuje o uruchomieniu urządzenia. Lampka włącza się w momencie rozpoczęcia gotowania wody i wyłącza się po zagotowaniu. Niektórzy producenci wyposażają czajniki we włącznik zintegrowany z lampką kontrolną, który określa się również jako podświetlany włącznik.
- **Sygnał dźwiękowy** – informuje użytkownika o zakończeniu gotowania wody.
- **Filtr** – usuwa z wody resztki zanieczyszczeń mechanicznych, czyli osady i kamień.
- **Automatycznie otwierana pokrywa** – w tym wypadku pokrywka czajnika podnosi się automatycznie po naciśnięciu specjalnego przycisku. Jest to bardzo praktyczne rozwiązanie, które redukuje zagrożenie oparzenia się gorącą parą. Na rynku dostępne są również modele, które napełnia się bez konieczności otwierania pokrywki. Mają one albo specjalnie wypro-



Fot. Concept

Praktyczne sterowanie jednym przyciskiem coraz chętniej zamieniane jest na nieco bardziej zaawansowany programator m.in. z regulacją temperatury.

Czajniki i zaawansowane sposoby sterowania

W wypadku czajników coraz większą uwagę przywiązuje się do sposobu sterowania, a co za tym idzie i zastosowanych rozwiązań. Modele z regulacją temperatury czy kolorowymi pierścieniami wymagają funkcji zwiększających wygodę i prostotę obsługi. Najprostszym i najczęściej spotykanym sposobem „komunikacji" czajnika z użytkownikiem jest sygnał dźwiękowy. To właśnie on informuje go zakończonym gotowaniu wody. Praktycznie standardem są także lampki kontrolne, które można spotkać nawet w najtańszych modelach. Informują one o uruchomieniu urządzenia. Lampka włącza się w momencie rozpoczęcia gotowania wody i wyłącza się po zagotowaniu. Niektórzy producenci wyposażają czajniki we włącznik zintegrowany z lampką kontrolną, który określa się również jako podświetlany włącznik. W tej kwestii największe możliwości dają wspomniane już produkty z możliwością regulacji temperatury. Funkcja ta sama z siebie wymusiła na producentach sięgnięcie po nowe, bardziej zaawansowane rozwiązania techniczne. W urządzeniach tego typu panel znajduje się albo w podstawie, albo w uchwycie. Jak już wspominaliśmy, zmiana temperatury odbywa się przez naciskanie przycisków „+" i „–" lub przycisków opisanych określoną temperaturą lub rodzajem napoju. Podświetlane przyciski pozwalają na intuicyjną obsługę urządzenia i ułatwiają jego czyszczenie. Co więcej, dzięki podświetleniu dają również ciekawy efekt wizualny. Ciekawą propozycją są czajniki mające w pełni elektroniczny panel sterowania umieszczony w uchwycie. Pozwala on nie tylko ustawić wybraną temperaturę wody, ale też kontrolować poziom wody oraz programować czas automatycznego włączenia czajnika o wybranej porze. Co więcej, osobny przycisk na panelu sterowania pozwala ręcznie włączyć i wyłączyć czajnik. Elektroniczny wyświetlacz dodatkowo pokazuje aktualną godzinę, temperaturę wody, a także tryb programu automatycznego włączenia. Wbudowane czujniki umożliwiają kontrolę poziomu wody – jej ilość jest pojawia się na wyświetlaczu w postaci informacji graficznej. W niektórych modelach w uchwycie znajduje się akumulator pozwalający zapamiętać wprowadzone parametry programów nawet wtedy, gdy czajnik nie stoi na podstawie. Przed pierwszym użyciem należy ładować urządzenie minimum, 12 godzin. Po naładowaniu należy zresetować elektronikę czajnika, co tłumaczy szczegółowo instrukcja obsługi – należy dwukrotnie zagotować wodę i wylać ją, by czajnik nadawał się do użytku. Trzeba zaznaczyć, że modele z tego typu rozwiązaniami należą do najwyższej półki, także cenowej, i mogą kosztować nawet powyżej 2 tys. zł.


Fot. Philips



Fot. Siemens

Warte uwagi są także czajniki wyposażone w automatycznie wyłączany panel sterowania – warto zaznaczyć, że są one rzadkością na naszym rynku. Dzięki tej funkcji panel sterowania wyłącza się automatycznie po upływie np. 5 minut. Aby urządzenie zaczęło pracować w normalnym trybie, wystarczy nacisnąć dowolny przycisk.


Fot. Russell Hobbs

Nie tylko wskaźniki i podświetlenia

Oprócz lampek kontrolnych już dawno w czajnikach zaczęły pojawiać się różnego rodzaju wskaźniki i podświetlenia. Co ważne, pełnią one funkcję nie tylko estetyczną – są prostym sposobem na zwiększenie komfortu obsługi urządzeń. Obowiązkowym rozwiązaniem jest wskaźnik poziomu wody. Jego rodzaj w dużej mierze zależy od stylistyki urządzenia. Modele ceramiczne bądź utrzymane w stylistyce retro czy vintage często mają charakterystyczne okrągłe wskaźniki. W modelach wzorowanych na klasycznych czajnikach z gwizdkiem bardzo często stosuje się wskaźniki będące jedynie dodatkiem – umieszczone w mało widocznym miejscu pełnią funkcję użytkową, a nie estetyczną.

Jakie wyróżniamy rodzaje wskaźników? Najprościej rzecz ujmując, rozróżniamy jedno- lub dwustronne. Obowiązkowo wyposażone są w podziałkę informującą o ilości wody. To właśnie skala informuje o ilości litrów, mililitrów czy liczbie filiżanek. Oczywiście, kwestia ta w podobny sposób jest rozwiązana w czajnikach szklanych, które także mają podziałkę. Wskaźnik może mieć postać mniejszego lub większego paska z tworzywa sztucznego, który umożliwia zobaczenie ilości wody. W tym miejscu warto wspomnieć o urządzeniach wyposażonych w tzw. strefę szybkiego gotowania. Na czym polega ta funkcja? Wewnątrz czajnika znajdują się tzw. strefy szybkiego gotowania. Wskazują one objętość dla jednej, dwóch lub trzech filiżanek, dzięki czemu można ugotować dokładnie potrzebną ilość wody.

