



POBIERZ  
NUMER!

*jura*



**Temat numeru!**

**Ekspresy i zaparzacze**

**Parownice**

**Alkomaty**



Akcesoria do odkurzaczy  
Bosch Unlimited  
w prezencie

Kulinarne wyzwanie  
z Daria Ładochą  
i MPM iCook

Grupa Amica  
wdraża system  
SAP S/4HANA

Do 1000 zł zwrotu  
gotówki za zakup  
ekspresu Siemens



# SPIS TREŚCI

## W NASTĘPNYM NUMERZE



Fot. Pixabay

### Serwis informacyjny

Branżowe informacje z Polski i ze świata.

### Ekspresy i zaparzacze

Metod parzenia kawy jest wiele – przelewowa, ciśnieniowa, cold brew, dripper czy kawiarka to tylko kilka sposobów na uzyskanie ulubionego napoju.

### Nowości produktowe

Mały sprzęt AGD.

### Steamery i żelazka

Także poza domem możemy łatwo zadbać o świeżość odzieży i usunąć z niej zagniecenia. Do szybkiego odświeżania niezwykle przydatne będą parownice ręczne.

### Alkomaty i alkotesty

Jeśli kierowca nie jest pewien swojej trzeźwości, np. rankiem po imprezie, powinien skorzystać z alkomatu.

### Multicookery i roboty gotujące

Roboty kuchenne od lat ułatwiają nam przygotowywanie różnych potraw. Dziś coraz częściej konkurują z nimi multicookery.

### Bezprzewodowe czyszczenie

Zasilanie akumulatorowe to swoboda oraz komfort. Nic więc dziwnego, że urządzenia bezprzewodowe stale zyskują na popularności.

### Parowary i ryżowary

Pośród różnych metod przygotowywania żywności gotowanie na parze uchodzi za jedną z najzdrowszych.

## WIĘCEJ NA infoprodukt.pl



### Struktura dystrybucji magazynu InfoProdukt SDA\*



- Zwizualizowane sieci sklepów AGD, RTV, IT, media
- Zwizualizowane sieci sklepów elektrycznych i oświetleniowych
- Studia kuchenne oraz salony meblowe, projektanci
- Niezależne sklepy AGD, RTV, IT, media
- Hipermarkety, supermarkety, dyskonty
- Kanał internetowy, sklepy i witryny poradnikowe
- Firmy przedstawicielskie i kadra zarządzająca

### Magazyn w wersji cyfrowej

Lokalna strona WWW

Globalna strona WWW

Wyślij e-mail

Ściągnij plik

Wyświetl film

Akcja, promocja

**Wydawca:**  
InfoMarket Sp. z o.o.  
ul. Modlińska 199A/31, 03-122 Warszawa

**Redaktor naczelny:**  
Piotr Krakowiak

**Miejsce i data wydania:**  
Warszawa, grudzień 2024

**Druk:**  
Fundacja Źródła Życia

**Konfekcjonowanie:**  
ADK Dariusz Krakowiak

**Znak informacyjny:**  
ISSN 2956-9044

**Numer wydania:**  
Nr 12, grudzień 2024

Niniejsza publikacja jest zastrzeżona patentowo i w całości chroniona prawem autorskim. Wszelkie komercyjne przytaczanie całości bądź wybranych fragmentów opracowania wymaga zgody Wydawcy. Materiały InfoMarket Sp. z o.o. zabezpieczone zostały specjalnym kodem. W przypadku naruszenia dóbr intelektualnych bądź materialnych InfoMarket Sp. z o.o., poniesione straty będą egzekwowane prawnie.

\*Szczegółowy wykaz odbiorców znajduje się na stronie: [www.infoprodukt.pl](http://www.infoprodukt.pl)



**Amica**  
for living



# Puszysta kawa z domowej kawiarni

Automatyczny ekspres do kawy umożliwi ci przygotowanie delikatnej latte, puszystego cappuccino czy esencjonalnego espresso.

- **Zintegrowany system spieniający** – gwarancja doskonale spienionej, mlecznej kawy.
- **Regulowany dozownik** – dopasowanie do każdej wysokości naczynia.
- **Wysokie ciśnienie** – doskonały aromat i odpowiednia moc kawy.

Wybierz ekspres o kompaktowym rozmiarze i przygotuj doskonałą kawę.



**Zintegrowany  
system  
spieniający**

Sharp

## Do 5 lat gwarancji na oczyszczacze

Zimą jesteśmy szczególnie narażeni na złą jakość powietrza. W jej poprawie pomogą oczyszczacze powietrza marki Sharp, dostępne obecnie w atrakcyjnej ofercie promocyjnej.

Urządzenia marki Sharp to gwarancja doskonałej jakości powietrza w otoczeniu. Tylko teraz, po zakupie oczyszczaczy powietrza: KI-N52EU-L, KI-N42EU-L, KI-G75EU-W, KC-G60EU-W, KC-G50EU-W, KC-G50EU-H, KC-G40EU-W, KC-G40EU-H, KC-D60EU-

-W, KC-D50EU-W, KC-D40EU-W, KC-D40EU-H, KC-D40EU-B, KC-A60EU-W, KC-A50EU-W, KC-A50EU-B, KC-A40EU-W, KC-A40EU-B, KC-F32EU-W, FP-J80EU-W, FP-J80EU-H, FP-J60EU-W, FP-J60EU-H, FP-J40EU-W, dystrybuowanych przez Vestel Holland



**SHARP**  
PROMOCJA

**Dłuższa gwarancja, sprawdzona skuteczność\***

**SPRAWDŹ**

**5 LAT GWARANCJI**

\*Lista oczyszczaczy powietrza objętych promocją dostępna w regulaminie.