Wskaźnik poziomu wody najczęściej jest też podświetlany. Podświetlenie może być jedno- lub kilkukolorowe. W ostatnim wypadku barwa zmienia się razem ze wzrastającą temperaturą wody od niebieskiej po np. ciemnoczerwoną. Nowością są modele mające pierścienie świetlne informujące o wysokości temperatury wody. W czajnikach podświetlana może być także podstawa, która spełnia funkcję lampki kontrolnej. Świecąca na niebiesko obwódka w podstawie czajnika informuje o włączeniu urządzenia oraz daje dodatkowy efekt wizualny. W urządzeniach wykonanych ze szkła bardzo często możemy spotkać się z podświetlanym wnętrzem. Najczęściej woda podświetlana jest na niebiesko, chociaż coraz popularniejsze są różnokolorowe podświetlenia. Duża zaletą tego rozwiązania jest ciekawy, oryginalny i nowoczesny efekt wizualny.


Fot. Concept


Fot. Lafe


Fot. MPM


Fot. Camry


Fot. Philips

filowany i szeroki dziobek, albo specjalny otwór, który znajduje się w górnej części pokrywki.

- **Otwarta rączka** – czyli rączka niepołączona z korpusem. Uchwyt czajnika elektrycznego musi być przede wszystkim dobrze wyprofilowany i nie może się nagrzewać. Dzięki temu użytkownik będzie mógł bez trudu przenosić urządzenie nawet przy maksymalnym poziomie wody, nie bojąc się przypadkowego wyśliźnięcia się go z dłoni.
- **Obrotowa podstawa** – jest standardem w modelach z płaskim elementem grzejnym. Ułatwia umieszczenie urządzenia w bazie. Modele ze zwykłą podstawą wymagają wpasowania czajnika w wyznaczone miejsce. Dużo łatwiejsza w użytkowaniu jest podstawa obrotowa 360°, pozwalająca na umieszczenie czajnika w dowolny sposób. Element łączący podstawę z czajnikiem znajduje się wtedy na środku podstawy.
- **Obracana pokrywka** – jest wyposażona w duży otwór, co umożliwia łatwe napełnianie i czyszczenie urządzenia bez kontaktu z gorącą parą.
- **Sterowanie dotykowe** – to wygoda i nowoczesne rozwiązanie w jednym. Podświetlane przyciski pozwalają na intuicyjną obsługę urządzenia i ułatwiają jego czyszczenie. Co więcej, dzięki podświetleniu dają również ciekawy efekt wizualny.
- **Wyświetlacz** – zazwyczaj występuje w czajnikach, w których dostępna jest funkcja regulacji temperatury. Wyświetlacz pokazuje wtedy m.in. jej poziom.
- **Automatycznie wyłączany panel sterowania** – jest jeszcze rzadkością na naszym rynku. Podświetlany panel sterowania wyłącza się automatycznie po upływie np. 5 minut.
- **Miejsce na nawinięcie przewodu** – dotyczy głównie modeli z płaską grzałką. Na dnie podstawy umieszczone są specjalne wypustki, pozwalające na nawinięcie i schowanie przewodu.


Fot. Russell Hobbs

Przykładowe rozwiązania w czajnikach z dozownikiem wody

Zaliczamy do nich:

- **podświetlane wnętrze** – wnętrze czajnika jest podświetlane, np. na niebiesko, co informuje o pracy urządzenia;
- **regulacja wielkości filiżanek** – użytkownik może samodzielnie wybrać ilość gotowanej wody. Zazwyczaj wielkość filiżanek można regulować w zakresie 150–300 ml;
- **funkcja stop** – pozwala na natychmiastowe przerwanie gotowania wody oraz przerwanie jej dozowania. Po naciśnięciu przycisku woda zostaje bezpiecznie przeniesiona z powrotem do czajnika;
- **wyjmowana tacka ociekowa** – to podstawa. To w niej gromadzą się resztki skapującej wody. Możliwość jej demontażu ułatwia czyszczenie urządzenia;
- **uchwyt do przenoszenia korpusu** – umożliwia przenoszenie korpusu oraz odpowiada za zablokowanie lub odblokowanie otworu wlewowego wody;
- **podświetlenie LED** – umieszczone jest za dozownikiem. Dzięki niemu w trakcie nalewania wody szklanka jest podświetlana;
- **wskaźnik poziomu wody** – informuje o poziomie wody za pomocą skali pokazującej litry, mililitry lub liczbę filiżanek;
- **przycisk otwierania pokrywki** – działa podobnie jak w czajnikach tradycyjnych. Naciśnięcie przycisku powoduje otwarcie pokrywki, co z kolei ułatwia napełnienie urządzenia wodą.


Fot. Gorenje

Bezpieczeństwo

Rozwiązania funkcjonalno-techniczne dotyczą nie tylko komfortu użytkowania czy łatwości obsługi. Mają również zapewnić maksymalne bezpieczeństwo i zapobiegać przypadkowym awariom sprzętu.

Czy wiesz, że są na rynku czajniki sterowane smartfonem?

Mowa m.in. o modelu wiPot czy iKettle. Produkty pozwalają na zdalne ustawienie temperatury wody, co jest bardzo ważne kiedy parzymy np. różne rodzaje herbaty. Włączenie czajnika odbywa się z poziomu aplikacji, którą można zainstalować na smartfon lub tablet. Ponadto aplikacja pokaże, ile wody jest w czajniku czy pozwoli ustawić czas zagotowania wody. WiPot łączy się ze smartfonem dzięki modulowi Wi-Fi.



Fot. Smarter

Najważniejsze rozwiązania to:

- **automatyczny wyłącznik po zagotowaniu wody** – jest już we wszystkich modelach dostępnych na rynku. To absolutny standard, bez którego czajnik elektryczny nie jest prawdziwym czajnikiem. Po zagotowaniu wody urządzenie automatycznie wyłącza się;
- **automatyczny wyłącznik w wypadku braku wody** – włączenie czajnika, w którym nie ma wody, to jedno z najczęstszych przewinień użytkowników. Dzięki tej funkcji urządzenie zostanie automatycznie wyłączone w wypadku zbyt małej ilości wody lub jej całkowitego braku;
- **automatyczne wyłączenie po zdjęciu z podstawy** – to rozwiązanie, które ma większość modeli dostępnych na polskim rynku;
- **pokrywka z dodatkową blokadą** – jest to zdejmowana pokrywka ze specjalną blokadą, która ułatwia napełnianie urządzenia wodą i zabezpiecza przed jej rozlaniem w wypadku przewrócenia się czajnika;
- **automatyczne zatrzymanie pary** – lub inaczej funkcja automatycznego wyłączenia urządzenia w wypadku otwarcia pokrywy. W razie przypadkowego otwarcia pokrywy w trakcie gotowania wody czajnik zostanie automatycznie wyłączony;
- **nienagrzewająca się obudowa** – chroni użytkownika przed bolesnymi skutkami dotknięcia czajnika w trakcie jego pracy. Specjalna warstwa izolacyjna sprawia, że mimo nagrzewania się wody do wysokich temperatur obudowa urządzenia nadal pozostaje chłodna;
- **gumowe elementy** – najczęściej są umieszczane na rączce i w podstawie. Gwarantują jej stabilność i zapobiegają ześlizgnięciu się czajnika z blatu lub wyślizgnięciu z ręki użytkownika.

Reklama





CZYSZCZENIE I KONSERWACJA URZĄDZEŃ

Czajnika używamy codziennie. I to kilka razy. Parzymy w nim wodę na herbatę, do zalania ziół czy na kawę „po turecku". Warto więc dbać szczególnie o jego czystość.

Urządzenia mające kontakt z wodą powinny być szczególnie dokładnie i stale czyszczone i konserwowane. Inaczej mogą stać się siedliskiem bakterii, działać nieskutecznie, wolno i do tego pobierać dużo energii. Zachowanie czystego wnętrza i powierzchni urządzenia to zaledwie jeden, ale jakże kluczowy obowiązek każdego użytkownika.

Ważny pierwszy krok

Należy pamiętać, aby przed czyszczeniem zawsze odłączyć urządzenie od zasilania. Względy bezpieczeństwa są podstawą każdego kontaktu z urządzeniem. Aby zachować blask obudowy, niezależnie od tego, czy czajnik jest wykonany z tworzywa sztucznego, szkła czy stali szlachetnej, najlepiej wykorzystać do tego miękką, wilgotną ściereczkę. Kolistymi ruchami należy wytrzeć zewnętrzną powierzchnię urządzenia, a jeśli zabrudzenia są zbyt silne – można zwilżyć ściereczkę delikatnym detergentem.

Producenci zalecają także, aby od czasu do czasu przepłukać samo wnętrze czystą wodą. Należy jednak uważać na włącznik, aby nie dostała się tam woda. Bardzo istotne jest dokładne umycie uchwytu – tam zabrudzenia są najsilniejsze.



Uwaga! Podczas czyszczenia nie wolno zanurzać obudowy, wtyczki ani przewodu w wodzie.

Filtr oraz podstawa czajnika

Należy dbać także o takie dodatkowe elementy czajnika, np. filtr siatkowy czy podstawę. Ten pierwszy warto często czyścić, ponieważ m.in. na nim osiada kamień wytworzony przez grzałkę. Należy chwycić go i delikatnie wyciągnąć z mocowań (o ile jest taka możliwość), uważając, aby ich nie połamać, ani nie rozerwać siateczki. Konserwacja tego elementu polega jedynie na opłukaniu go pod bieżącą wodą i zamontowaniu z powrotem na miejscu, chyba że filtr jest bardzo brudny od kamienia, wtedy można zamoczyć go w detergencie. Warto także zadbać o płytkę podstawy, na której stawiany jest czajnik. W niemal każdym wypadku zaleca się go przetrzeć wilgotną ściereczką i osuszyć.



Odkamienianie dla optymalnego działania

Aby zapewnić lepsze działanie czajnika, zalecane jest odkamienianie urządzenia średnio co trzy miesiące (jeśli woda jest bardzo twarda, warto to robić raz na miesiąc lub częściej). Sama czynność jest bardzo prosta i nie wymaga od użytkownika zbyt wiele. Wystarczy napełnić czajnik wodą z dodatkiem odkamieniacza, zgodnie z instrukcją danego preparatu. Pamiętajmy, aby stosować sprawdzone, dobre środki renomowanych marek.

Nie powinno się włączać urządzenia, aby podgrzać roztwór, ponieważ może wytworzyć się piana, która może wydostać się nagle z urządzenia. Bezpieczniej więc najpierw nagrzać wodę i zostawić specyfik na kilka godzin (lub kilka minut w zależności od jego rodzaju), po czym przepłukać czajnik czystą wodą. W razie konieczności można zagotować czystą wodę i wylać ją, ewentualnie powtarzać tę czynność aż do usunięcia z wnętrza zapachu odkamieniacza. Oprócz specjalnych preparatów można skorzystać z domowych sposobów, m.in. używając octu lub sody. Ale zaznaczamy, iż jest to metoda doraźna i wiąże się z nieprzyjemnym zapachem, który trudno usunąć z wnętrza czajnika.

Konserwuj czajnik ze stali i szkła

Producenci rekomendują także używanie specjalnych środków do pielęgnacji stali szlachetnej. Po wyczyszczeniu takiego urządzenia można nanieść preparat do stali i wetrzeć w obudowę i podstawę czajnika. Wpływa to na dłuższą trwałość i blask stali. Na rynku dostępne są także specjalistyczne preparaty do czyszczenia i konserwacji szkła, które ma kontakt z żywnością. Z oczywistych względów na aspekt ten należy zwrócić szczególną uwagę.

Therma tea

THOMSON
friendly technology



Thomson THKE45592
Czajnik elektryczny do parzenia herbaty

thomson.com.pl

Od ponad 120 lat kolejne pokolenia i ich rodziny mogą polegać na marce Thomson. Dzięki szerokiej gamie produktów możemy sprawić, byś mógł dzielić się radością z najbliższymi w każdym momencie. Naszym celem jest łączenie technologii z przyjemnością. Dlatego tworzymy produkty niezawodne, eleganckie, innowacyjne i proste.

Dystrybutorem produktów Thomson z zakresu produktów AGD, pielęgnacji domu, pielęgnacji urody, oraz telefonów jest Horn Distribution S.A.

ZACHWYCAJĄCE **WZORNICTWO**

Pierwsze czajniki elektryczne nie zachwycały wzornictwem. Były, co prawda, solidne i masywne, ale dość siermiężne. Dziś wiele modeli jest przepięknych. Po prostu urzekają doborem kolorystyki i motywów graficznych.

Niestandardowe kolory i wzory

Jedną z zalet czajników elektrycznych jest to, że ich producenci nie ograniczają się do sztywnych regul. Bawią się stylami, konwencjami, barwą, kolorem i wzorami na obudowach. Czajniki mogą być różowe, zielone, niebieskie, czerwone, limonkowe, a nawet w kolorowe kropki. Form jest wiele, podobnie jak zastosowanych kształtów. Mogą być one całkowicie prostopadłościenne, stożkowe, okrągłe, podłużne z wyprofilowanym uchwytem, a nawet wyglądające niemal jak piękna karafka.