Sp. z o.o., klient otrzyma aż pięcioletnią gwarancję na urządzenie. Aby wziąć udział w akcji, należy zakupić jeden z wymienionych wcześniej oczyszczaczy w sklepie partnerskim. Następnie w ciągu 30 dni od daty zakupu trzeba zarejestrować urządzenie. Po pozytywnej weryfikacji zgłoszenia klient otrzyma wiadomość potwierdzającą przedłużenie gwarancji na 5 lat. Akcja obejmuje wymienione wcześniej modele oczyszczaczy zakupione w okresie od 23 października 2024 do 31 grudnia 2024 r. w autoryzowanych sklepach partnerskich pochodzące z dystrybucji Vestel Holland Sp. z o.o. Informacje na temat promocji, takie jak lista sklepów partnerskich czy regulamin, oraz formularz rejestracyjny są dostępne na stronie 5latgwarancji.promocjesharp.pl. Każdy uczestnik może wziąć udział w promocji przez dokonanie zakupu produktu promocyjnego dowolną liczbę razy.

Bosch

## Akcesoria do odkurzaczy w prezencie

W ramach akcji promocyjnej, nabywając odkurzacz Bosch Unlimited, możemy otrzymać atrakcyjny i funkcjonalny prezent.



Udział w akcji biorą odkurzacze pionowe Unlimited Serie 10, Unlimited Serie 8, Unlimited Serie 7 i Unlimited Serie 6 nabyte w okresie od 4 listopada do 31 grudnia 2024 r. w partnerskich punktach sprzedaży. Po zakupie należy wypełnić formularz rejestracyjny i załączyć wyraźne zdjęcie lub skan dowodu zakupu nowego urządzenia oraz wyraźne zdjęcie jego tabliczki znamionowej. Niezbęd-



ne jest również wcześniejsze opublikowanie opinii na temat urządzenia na stronie sprzedawcy z dopiskiem #opiniomotywowanapromocją oraz zrobienie jej zdjęcia, które będzie wymagane do załączenia w formularzu rejestracyjnym. Zgłoszeń można dokonywać do 7 stycznia 2025 r. Premia zostanie wysłana (na koszt organizatora) kurierem w terminie do 80 dni od daty zarejestrowania kompletnego zgłoszenia zgodnego z regulaminem promocji. W zależności od wybranego modelu odkurzacza dostępne są takie atrakcyjne nagrody jak szybka ładowarka BHZUC1844, akumulator BHZUB1830 lub BHZUB1840, elektroszczotka BHZUHF, minielektroszczotka BHZUMP, zestaw ssawek BHZUKIT i wiertarkowkrętarka 06039D8000. Regulamin akcji promocyjnej i lista objętych nią produktów dostępne są na stronie bosch-home.pl w dziale „Promocje”. Najnowszy odkurzacz Bosch Unlimited 10 z wyjątkowym systemem MicroClean zapewnia czystość wykraczającą poza to, co widoczne. Usuwa ponad 99,9 proc. kurzu, nawet niewidocznych cząstek o wielkości powyżej 0,3 mikrometra.



*jura*®

„Świeżo  
mielona, nie  
z kapsułki.”

*R.F.*



Rozkoszuj się jak Roger Federer: na przykład dzięki ekspresowi C8, w którego małym formacie kryje się wielka przyjemność.

Roger Federer, Szwajcarska ikona tenisa i ambasador marki JURA od 2006 roku



[jura.com](http://jura.com)

Siemens

## Zwrot gotówki za zakup ekspresu

Akcja promocyjna marki Siemens obejmuje zakup ekspresów do kawy z linii EQ i umożliwiła uzyskanie premii w wysokości nawet 1000 zł.



Poczuj, że jesteś zwycięzcą! Kup ekspres EQ, zostaw opinię i odbierz premię.

Kup ekspres marki Siemens z serii EQ objęty promocją, zostaw opinię / zyskaj do 1000 zł\* premii.

Wystarczy kupić objęty promocją model w okresie od 4 listopada 2024 r. do 31 stycznia 2025 r., dać opinię o urządzeniu, a następnie do 28 lutego 2025 r. przesłać formularz zgłoszeniowy zgodnie z wymaganiami określonymi w regulaminie. Akcja trwa do wyczerpania puli premii, a ich wysokość zależy od wybranego modelu.

Największą premię, 1000 zł, można otrzymać przy zakupie ekspresu EQ900 plus. Modele EQ900 i EQ.9 uprawniają do nagrody w wysokości 500 zł, natomiast EQ700 to premia 300 zł. Dla modeli EQ6 plus przewidziano 250 zł, EQ500 – 200 zł, a EQ300 oraz EQ.3 – 100 zł.



Ekspresy Siemens EQ to połączenie innowacyjnych rozwiązań technicznych, nowoczesnego designu i najlepszej jakości przygotowywanych napojów. Każdy model oferuje możliwość delectowania się idealną kawą dostosowaną do indywidualnych preferencji. Funkcje takie jak personalizacja napojów, zaawansowane systemy mielenia ziaren oraz intuicyjny interfejs sprawiają, że korzystanie z urządzenia jest czystą przyjemnością.

Premia zostanie przelana na wskazane w formularzu konto bankowe w ciągu 60 dni od daty akceptacji zgłoszenia. Szczegółowe zasady udziału dostępne są w regulaminie promocji. W razie pytań można skontaktować się z infolinią pod numerem 664 726 608 (poniedziałek – piątek, 9.00 – 17.00) lub napisać na adres: [promocja.ekspresy@a1btl.pl](mailto:promocja.ekspresy@a1btl.pl).

MPM

## Kulinarne wyzwanie z Darią Ładochą

Zakup jednego z najnowszych modeli termorobota iCook – MRK-48, MRK-48P lub MRK-58 pozwala dołączyć do wyjątkowego konkursu, który łączy kulinarną pasję z niezwykleymi nagrodami.

Aby wziąć w nim udział, należy zachować dowód zakupu, stworzyć oryginalny przepis przygotowany z pomocą iCoooka oraz uwiecznić proces gotowania na zdjęciu, na którym widoczny będzie urządzenie. Po zakończeniu należy wykonać fotografię gotowego dania i przesłać zgłoszenie przez formularz kontaktowy.