Zabawa bryłą, czyli wariacje projektowe

Projektanci i konstruktorzy czajników są w stanie wydobyć z tego jakże prostego w sumie sprzętu ponadczasowe, oryginalne wzornictwo, urok i styl. Odmieni on niejedną kuchnię, zwłaszcza jeśli producent zastosuje niesztampową fakturę lub motyw z wytłoczeniem na czajniku, np. przypominającą diamentową fakturę. Wiele z prezentowanych tutaj produktów stanowi element niepowtarzalnych kolekcji śniadaniowych, zawierających sprzęty, które razem tworzą harmonijną całość i wyglądają wyjątkowo na kuchennym blacie.



Ceramika to duch doskonałości

Czajniki ceramiczne należą do najciekawszych pod względem wzorniczym. Ceramika to najstarszy i najbliższy człowiekowi materiał w kuchni. Można na nim stworzyć wyjątkowe motywy i wzory, łącząc to wszystko różnorodnymi kolorami. Jeśli potrzebujemy świeżości na kuchennym blacie lub stole, taki czajnik może okazać się idealny. Co więcej, możemy go spersonalizować za pomocą specjalnych rysunków na zamówienie lub ręcznej dekoracji. Nawet gotowe motywy są lekkie i zwiewne – nawiązują do stylów z przeszłości czy otaczającej nas roślinności.





Heart of glass – serce szkła

Jest coś magicznego zarówno w słynnym przeboju, jak i szklanych czajnikach, które także przebojem weszły na rynek. Mają one wiele zalet – od aspektów zdrowotnych, przez efektowny wygląd, a kończąc na łatwym czyszczeniu i pielęgnacji. Część z nich służy tylko do zaparzania herbaty, inne do ziół czy naparów. Niezależnie od przeznaczenia znakomicie się prezentują, świetnie kontrastują z wieloma innymi materiałami i magicznie współgrają z otaczającym je światłem. Z dobrej jakości zastawą tworzą niemalże duet doskonały. Spotkamy tu zarówno proste, klasyczne kształty, jak i wiele nietuzinkowych, wyrafinowanych form.

Dawnych czasów czar…

Styl retro nie odszedł w zapomnienie. Klienci nadal szukają takich rozwiązań i nie zawiodą się. Kolekcje czajników bądź serii śniadaniowych retro cechują się zaokrągleniem brył i wprowadzeniem dodatkowych elementów, np. okrągłego zegara z termometrem bądź specjalnie zaprojektowanego wskaźnika pokazującego ilość wody. Dominującą kolorystyką są tu pastele i beże, choć bez problemu znaleźć można także modele czerwone, czarne lub białe. Mocną stroną tych produktów jest ich nieszablonowy wygląd, który należy eksponować, nawet przez postawienie na stole podczas posiłku.





Efektywnie bez kabla i na każdej płycie

Każdy markowy producent dba o to, żeby jego wyroby były uniwersalne. W wypadku czajników ważne jest, aby można było je stosować na wszystkich rodzajach kuchenek czy płyt kuchennych: gazowych, ceramicznych, żeliwnych czy indukcyjnych. Wprawdzie z pierwszymi trzema zwykle nie ma problemu, więc niemal każdy czajnik będzie odpowiedni, jedynie płyty indukcyjne wymagają bardzo starannie wykonanego, idealnie przylegającego naczynia z ferromagnetycznym dnem. Przypomnijmy, że poza nielicznymi wyjątkami ze specjalną matą szkło ani ceramika do gotowania na płytach indukcyjnych się nie nadają. W wypadku indukcji szczególnie ważne są staranne wyprofilowanie dna naczynia, jego



Margerytki,
Emalia Pleszew



Merve,
Ambition



KH-1062,
KingHoff



Alberto,
Galicja



MCN-06,
MPM



Kevin,
Florina



Cosmo,
Galicja

KH-1052,
KingHoff



KH-3776,
KingHoff

W jakości wykonania i materiale siła

Produkty dobrej jakości ze stali nierdzewnej (np. 18/10) i innych, dobrej klasy metali są gwarancją długiej trwałości czajnika. Efektywnie wpływają także na proces gotowania wody. Niezwykle istotną kwestią jest przy tym jakość użytych komponentów i wykonania samego czajnika. Patrząc na czajniki nieelektryczne, koniecznie trzeba zwrócić uwagę na wspomnianą powyżej klasę i typ stali (ewentualnie szkła, miedzi itp.), precyzję wykonania elementów mechanicznych czy jakże ważne poprawne i dokładne wykonanie elementów dekoracyjnych, np. w modelach emaliowanych. Siła tkwi w materiale, jego jakości, ale i detalach, a więc wysokich lotów wykonaniu.



Nebula,
Florina



Novigo,
Florina



MCN07,
MPM





Fot. Emalia Pleszew

CZAJNIKI NIEELEKTRYCZNE

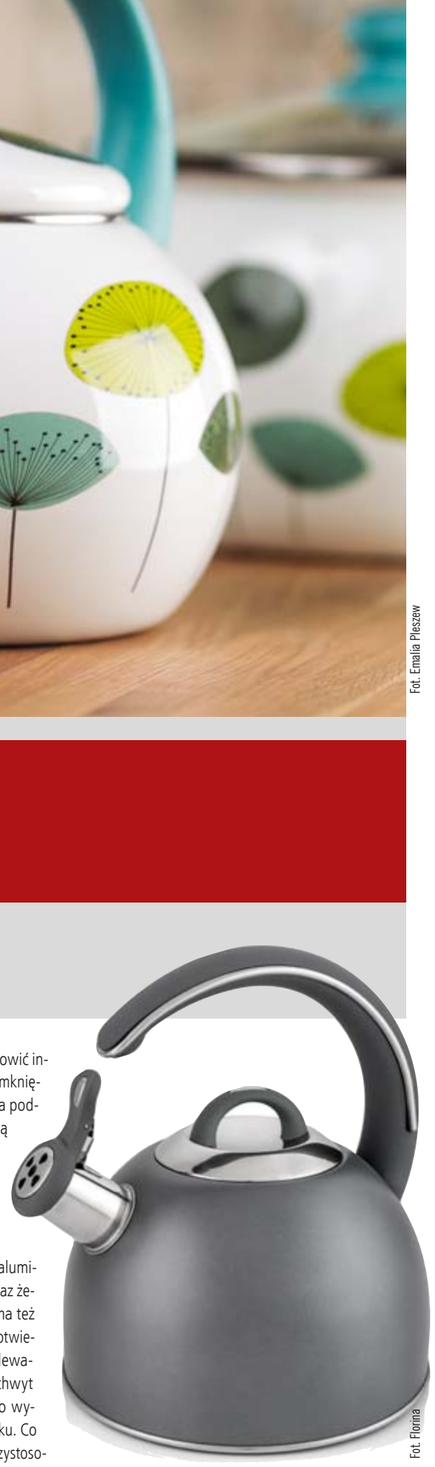
To urządzenia, które towarzyszą nam od dziesiątków lat i są chyba najbardziej wyspecjalizowane ze wszystkich naczyń, bo one, choćby z racji swojej budowy, nadają się wyłącznie do gotowania wody.

Podczas gdy wodę można zagotować praktycznie w każdym garnku, w czajniku nie ugotujemy niczego więcej, a jednak jest to urządzenie, które nawet w dobie naczyń elektrycznych można znaleźć prawie w każdym domu. To rodzaj „naczynia obowiązkowego", choćby na tzw. wszelki wypadek. Dawniej dominowały czajniki aluminiowe, a ich uchwyty tak się nagrzewały, że trzeba je było podnosić za pomocą kuchennej ścierki lub „łapki" (wszyscy mamy w pamięci ten obrazek). Wtedy nikt nie przywiązywał do tego zbyt dużej wagi, podobnie jak do ich siermiężnego jednak wyglądu. Dziś wygląda to zupełnie inaczej. W każdym aspekcie.

Budowa i jej ważne elementy

Wydaje się prosta i w zasadzie taka jest, choć modele mogą różnić między sobą pewnymi detalami. Aby móc ją w miarę poprawnie zdefiniować, podzielmy ją na kilka zasadniczych elementów.

Kształt – jedno trzeba powiedzieć: jest to rodzaj naczynia w formie półkuli albo ściętego stożka z pokrywką, zakończonego z jednej strony wąskim i nieco wydłużonym elementem zwieńczonym tzw. dziobkiem. Warto jednak dodać, że są modele, które nie mają pokrywki, tylko jeden stosunkowo wąski otwór, przez który zarówno nalewa się wodę, jak też wylewa wrzątek. Tak zwany dziobek od dłuższego czasu zakończony jest gwizdkiem, który może być nakładany (przypomina klasyczny gwizdek) albo stanowić integralną część czajnika (zamknięcie z wąskim otworkiem), a podnoszony bywa albo własną dźwignią, albo znajdującą się w uchwycie. I tak np. czajnik Tamarillo marki Florina ma ścianki o grubości 0,4 mm i wielowarstwowe dno wykonane z aluminium o grubości 0,6 mm oraz żelaza o grubości 1,5 mm, ma też zdejmowany gwizdek, zaś otwierana pokrywa ułatwia nalewanie wody i czyszczenie. Uchwyt typu silk touch jest bardzo wygodny i przyjemny w dotyku. Co ważne, czajnik Tamarillo przystosowany jest do użytkowania na wszystkich rodzajach płyt kuchennych, w tym indukcyjnych Z kolei czajnik Cosmo marki Galicja z najnowszej linii wzorniczej wykonany jest ze stali nierdzewnej, ma wbudowany stalowy gwizdek przy wlocie czajnika. W jego uchwycie znajduje się wbudowany specjalny mechanizm ułatwiający otwieranie gwizdka. Czajnik ma pokrywę, dzięki czemu z łatwością zachowamy czystość środka oraz możliwość częstego odkamieniania. Produkt marki BergHoff o nazwie Designo zrobiony jest ze stali nierdzewnej z serii 18/10, uchwyt to stal nierdzewna oraz czarna żywica fenolowa, z kolei materiał pokrywy to także stal nierdzewna z serii 18/8 i czarny bakelit. Produkt ma trójwarstwowe dno kapsułowe. Klausberg to czajnik z gwizdkiem marki KingHoff. Wykonany jest z dobrej jakości stali nierdzewnej i nadaje się do wszelkich rodzajów źródeł podgrzewania, w tym do kuchni indukcyjnych. Ma wielowarstwowe, wzmocnione aluminium dno, idealnie przewodzące ciepło, jego gwizdek jest przymocowany na stałe, umieszczono również wskaźnik maksymalnego napełniania. Naczynie można myć w zmywarce.



Fot. Florina

Uchwyt – jest obowiązkowym i ważnym elementem każdego modelu czajnika. Zazwyczaj zostaje na stałe przymocowany do korpusu (do dwóch jego przeciwległych ścianek). Piszemy „zazwyczaj", gdyż są także inne modele, w których uchwyt przytwierdzony jest tylko z jednej strony (przeciwległej dla części z dziobkiem) i wtedy sięga mniej więcej do ¾ naczynia (tzw. uchwyt otwarty), a także bywają czajniki, w których tzw. rączka przymocowywana jest do dwóch elementów umocowanych wcześniej po przeciwnych stronach korpusu za pomocą nitów, a wtedy główna część uchwytu może być ruchoma. Uchwyt, zwany rączką, jest jednym z ważniejszych elementów po pierwsze dlatego, że służy do podnoszenia naczynia, musi więc, a przynajmniej powinien się nie nagrzewać, a po drugie dlatego, że w nowoczesnych urządzeniach służy często do podnoszenia pokrywki z małym otworkiem, pełniącej funkcję tzw. gwizdka. Dla bezpieczeństwa użytkowników oraz ich komfortu uchwyty najczęściej robione są z tworzyw, które się nie nagrzewają, albo nimi pokrywane.

Pojemność – kluczowa przy wyborze

Czajniki używane w domu mogą mieć różną pojemność – od 0,4 l aż do 3 l. Piszemy osobno o pojemności, bo ma duży wpływ na wybór naczynia. W małym gospodarstwie domowym na pewno bardziej przyda się niewielki czajnik, w którym woda zagotuje się zdecydowanie szybciej przy zużyciu odpowiednio mniejszej ilości energii elektrycznej czy też gazu. Przy okazji warto wiedzieć, że litr wody gotuje się:

- na płycie indukcyjnej – od 2 do 3 min;
- płycie ceramicznej – ok. 5 min;
- na płycie gazowej – ok. 4 min.

Pomocny gwizdek

Jest to niewielki detal, bardzo pomocny wszystkim, a zwłaszcza osobom, które, wstawiwszy wodę, zapominają o tym fakcie, zajęte w tym czasie czymś innym. Niepokojący dźwięk, a taki wydaje większość urządzeń, powstaje za sprawą przeciskania się pary przez niewielką szczelinę albo przez powstawanie małych wirów powietrza, które powodują powstawanie dźwięków w niektórych częstotliwościach. Tak czy inaczej przypomina on, że należy czajnik wyłączyć, gdyż woda już się zagotowała i dłuższe trzymanie czajnika na płycie może się skończyć jego zniszczeniem, a nawet czymś bardziej niebezpiecznym.