Dziesięciu najbardziej kreatywnych uczestników zostanie nagrodzonych możliwością udziału w eksperymentalnych warsztatach kulinarnych prowadzonych przez Darię Ładochą – znaną prezenterkę telewizyjną, dziennikarkę kulinarną i autorkę książek. Warsztaty odbędą się w niezwykłym miejscu – Hotelu Głęboćzek Vine Resort & SPA na Mazu-

rach, gdzie luksus harmonijnie łączy się z naturą. Co więcej, każdy laureat będzie mógł zabrać osobę towarzyszącą, żeby wspólnie cieszyć się tym wyjątkowym wydarzeniem.

Dodatkowo aż 50 uczestników otrzyma wyróżnienia w postaci zestawu kuchennego marki iCook, zawierającego fartuch oraz rękawice kuchenne. To doskonała okazja, by połączyć miłość do gotowania z możliwością zdobycia niezapomnianych doświadczeń. Regulamin konkursu oraz formularz rejestracyjny dostępne są na stronie [www.icook.pl](http://www.icook.pl). Organizator przyjmuje zgłoszenia do 31 stycznia 2025 r. Nowoczesne roboty gotujące z linii iCook wyróżniają się funkcjonalnością i łatwością obsługi. Dzięki aplikacji MPM My Perfect Moment użytkownicy zyskują całkowicie za darmo dostęp do bogatej bazy przepisów, która jest na bieżąco aktualizowana.





MADE IN  
GERMANY

**THOMAS**

[www.robert-thomas.pl](http://www.robert-thomas.pl)

**WODA** JEST  
W NASZYM  
**DNA!**



Wet Jet System



Filtr wodny



Filtr HEPA 13



Bezworkowy



Funkcja prania



Zbieranie wody  
i wilgoci



Silny i wydajny  
silnik z BYPASS

ODKURZACZ PIORĄCY Z FILTREM WODNYM!

**AQUA+ PET & FAMILY PLUS**

DLA KOCHAJĄCYCH ZWIERZĘTA

Sharp

## Oczyszczacz powietrza z odkurzaczem w prezencie

**Dzięki atrakcyjnej promocji marki Sharp możemy kompleksowo zadbać o jakość powietrza i czystość w domu. Wszystko za sprawą gratisu w postaci odkurzacza bezprzewodowego po zakupie oczyszczacza.**

Przy zakupie oczyszczacza Sharp UA-KIN42 lub UA-KIN52 można otrzymać odkurzacza pionowy Sharp VC-SV06 w prezencie. Promocja obowią-

zuje od 13 listopada do 24 grudnia 2024 r. i dotyczy urządzeń nabytych u wybranych partnerów. Po rejestracji zakupu w okresie do 7 dni od chwili



nabycia produktu promocyjnego i weryfikacji danych (do 5 dni roboczych) zostanie przesłane potwierdzenie udziału w akcji. Przed zgłoszeniem warto zapoznać się z regulaminem i szczegółowymi warunkami promocji, dostępnymi na stronie [www.sharpconsumer.pl](http://www.sharpconsumer.pl).

Innowacyjne oczyszczacze Sharp UA-KIN42 i UA-KIN52 wyróżniają się systemem Plasmacluster Ion 25000. Dzięki współpracy z aplikacją Sharp Life Air możliwe jest łatwe sterowanie i monitorowanie pracy urządzenia. Plasmacluster Ion emituje jony dodatnie i ujemne, by skutecznie eliminować bakterie, wirusy, alergeny oraz pleśń.

Urządzenia te usuwają aż 99,97 proc. cząstek o wielkości 0,3 mikrona dzięki kombinacji filtrów HEPA i jonizacji. Efektywnie eliminują również nieprzyjemne zapachy, redukują elektryczność statyczną, a także przyczyniają się do poprawy nawilżenia skóry. System 3-stopniowej filtracji, wsparty tylnym wylotem powietrza pod kątem 20°, gwarantuje doskonałą cyrkulację i wydajność oczyszczania. Tryb Ion Shower pozwala na osiągnięcie wyjątkowo dużego stężenia jonów, co zapewnia jeszcze lepsze efekty w walce z zanieczyszczeniami.

Thomas

## Bezpłatne przedłużenie gwarancji

**Specjalizująca się w dostarczaniu najlepszej klasy odkurzaczy z filtrem wodnym marka Thomas, pewna jakości swoich produktów, wciąż oferuje klientom możliwość bezpłatnego przedłużenia gwarancji.**



Akcja obejmuje wszystkie odkurzacze dostępne w ofercie firmy i pozwala za darmo przedłużyć gwarancję o kolejne 6 lub 12 miesięcy (w zależności od modelu). Aby otrzymać przedłużenie gwarancji, wystarczy zarejestrować urządzenie na stronie

[www.thomas-register.net](http://www.thomas-register.net). Do rejestracji konieczne są numer seryjny urządzenia oraz dowód zakupu. Przedłużenie gwarancji następuje automatycznie po rejestracji produktu i dotyczy tylko urządzeń zakupionych z autoryzowanego kanału dystrybucyjnego marki w Polsce. Marka Thomas prowadzi specjalny serwis gwarancyjny w usłudze door to door dla użytkowników odkurzaczy w Polsce. Obejmuje on wszystkie urządzenia marki Thomas na gwarancji. W razie awarii odkurzacza lub jego części klienci nie muszą dostarczać urządzenia do miejsca zakupu, żeby zgłosić reklamację. Wystarczy wejść na stronę [www.servisthomas.pl](http://www.servisthomas.pl), by za

pośrednictwem maila zgłosić problem bezpośrednio do serwisu. Autoryzowany serwis kontaktuje się z klientem, by uzgodnić wszelkie szczegóły. Jeżeli urządzenie będzie wymagało naprawy, serwis odbierze odkurzacza z miejsca wskazanego przez klienta oraz odeśle z powrotem po naprawie. Usługa ta obejmuje wszystkie urządzenia marki Thomas sprzedane przez polskich partnerów firmy, które są objęte gwarancją producenta.