Fot. Galicja





Fot. Ambition

Niezwykle istotne jest to przede wszystkim dla ludzi starszych i niedosłyszących, często może ich nawet uchronić przed pożarem (w wypadku kuchenek oraz płyt gazowych).

Klasyfikacja, czyli materiały, z których robi się czajniki

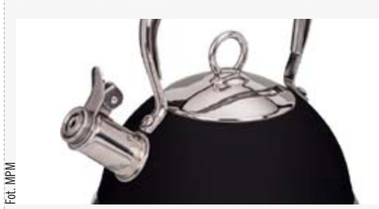
Tak naprawdę to właśnie materiał wykonania urządzenia jest w tym wypadku punktem wyjścia do podziału tych naczyń. Jak to już było powiedziane, jeszcze kilkanaście lat temu w naszym kraju większość czajników robiona była z aluminium. To się jednak zasadniczo zmieniło. Dziś materiał na czajniki to najczęściej:

- **stal** – większość urządzeń jest obecnie z niej wykonywana. Nic dziwnego, bo materiał jest odporny i trwały, nie koroduje. Czajniki stalowe mogą być wykonane ze stali nierdzewnej, emaliowanej albo malowanej proszkowo;
- **aluminium anodowane** – wyjątkowo trwały materiał, który doskonale przewodzi ciepło;
- **żeliwo najwyższej** – trwałe, nie odkształca się, równomiernie przewodzi ciepło, ale naczynia takie jak czajnik powinny mieć wewnątrz powłokę, np. ceramiczną;

Ważne elementy czajnika nieelektrycznego – na co zwrócić uwagę przy zakupie?

Gwizdek podstawą

Gwizdek – niby prosty detal, ale bez niego gotowanie wody trwałoby w nieskończoność, przynajmniej do jej wygotowania. Jeśli gwizdek nie jest przymocowany na stałe, dobrze, aby był on idealnie spasowany z dziobkiem – nie wypadnie wtedy na płytę w trakcie wrzenia wody.



Fot. MPM

Bezpieczny uchwyt

Ważnym elementem czajnika jest jego uchwyt. Powinien być on odporny na wysokie temperatury, a także mieć antypoślizgowy materiał. Dobre wyprofilowanie uchwytu ułatwi także napenianie czajnika i rozlewanie wody do naczyń.



Fot. Florina

Stabilna pokrywka

Zdarza się, że lekkie pokrywki w trakcie wrzenia wody zaczynają drgać, a jeśli czajnik wykonany jest ze stali – także hałasować. Ważne , aby pokrywka była idealnie spasowana, a użytkownik nie miał problemów z jej otwieraniem. Ciekawym udogodnieniem jest także przycisk otwierający pokrywę.



Fot. Kinghoff


Fot. Florina

- **ceramika** – naczynia z niej wykonane zawierają duże ilości gliny, są delikatne i bardzo łatwo je uszkodzić, mogą być matowe lub glazurowane. Nie sprzyja im też zbyt wysoka temperatura (powyżej 120 °C). Ich dużą zaletą jest to, że długo utrzymują temperaturę. Naczyń tego typu można używać w piekarnikach (gazowych i elektrycznych) oraz na płytach ceramicznych;
- **tytan** – jest metalem lekkim i bardzo twardym, nie ulega korozji, jest odporny na szok termiczny i zarysowania, szybko i równomiernie przewodzi ciepło. Naczynia – garnki, rondle, grille, brytfanny, w których można przygotowywać potrawy niemal bez tłuszczu, robione są metodą odlewu ręcznego;
- **szkło borowo-krzemowe** – jest ognioodporne.

Trwałość czajników nieelektrycznych

W dużej mierze zależy od nas samych, jeśli kupimy urządzenie znanej na rynku firmy, bo o nieudolnych i nietrwałych podróbkach w ogóle staramy się nie pisać. Niestety, nawet najlepsza stal i najgłośniejszy gwizdek nie są bowiem w stanie konkurować z „piłkarski meczem" ani „damskimi ploteczkami", gdy czajnik w kuchni gotuje wodę, a my jesteśmy pochłonięci rozmową lub programem telewizyjnym w pokoju dziennym. Efekt może być tylko jeden…

Dlatego też czajniki to naczynia najczęściej nie tyle wymieniane, co uzupełniane (dokupowane) niemal w każdym domu. Jest jeszcze jedna kwestia – tzw. kamień. Nie ma co kryć, osadza się we wszystkich urządzeniach pracujących z wodą, jak Polska długa i szeroka. Wprawdzie w tego typu urządzeniu nie sprawi większego spustoszenia, ale z kolei nikt nie lubi, gdy wpadną mu kawałki do szklanki z herbatą. Na szczęście czajniki z klasyczną pokrywką można czyścić z osadu i są do tego specjalne preparaty lub jeśli ktoś woli, może na wzór naszych prababek gotować w nich obierki ziemniaków – metoda w pełni ekologiczna, ale czy naprawdę skuteczna?

Czajnik można już dobrać do kolorystyki kuchni lub w odcieniach kontrastowych. Można go także kupić w komplecie z zestawem garnków.


Fot. Galicja

Płyta ma znaczenie

Chodzi oczywiście o płytę grzewczą do zabudowy lub główną w kuchni wolnostojącej. To od niej w dużej mierze zależy, jakiego rodzaju (z jakiego materiału) wybierzemy czajnik. Trzeba pamiętać, że nie jest to obojętne. I tak na płytę gazową można postawić w zasadzie każdy czajnik, podobnie na elektryczną. Inaczej jest już w wypadku płyt indukcyjnych – do nich na pewno nadają się czajniki stalowe, ale także niektóre żeliwne, a nawet szklane pod warunkiem, że wyposażone są w metalowe zmagnetyzowane dno. Tak czy inaczej dno czajnika zawsze powinno być płaskie i równe (niepowyginane), a urządzenie, w tym przypadku czajnik, powinno mieć metkę z instrukcją, do jakiego typu płyt się nadaje. Może też, na wzór garnków, mieć odpowiedni symbol w dnie.


Fot. Galicja

Wzornictwo jest w cenie

Projektanci w tej dziedzinie także mają spore pole do popisu. Wprawdzie gdy chodzi o kształt, zbytnio zaszaleć nie mogą, ale na pewno z przyjemnością dla nas „uciekają" w kolory oraz wzory. Czajnik można już dobrać do kolorystyki kuchni lub w odcieniach kontrastowych, można go także kupić w komplecie z zestawem garnków (ta sama kolorystyka oraz kształt). Jednak równie designerskie mogą być czysto stalowe urządzenia, wystarczy, że będą ciekawie wykończone – mowa o uchwycie, także pokrywce oraz gwizdku, który bywa obiektem zainteresowań znanych designerów.

Testujmy przed zakupem

Choć czajniki nieelektryczne to urządzenia stosunkowo proste konstrukcyjnie, nie wiedzieć czemu są – napiszmy to młodzieżowo – bardzo często przekombinowane. Powinien o tym wiedzieć i baczenie zwracać na to uwagę zarówno handlowiec, który taki czajnik do sprzedaży wprowadza, jak i klient, który sprzęt taki zamierza kupić.

Otóż bardzo często się zdarza, że być może intencje są dobre, ale idea, mechanizm czy jego wykonanie – żałosne. Przykładem mogą być „strzelające gwizdki", mechanizm unoszenia, który dla silnego mężczyzny jest nie do pokonania (osoba starsza nie ma najmniejszych szans). Wśród wielu innych „kwiatków" wymienić należy fatalnie zaprojektowaną od strony ergonomii rączkę – po zagotowaniu wody para idealnie parzy nas od pierwszego dotyku czajnika; wylewkę wyprofilowaną tak, że woda wylewa się, ale w większej ilości poza filiżankę; czy otwór wlewowy umiejscowiony w takim położeniu, że wszystko jest możliwe, ale nie szybkie i bezproblemowe nalanie wody. No i jeszcze „słynne" pokrywki. Cześć sama odpada niemal w każdym momencie, innych bez fachowych narzędzi, czyli młotka, śrubokręta, ew. kombinerek, nie sposób otworzyć. O drewnopodobnych rączkach (do drewna podobnych przez miesiąc jedynie) już nie warto mówić.

Warto natomiast wybierać sprawdzone, znane marki. Są one gwarantem poprawnej jakości, a na pewno większej odpowiedzialności. O tyle jest to rzecz ważna, że ceny produktów markowych wcale nie są większe od modeli z bazaru. Jakość zawsze jest za to lepsza.

THOMSON
friendly technology

Therma +



isotherme
isothermal

Thomson
THKE09086BL / THKE09093CR / THKE008089
Izotermiczne czajniki elektryczne

Od ponad 120 lat kolejne pokolenia i ich rodziny mogą polegać na marce Thomson. Dzięki szerokiej gamie produktów możemy sprawić, byś mógł dzielić się radością z najbliższymi w każdym momencie. Naszym celem jest łączenie technologii z przyjemnością. Dlatego tworzymy produkty niezawodne, eleganckie, innowacyjne i proste.

thomson.com.pl

Dystrybutorem produktów Thomson z zakresu produktów AGD, pielęgnacji domu, pielęgnacji urody, oraz telefonów jest Horn Distribution S.A.

AAA

Segment premium







MARKA	BOSCH	MORPHY RICHARDS	PHILIPS	PHILIPS	RUSSELL HOBBS
SYMBOL	TWK8611P	Aspect	HD9357/11	HD9326/20	Retro Ribbon Red 21670-70
WWW	www.bosch-home.pl	www.morphyrichardspolska.pl	www.philips.pl	www.philips.pl	pl.russellhobbs.com

AA

Segment wysoki







MARKA	AMICA	BLAUPUNKT	BOSCH	GORENJE	GORENJE
SYMBOL	KF5011	EKS801SS	TWK6303	K17E	K17HE
WWW	www.amica.pl	www.blaupunkt.com/pl/	www.bosch-home.pl	www.gorenje.pl	www.gorenje.pl

A

Segment średni







MARKA	AMICA	AMICA	BLAUPUNKT	CAMRY	CONCEPT
SYMBOL	KF3022	KH5011	EKS601	CR 1252V	RK-3120
WWW	www.amica.pl	www.amica.pl	www.blaupunkt.com/pl/	www.camryhome.eu	www.my-concept.pl

AE

Segment ekonomiczny







MARKA	ADLER	BOTTI	CONCEPT	ELDOM	ELDOM
SYMBOL	AD 1231	Modena	RK-3151	CS10 Humie	CS15
WWW	www.adlereurope.eu	www.botti.pl	www.my-concept.pl	www.eldom.eu	www.eldom.eu

AAA

Segment premium







MARKA	SIEMENS	TEFAL	THOMSON	THOMSON	ZELMER
SYMBOL	TW86103P	KI240D30	THKE08089	THKE09116R	ZCK1174M (CK1500)
WWW	www.siemens-home.pl	www.tefal.pl	www.thomson.com.pl	www.thomson.com.pl	www.zelmer.pl

AA

Segment wysoki







MARKA	MPM	PHILIPS	PHILIPS	RUSSELL HOBBS	ZELMER
SYMBOL	MCZ-51	HD9322/30	HD9305/21	Legacy Floral 21961-70	ZCK1173X (CK1173)
WWW	www.mpm.pl	www.philips.pl	www.philips.pl	pl.russellhobbs.com	www.zelmer.pl

A

Segment średni







MARKA	GOTIE	MPM	PHILIPS	THOMSON	ZELMER
SYMBOL	GCS-100G	MCZ-71P	HD9320/20	THKE07600	ZCK1177X (CK1177)
WWW	www.gotie.pl	www.mpm.pl	www.philips.pl	www.thomson.com.pl	www.zelmer.pl

AE

Segment ekonomiczny







MARKA	KINGHOFF	LAFE	MESKO	TEESA	TIROSS
SYMBOL	KH-1004	CEG004	MS 1250	TSA1515	TS-1359
WWW	www.kinghoff.com	www.lafe.pl	www.meskoeurope.eu	www.teesa.pl	www.tiross.pl

AAA
Segment premium



MARKA	BEKO	BOSCH	MORPHY RICHARDS	PHILIPS	PHILIPS
SYMBOL	WKD6246W	TWK6008	Prism	HD4677/40	HD4646/20
WWW	www.beko.pl	www.bosch-home.pl	www.morphyrichardspolska.pl	www.philips.pl	www.philips.pl

AA
Segment wysoki



MARKA	AMICA	AMICA	BOSCH	CONCEPT	PHILIPS
SYMBOL	KD1013	KOT2013	TWK3A013	RK-2321	HD4646/00
WWW	www.amica.pl	www.amica.pl	www.bosch-home.pl	www.my-concept.pl	www.philips.pl