# Z KAKTO widzisz różnicę

Jeżeli posiadasz, prowadzisz lub zamierzasz prowadzić sklep w branży RTV AGD  
KAKTO pomoże Ci w zwiększaniu sprzedaży

Dołącz do **KAKTO** i korzystaj:

## Programy sprzedażowe

Program incentive,  
Promocje

## Wsparcie marketingowe

Reklama online,  
Facebook, YouTube,  
Tik Tok, gazetki reklamowe

## Merchandising, zarządzanie produktem

Programy ekspozycyjne,  
Programy Core Range

## Narzędzia finansowe i logistyczne

Limity płatności,  
Drop Shipping

**Ponad 10 lat** na rynku,  
**ponad 320 sklepów** sieci KAKTO w całej Polsce.

## Wdraża

## nowy system

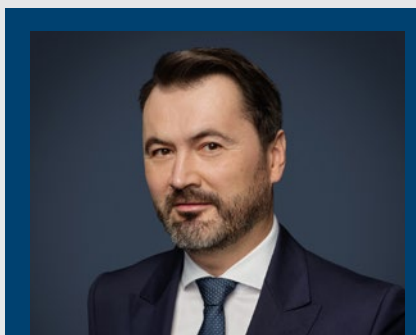
# SAP S/4HANA

**Grupa Amica kontynuuje swoją długoterminową strategię cyfrową, rozpoczynając największy w historii firmy projekt informatyczny. Jego celem jest wdrożenie nowoczesnego systemu SAP S/4HANA, który zastąpi dotychczas używany SAP ECC – jeden z najwcześniej zaimplementowanych systemów tego typu w Polsce.**

Przedsięwzięcie to wpisuje się w długofalową strategię digitalizacji firmy, wspierając optymalizację procesów produkcyjnych oraz efektywność łańcucha dostaw. Inicjatywa stanowi kolejny etap w realizacji strategii cyfryzacji Grupy Amica, wyróżniają się unikalnym podejściem opartym na rozwiązaniu partnera transformacyjnego EY – ResQ, wspierającym w inteligentny sposób proces migracji do nowego systemu. Umożliwia to znaczne oszczędności w projektach transformacyjnych. Na potrzeby tej transformacji opracowano także specjalną metodykę projektową, skrojoną na miarę tego przedsięwzięcia, która pozwala zachować najlepsze elementy dotychczasowego systemu SAP ECC, jednocześnie w pełni wykorzystując zaawansowane funkcje SAP S/4HANA.

### Nowy system – nowe możliwości

Wybór SAP S/4HANA to odpowiedź na potrzeby dostosowania działalności Grupy Amica do dynamicznie zmieniającego się otoczenia biznesowego i technologicznego. Nowy system nie tylko centralizuje kluczowe procesy zarządzania, ale także zapewni spójność danych we wszystkich spółkach należących do grupy, działających na blisko 70 rynkach. Ponadto wdrożenie pozwoli na zop-



– *Rozpoczęcie wdrożenia systemu SAP S/4HANA to kluczowy moment w rozwoju Grupy Amica. Jest to największy projekt informatyczny w naszej historii, który pozwoli nam na unifikację procesów biznesowych oraz dalsze zwiększenie efektywności operacyjnej. Nowoczesna platforma ERP umożliwi nam nie tylko lepsze zarządzanie zasobami, ale także jeszcze szybszą reakcję na zmieniające się potrzeby rynkowe. Jesteśmy przekonani, że realizacja tego projektu, przy wsparciu doświadczonych partnerów, takich jak firma EY, zapewni nam stabilny rozwój oraz umocni naszą pozycję na rynkach międzynarodowych* – podkreśla **Paweł Biel**, wiceprezes ds. digitalizacji w grupie Amica.

tymalizowanie harmonogramowania, planowania i egzekucji produkcji dzięki integracji systemów S/4HANA, SAP PP/DS, IBP oraz MES. Zintegrowana platforma znacząco usprawni funkcjonowanie Grupy Amica przez skrócenie czasu konsolidacji finansowej między spółkami oraz poprawę efektywności działań logistycznych.

– *Realizując projekt transformacyjny w Grupie Amica, skupiamy się na stworzeniu solidnych fundamentów dla innowacji oraz dalszego rozwoju firmy. Naszym celem jest nie tylko zaimplementowanie nowoczesnych rozwiązań, ale przede wszystkim zapewnienie, że technologia w pełni będzie wspierała pracowników grupy oraz jej kluczowe procesy biznesowe. To z pewnością projekt, w którym nasze doświadczenia łączą się z ambicjami Amica, by przekształcić wyzwania rynkowe w możliwości rozwoju oraz umocnienia pozycji lidera. Razem stworzymy przyszłość, w której ludzie i technologia współpracują, by tworzyć wartość na każdym szczeblu organizacji* – podkreśla Bartosz Stanisławczyk, partner i lider projektu transformacyjnego w EY Polska.

Jednym z kluczowych elementów systemu SAP S/4HANA jest jego nowoczesny interfejs użytkownika – SAP Fiori, który znacznie uprości i przyspieszy pracę użytkowników. Dzięki zaawansowanej analityce nowe narzędzia pozwolą na szczegółową kontrolę kosztów oraz lepsze zarządzanie produkcją. Dla Grupy Amica oznacza to możliwość jeszcze efektywniejszego wykorzystania zasobów i szybsze reagowanie na wyzwania rynkowe.

### Etapy realizacji projektu

Projekt został podzielony na dwa główne etapy, żeby zapewnić płynność wdrożenia i optymalizację działań we wszystkich spółkach Grupy Amica. Pierwszy etap obejmie wdrożenie SAP S/4HANA w spółkach Amica, Amica Handel i Marketing oraz Amica International, a jego zakończenie zaplanowano na styczeń 2026 r. W drugim etapie, do 1 stycznia 2027 r., system zostanie uruchomiony we wszystkich pozostałych międzynarodowych spółkach grupy.

W realizację projektu zaangażowana została firma EY, która ma bogate doświadczenie we wdrażaniu rozwiązań SAP. EY wspiera Grupę Amica nie tylko pod względem technologicznym, ale także w zakresie optymalizacji procesów w zarządzaniu zmianą. Dzięki tej współpracy wdrożenie systemu SAP S/4HANA odbywa się zgodnie z założonym harmonogramem, a Grupa Amica projektuje od podstaw cały obszar produkcji, obejmujący rozwiązania S/4HANA, PP/DS, IBP oraz MES.







UA-KCP100

UA-KIN52

UA-KIN42

UA-PF40

UA-KIL80

Inteligentne oczyszczacze powietrza  
SHARP Ultimate Air z opatentowaną unikalną  
**technologią jonizacji powietrza Plasmacluster**  
oraz funkcją nawilżania\*.

**Skuteczne w walce z wirusami, smogiem,  
alergenami i bakteriami.**

**SHARP**

Be Original.

\*nie dotyczy modelu UA-PF40

**Znaczenie**

**jakości powietrza**

**w domowym biurze**

**Wielu z nas pracuje hybrydowo lub całkowicie z domu. Wówczas biurowe krzesła zamieniamy na własne fotele, zwykłe biurka na takie z regulacją wysokości, a firmowy ekspres na kawiarke – wszystko po to, by jak najlepiej zadbać o swoją wygodę.**



Ale jest coś jeszcze, co choć nie jest widoczne gołym okiem, wpływa na nasz komfort. To jakość powietrza. Dlatego poza wygodnym krzesłem warto zaopatrzyć się w odpowiedni oczyszczacz powietrza.

**Zadbaj o siebie holistycznie**

Nie tylko zdrowe odżywianie czy regularne uprawianie sportu wpływa na naszą kondycję. Jakość powietrza, którym oddychamy jest również waż-

na. Warto, żeby w naszej przestrzeni pojawił się oczyszczacz powietrza, który zadba o tę sferę naszego życia. Naprzeciw naszym potrzebom wychodzą oczyszczacze marki Samsung, które za pomocą aż trzech filtrów – wstępnego, węglowego (dezodoryzującego) i HEPA usuwają aż do 99,97 proc. mikroskopijnych cząsteczek o wielkości 0,26 µm, takich jak roztocza, zarodniki pleśni i bakterie, co jest szczególnie ważne podczas aktualnie trwającego „sezonu grypowego”. Dom bez podrażniających nasz układ oddechowy drobinek będzie bezsprzecznie bezpiecznym i wygodnym miejscem nie tylko do pracy, ale i spędzania w nim komfortowo czasu wolnego. Dzięki pomocy filtra ultradrobno pyłu alergicy mogą pożegnać się ze łzawiącymi oczami, katarrem czy nocnymi dusznościami. Warto także pamiętać o komfortowym śnie, który zdecydowanie poprawi nasz codzienny komfort pracy. Jakość powietrza w tym przypadku również ma ogromne znaczenie. Oczyszczacze powietrza Samsung umożliwiają opcję włączenia trybu nocnego, dzięki czemu urządzenie nie będzie przeszkadzało podczas nocnego wypoczynku.



**Uniwersalne wzornictwo sprawia, że oczyszczacze marki Samsung pasują do większości wnętrz.**



**Wygodne sterowanie umożliwia przystępna aplikacja SmartThings.**

**Zdalna nie tylko praca**

Użytkownikom wyjątkowo ceniącym sobie komfort Samsung oferuje aplikację SmartThings, która umożliwia zdalne monitorowanie jakości powietrza i sterowanie urządzeniem tak, by było dopasowane do naszych potrzeb. Nie musisz więc odchodzić od komputera, a wszystkiego dowiesz się z własnego fotela. Z poziomu aplikacji masz wpływ na czas i intensywność pracy swojego oczyszczacza. Dodatkowo, kiedy uda Ci się oderwać na chwilę od obowiązków lub po zakończeniu pracy będziesz mieć ochotę zmienić miejsce lub pozycję oczyszczacza, śmiało poradzisz sobie z tym samodzielnie. Niewielkie rozmiary, masa, a także specjalny uchwyt sprawiają, że możesz pozwolić sobie na dowolne konfiguracje w ustawieniu sprzętu.

**Zrelaksowane zmysły**

Nie możesz się skupić, gdy za głośno szumi wentylacja? Żaden problem. Nowoczesne oczyszczacze marki Samsung nie mają bezpośredniego nawiewu, przez co działają niezwykle cicho (nawet 20 dB). Badania naukowe przeprowadzone w ostatnich latach wykazują, że biały szum wpływa pozytywnie na nastrój i skupienie, dzięki czemu szybko i z łatwością przebrniesz przez kolejny dzień pracy.

Choć z pozoru oczyszczacze mają tylko jedną funkcję, jaką jest oczyszczanie powietrza, tak naprawdę poprawiają nasz komfort na wielu płaszczyznach, jednocześnie dbając o nasze bezpieczeństwo. „Tajemnica” oczyszczaczy tkwi w ich szerokim spektrum działania, które wpływa na nasz nastrój i zdrowie. Oczywiście należy pamiętać, że ma nasze samopoczucie i komfort wpływa wiele czynników. Dbajmy o praktykowanie dobrych nawyków – by stale się nawadniać, czasem spojrzeć przez okno podczas pracy przed monitorem oraz by co jakiś czas zrobić choć kilka kroków i rozciągnąć mięśnie.