A
Segment średni



MARKA	AMICA	BLAUPUNKT	BOTTI	CAMRY	CONCEPT
SYMBOL	KF2021	EKP501	Punto Verde	CR 1257R	RK-2260
WWW	www.amica.pl	www.blaupunkt.com/pl/	www.botti.pl	www.camryhome.eu	www.my-concept.pl

A_E
Segment ekonomiczny



MARKA	ADLER	LAFE	MPM	TEESA	TIROSS
SYMBOL	AD 1234	CEG002.2	MCZ-43	TSA1020B	TS-488
WWW	www.adlereurope.eu	www.lafe.pl	www.mpm.pl	www.teesa.pl	www.tiross.pl

AAA
Segment premium



MARKA	PHILIPS	RUSSELL HOBBS	RUSSELL HOBBS	SIEMENS	ZELMER
SYMBOL	HD9334/11	Mode Black 21400-70	Precision Control 21150-70	TW60103V	ZCK0259B (432)
WWW	www.philips.pl	pl.russellhobbs.com	pl.russellhobbs.com	www.siemens-home.pl	www.zelmer.pl

AA
Segment wysoki



MARKA	RUSSELL HOBBS	THOMSON	THOMSON	ZELMER	ZELMER
SYMBOL	Textures Plus 22591-70	THKE06054	THKE045905	ZCK0277I (Crystal 332.2)	ZCK0279W (CK0279)
WWW	pl.russellhobbs.com	www.thomson.com.pl	www.thomson.com.pl	www.zelmer.pl	www.zelmer.pl

A
Segment średni



MARKA	CONCEPT	ELDOM	ELDOM	JEWEL	ZELMER
SYMBOL	RK-2311	C245B Bubbles	C240B Kratta	Raster CR900B	ZCK0273S (17Z014)
WWW	www.my-concept.pl	www.eldom.eu	www.eldom.eu	www.jewel-series.com	www.zelmer.pl

A
Segment średni



MARKA	ADLER	BOTTI	CONCEPT	ELDOM	MPM
SYMBOL	AD 08B	Letro	RK-7010	C110 Minii	MCZ-73
WWW	www.adlereurope.eu	www.botti.pl	www.my-concept.pl	www.eldom.eu	www.mpm.pl

MODELE ZALECANE

Czajniki elektryczne SZKLANE

A... Z 1/1

AAA

Segment premium







MARKA	GORENJE	MORPHY RICHARDS	RUSSELL HOBBS	THOMSON	UNOLD
SYMBOL	K17G	Redefine	Clarity 20760-70	THKE45592	18580
WWW	www.gorenje.pl	www.morphyrichardspolska.pl	pl.russellhobbs.com	www.thomson.com.pl	www.unoldagd.pl

AA

Segment wysoki







MARKA	BLAUPUNKT	CONCEPT	KINGHOFF	LAFE	MPM
SYMBOL	EKG501BK	RK-4060	KH-1006	CEG005	MCZ-65
WWW	www.blaupunkt.com/pl/	www.my-concept.pl	www.kinghoff.com	www.lafe.pl	www.mpm.pl

A

Segment średni







MARKA	ADLER	BOTTI	ELDOM	TEESA	TIROSS
SYMBOL	AD 1225	Toni	C410 Litea	TSA1510G	TS-1354
WWW	www.adlereurope.eu	www.botti.pl	www.eldom.eu	www.teesa.pl	www.tiross.pl

MODELE ZALECANE

Czajniki elektryczne CERAMICZNE

AAA AA A

Segment premium/wysoki/średni







MARKA	GORENJE	GORENJE	CONCEPT	CONCEPT	TIROSS
SYMBOL	K10BKC	K10C	RK-0020	RK-0010NE	TS-494
WWW	www.gorenje.pl	www.gorenje.pl	www.my-concept.pl	www.my-concept.pl	www.tiross.pl



















Dystrybucja: Metrex , ul. Ks. J. Wujka 9 , 61-581 Poznań, tel. + 48 61 833 12 27, metrex.com.pl

www.eldom.eu

MODELE ZALECANE

Czajniki nieelektryczne ZE STALI NIERDZEWNEJ

AAA



Segment premium

MARKA	FLORINA	FLORINA	GALICJA	GALICJA	GALICJA
SYMBOL	Modeno 3 l	Nebula 2.5 l	Cosmo 2.9 l	Nierdzewny 3 l	Retro 3 l
WWW	www.florentyna.com.pl	www.florentyna.com.pl	www.galicja.debica.pl	www.galicja.debica.pl	www.galicja.debica.pl

AAA



Segment premium

MARKA	KASSEL	KASSEL	KINGHOFF	MPM	MPM
SYMBOL	Lilac 2 l	Zefir 2 l	KH-1068 3 l	MCN-04 2.5 l	MCN-08M 3 l
WWW	www.kassel.pl	www.kassel.pl	www.kinghoff.com	www.mpm.pl	www.mpm.pl

AA



Segment wysoki

MARKA	FLORINA	GALICJA	KINGHOFF	KINGHOFF	MPM
SYMBOL	George 2.6 l	Nierdzewny miedziany 2.5 l	KH-3778 3 l	KH-3796 2.7 l	MCN-07/Z 3 l
WWW	www.florentyna.com.pl	www.galicja.debica.pl	www.kinghoff.com	www.kinghoff.com	www.mpm.pl

MODELE ZALECANE

Czajniki nieelektryczne EMALIOWANE

AAA



Segment premium

MARKA	EMALIA PLESZEW	EMALIA PLESZEW	GALICJA	GALICJA	KINGHOFF
SYMBOL	Margaretki 2.2 l	Aster 2.2 l	Słoneczniki 2.2 l	Tulipany 2.2 l	KH-3716
WWW	www.florentyna.com.pl	www.florentyna.com.pl	www.galicja.debica.pl	www.galicja.debica.pl	www.kinghoff.com

teesa®

CZAJNIKI BEZPRZEWODOWE











www.teesa.pl

Produkty dostępne w:
LP ELEKTRONIK
www.lpelektronik.com

Pyszna PROMOCJA

Z okazji Świąt Ci się upiecze!

Chcieć to móc.





- Kup wybrany sprzęt kuchenny Zelmer biorący udział w promocji
- Odbierz premię w wysokości **20%** ceny brutto zakupionego sprzętu

Promocja trwa od 7.11.2016 r. do 31.12.2016 r. lub do wyczerpania puli premii.
Regulamin oraz modele objęte promocją dostępne na stronie
zelmer.pl/pysznapromocja

zelmer
niezawodnie