# GOTIE

Easy Christmas Time  
by GOTIE

5 lat  
GWARANCJI

OCZYSZCZACZ POWIETRZA

7w1 Smart Air  
GOW-007

SMART AIR



7 W 1

- OCZYSZCZACZ
- NAWILŻACZ
- STERYLIZATOR
- JONIZATOR
- OGRZEWACZ
- WENTYLATOR
- WIFI

NAJLEPSZY PRODUKT  
NA 4 PORY ROKU!



PAROWNICA DO UBRAŃ  
GPU-1400



ŻELAZKO  
GZE-2600



STACJA PARY  
GGP-3000

## Miele Brand Days

– zachwycające

## doświadczenie marki

**Miele Brand Days jest corocznym świętem marki i okazją do tego, by doświadczyć jakości i innowacji, które Miele oferuje swoim klientom. To intensywne dni wypełnione angażującymi warsztatami i rozmowami, których przewodnim motywem było hasło nowej brandowej kampanii marki „Once a Miele, Always a Miele”.**

Once a Miele, Always a Miele.

Miele Brand Days  
1<sup>o</sup> - 4<sup>o</sup> October 2024, Warsaw



**Ważnym elementem wydarzenia był panel dyskusyjny z udziałem ekspertów z obszarów zrównoważonej mody i kulinariów - Dawida Wolińskiego, Eweliny Antonowicz, Katarzyny Wągrowskiej, Przemka Błaszczyka oraz Jakuba Strony, eksperta Miele.**

Do tej pory na wydarzeniu byli zapraszani partnerzy firmy, czyli osoby, które na co dzień przekonują innych, że urządzenia Miele to najlepszy wybór dla domu i środowiska. W jubileuszowym roku 125-lecia Miele formuła została rozszerzona o dzień adresowany do mediów i influencerów.

### Strefa gotowania Miele

Podczas wydarzenia trenerzy, doradcy klienta, eksperci Miele angażowali uczestników w dziesiątki testów, prezentacji i degustacji. W strefie gotowania szefowie kuchni prowadzili pokazy kulinarne zgodnie z ideą zrównoważonego rozwoju, w duchu less waste. Prezentowali przyjazne dla środowiska i dające perfekcyjne rezultaty techniki przygotowywania posiłków, jak te z wykorzystaniem pary.

Pokazywali, jak innowacyjne rozwiązania w chłodnictwie pozwalają przechowywać żywność, zachowując jej świeżość na długi czas, a szuflady do pakowania próżniowego nie tylko wydłużają świeżość produktów, ale też doskonale przygotowują je do pie-

**W strefie gotowania Miele zaprezentowane zostały nowe urządzenia do zabudowy w kolorach Pearl Beige i Black Matt, a w strefie czystości, nowe pralki i suszarki z serii Nova Edition.**

czenia czy gotowania na parze. Goście wydarzenia mogli też zobaczyć urządzenia z dwóch nowych linii kolorystycznych urządzeń do zabudowy: Pearl Beige i Black Matt.

### Strefa czystości Miele

W strefie czystości Miele zaprezentowała nowości marki. Swoją polską premierę miały pokazane na berlińskich targach IFA pralki i suszarki z serii Nova Edition, o wyjątkowym wzornictwie i wyposażone w rewolucyjny bęben InfinityCare, pozbawiony zabieraków. Zaprezentowano także odkurzacz Guard L1 – pierwsze tego typu urządzenie sterowane za pomocą kolorowego wyświetlacza LCD.

Rozwiązania Miele związane z pielęgnacją tkanin udowadniają, że można prowadzić prawdziwie ekologiczny styl życia, dbając o ubrania, by służyły jak najdłużej, i wybierając przyjazne dla środowiska urządzenia i detergenty. Miele oferuje komplementarny system pielęgnacji nawet najdelikatniejszych tkanin, chroniący je przed zniszczeniem i wykorzystujący najbardziej innowacyjne na rynku, często opatentowane rozwiązania. Specjalistyczne detergenty Miele opracowane dla poszczególnych rodzajów tkanin

nie tylko piorą, ale też pielęgnują, wydłużają ich trwałość, a nawet regenerują.

### Równoważony rozwój w Miele

Troska o środowisko i zapobieganie zmianom klimatycznym są od początku obecne we wszystkich aspektach działań Miele. Firma wyznacza w branży AGD niedoścignione standardy i trendy w zrównoważonym rozwoju. Najlepsza jakość urządzeń gwarantuje ich niezawodność i długowieczność: większość z nich jest testowana na 20 lat użytkowania.

Rozwiązania Miele, które tworzą zrównoważony dom, można też poznać na co dzień, odwiedzając jeden z ośmiu salonów Miele Experience Center w całej Polsce. Na miejscu można przetestować każde urządzenie, a podczas warsztatów i pokazów kulinarnych szefowie kuchni wprowadzają gości salonów w fascynującą świat przygotowywania jedzenia, jego podawania i degustacji, tworzonego w duchu niemarowania jedzenia i dbałości o środowisko naturalne.





zelmer

design  
i **aromat**



AUTOMATYCZNY  
EKSPRES DO KAWY  
ZCM8110



**Kawa i herbata  
w domu  
i biurze**



Temat numeru!

**EKSPRESY**

*jura*<sup>®</sup>



Fot. JURA

Jest wiele różnych metod parzenia kawy czy herbaty. W ostatnich latach popularność zdobywa cold brew, czyli kawa przygotowywana na zimno. Swój renesans mają również ekspresy przelewowe. Z kolei modele kolbowe wciąż są podstawowym wyborem dla tych, którzy chcą mieć precyzyjną kontrolę nad przygotowaniem napoju.

**E**kspresy automatyczne wciąż pozostają najlepszym wyborem dla tych, którym zależy na łatwości przygotowania napoju i powtarzalnych rezultatach. Coraz częściej oferują również dodatkowe funkcje, np. możliwość przygo-



**JURA Giga X3c**

towania kawy cold brew. Doskonale sprawdzają się w biurach ze względu na swoją bezobsługowość. W większych przestrzeniach praktycznym rozwiązaniem są również dystrybutory gorącej wody. Dzięki nim szybko przygotowujemy różne rodzaje herbaty.

### Jak wybrać ekspres do biura?

Wybór ekspresu do biura nie jest zadaniem trudnym, jeśli jesteśmy w stanie jasno określić swoje potrzeby. Zwłaszcza przy większej liczbie użytkowników – powyżej 10 – warto zdecydować się na urządzenie rekomendowane w segmencie profesjonalnym. Bezawaryjność i łatwość obsługi to cechy trudno mierzalne, jednak w tej kwestii warto zaufać renomowanym producentom, którzy specjalizują się w tego typu urządzeniach. Sprzęt najlepiej zakupić bezpośrednio od dystrybutora

lub u autoryzowanego dealera marki, ponieważ to gwarantuje pomoc w jego wyborze, a także dobrą obsługę posprzedażną.

Pierwszym kryterium, które powinniśmy wziąć pod uwagę, jest liczba przygotowywanych w ciągu dnia porcji kawy, a ta zależy od tego, ile osób będzie codziennie korzystało z ekspresu. Na przykład marka JURA w swoich zaleceniach jako średnią na użytkownika przyjmuje trzy porcje kawy dziennie. W ten sposób łatwo ustalimy, jakiego rozmiaru urządzenie jest nam potrzebne. Kolejną kwestią, którą warto rozważyć, jest możliwość stałego podłączenia wody. To przydatne rozwiązanie, jeśli z urządzenia korzysta naprawdę wiele osób. Na sam koniec należy rozpatrzyć, czy ekspres ma służyć do przygotowywania jedynie kawy czarnej, czy chcemy również pić napoje mleczne. W zależności od wybranego ekspresu warto go doposażyć w dodatkowe akcesoria, np. podgrzewacz do filiżanek czy chłodziarkę do mleka z podłączeniem do ekspresu. Nie wolno również pominąć tak prozaicznej kwestii jak



**MPM MKW-05**



**MIELE CM 6560 MilkPerfection**

## Cold brew i light brew w domowym zaciszu – JURA ENA 5

Alternatywne metody przygotowania kawy mogą być łatwo dostępne. Udowadnia to JURA ENA 5. Ten automatyczny ekspres do kawy w swoim kompaktowym formacie mieści trzy różne procesy parzenia: hot, cold i jako absolutną nowość – light brew. Ekspres JURA ENA 5 charakteryzuje się wysokim standardem klasy kompaktowej i innowacyjnymi rozwiązaniami. Na wyświetlaczu dotykowym TFT pokazuje trzy światy parzenia z różnymi kolorami tła i w widoczny sposób prowadzi miłośników kawy przez menu. Okrągłe detale obudowy w połączeniu z prostym wzornictwem przykuwają wzrok. Uwagę przyciągają także zbiornik na wodę z dużym wzorem w romby oraz chromowana wylewka kawy. ENA 5 emanuje elegancją i wyjątkowością w kolorze night inox i zachwyca miłośników kawy, którzy lubią



innowacje i ceną najlepszą jakością. Aby idealnie podkreślić zniuansowany profil espresso, wykorzystuje Proces Ekstrakcji Pulsacyjnej P.E.P. Optymalizuje to czas ekstrakcji i uwalnia więcej substancji aromatycznych ze świeżo mielonych ziaren na espresso o wyjątkowej jakości, jak w kawiarni. Kawa uzyskuje swój wykwintny i charakterystyczny smak w standardowym procesie parzenia. ENA 5 przygotowuje cold

brew za naciśnięciem jednego przycisku dzięki procesowi Cold Extraction. W procesie ekstrakcji na zimno w ekspresie zimna woda przepływa przez świeżo mieloną kawę w wolnym, pulsacyjnym tempie i, zgodnie z metodą espresso, pod wysokim ciśnieniem. Wraz z modelem ENA 5 JURA przedstawia innowa-

cyjny Light Extraction Process. Napój light brew jest parzony w temperaturze ok. 60 °C i przygotowywany z mniejszej ilości kawy niż klasyczny hot brew. Skutkuje to zupełnie nowym i unikalnym profilem smakowym, który light brew oferuje w dobrze stonowanej i gotowej do picia formie. Koneserzy cenią light brew za lekki i zwiewny smak oraz łagodny aromat.





## Herbata wprost z czajnika – Camry CR 1290



Dysponujący pojemnością 2 l czajnik Camry CR 1290 to idealne rozwiązanie dla osób ceniących wygodę i funkcjonalność w kuchni. Wyposażony w regulację temperatury od 60 °C do 100 °C, umożliwia precyzyjne przygotowanie naparów, dostosowując temperaturę do rodzaju parzonej herbaty lub ziół. Dzięki temu każdy napój, czy to zielona herbata, delikatny napar ziołowy, czy klasyczna czarna herbata, będzie przygotowany w optymalnych warunkach, co pozwoli na wydobyć pełni smaku i aromatu. Praktycznym dodatkiem w tym modelu jest wymiowany koszyk do zaparzania, który sprawia, że przygotowanie naparu jest szybkie i wygodne. Funkcja regulacji temperatury jest przydatna również w innych sytuacjach,



gdy potrzebna jest ciepła woda o określonej temperaturze – np. do przygotowania pokarmów dla dzieci, gdzie wrzątek musi nieco ostygnąć przed podaniem. Obsługa czajnika jest intuicyjna – temperatura jest ustawiana przyciskami na obudowie, a podświetlenie LED w pięciu różnych kolorach informuje o wybranej temperaturze podgrzewania, co dodatkowo ułatwia korzystanie z urządzenia. Bezpieczeństwo użytkownika zapewnia wbudowany bezpiecznik termiczny, który chroni urządzenie przed przegrzaniem. Dodatkowo czajnik Camry CR 1290 ma funkcję sygnału dźwiękowego, który informuje użytkownika o zakończeniu gotowania wody.

rozmiary. Ekspres musi się zmieścić w przestrzeni, którą na niego przewidzieliśmy.

### Parametry urządzeń

Duży pojemnik na ziarna to podstawa. W modelach domowych zazwyczaj zmieści on ok. 250 g ziaren, a w automatach do biura będzie to nawet 1 kg. Ekspres może być wyposażony również w dwa zbiorniki. Takie rozwiązanie nie tylko podwaja pojemność. Przede wszystkim możemy zastosować dwa rodzaje ziaren, np. bezkofeinowe i tradycyjne lub przeznaczone do kawy czarnej i mlecznej. Najbardziej zaawansowane modele mogą nawet mieszać ziarna w różnych proporcjach. Możliwość większego wyboru jest atutem, zwłaszcza jeśli mamy na my-



**ZELMER**  
ZCM1200 Capriccio

śli różne rodzaje kawy. Warto więc zwrócić uwagę, ile różnych napojów może przygotować ekspres za naciśnięciem przycisku. Praktycznie każde urządzenie poradzi sobie z espresso, latte czy cappuccino, jednak tylko te najbardziej zaawansowane przygotowują inne wyrafinowane specjały, np. espresso mac-



Praktyczny ekspres przelewowy w kilka minut przygotuje cały dzbanek kawy.



**JURA J8 twin**

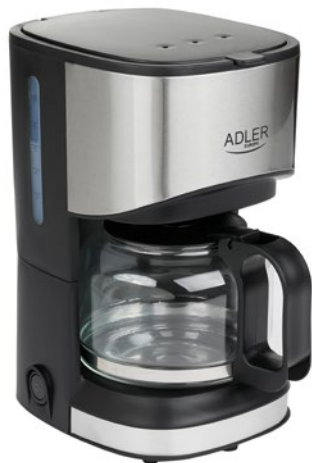
chiato czy ristretto. Oprócz tego na długich spotkaniach przydatna będzie funkcja przygotowania całego dzbanka kawy. Ekspres może również podawać gorącą wodę, np. do herbaty zielonej lub czarnej. Dzięki temu w firmowej kuchni nie będzie potrzebny czajnik elektryczny. Z naturalnych względów zbiornik na wodę w ekspresie biurowym jest znacznie większy niż w standardowym. Jego pojemność może wynosić np. 5 l. Pozwoli to przygotować nawet kilkadziesiąt filiżanek kawy. Jednak gdy nawet taka ilość jest niewystarczająca, warto rozważyć zakup mode-

Fot. Camry



**MPM MKW-11M**

Fot. Bosch



**ADLER  
AD 4407**

lu z możliwością bezpośredniego podłączenia do wody. Wystarczy dokupić zestaw instalacyjny i zlecić jego montaż specjalście. W razie konieczności zbiornik świeżą wodą automatycznie się napełnia, dzięki czemu dostęp do kawy jest nieprzerwany. Atutem w ekspresie biurowym będzie również duży zbiornik na fusy.

Musi on być regularnie opróżniany. W największych ekspresach pomieści nawet 40 porcji zużytej kawy. Najgłośniejszym elementem ekspresu jest młynek mielący ziarna. Dlatego jeśli urządzenie

jest umieszczone w otwartej przestrzeni, warto zdecydować się na model, który pracuje cicho. Będzie mniej irytował pracowników i nie rozpraszał ich w trakcie wykonywanych zadań.

### Komfortowe sterowanie

Producenci ekspresów automatycznych skupiają się na tym, żeby ich obsługa była jak najłatwiejsza, a kawa jak najszybciej dostępna. Dlatego dużą popularnością cieszą się modele z funkcją OneTouch.

Oznacza ona, że pod wylewkę wystarczy postawić filiżankę oraz nacisnąć przycisk z wybranym specjałem kawowym, żeby otrzymać kawę czarną lub mleczną. Rozwinięciem jej jest OneTouch for Two, umożliwiającą jednoczesne przygotowanie dwóch porcji kawy mlecznej. Wyświetlacz

**GOTIE  
GCS-200B**



## Styl retro i funkcjonalność – Gotie GCS-400

Dostępny w ofercie marki Gotie czajnik elektryczny Gotie GCS-400 to doskonałe połączenie nowoczesnej funkcjonalności i modnego designu w stylu retro. Ergonomiczny, chromowany uchwyt zapewnia wygodę użytkowania, a obrotowa podstawa oraz klasyczna klapka wlewu wody dodają mu klasycznego uroku. Jego kompaktowe rozmiary sprawiają, że zajmuje mało miejsca, co czyni go idealnym wyborem do mniejszych kuchni. Czajnik został wyposażony we wskaźnik temperatury oraz lampkę kontrolną, co umożliwi precyzyjne kontrolowanie temperatury wody. To szczególnie przydatne przy parzeniu zielonej herbaty czy naparów ziołowych, które wymagają temperatury 70 – 80 °C. Dodatkowo duża moc (2200 W) oraz ukryty element grzejny sprawiają, że Gotie GCS-400 błyskawicznie zagotowuje wodę, oszczędzając czas. Nowoczesny kontroler Strix oraz podświetlany włącznik LED czynią korzystanie z czajnika jeszcze wygodniejszym. Urządzenie oferuje pojemność 1,7 l, co pozwala na



przygotowanie dużej ilości gorącej wody jednorazowo. Wskaźnik poziomu wody ułatwia kontrolę jej ilości, a dzięki wymowanemu zmywalnemu filtrowi antyosadowemu utrzymanie czajnika w czystości jest proste. Czajnik ma także potrójny system zabezpieczający, który obejmuje funkcję automatycznego wyłączenia w przypadku braku wody, co dodatkowo zwiększa bezpieczeństwo użytkowania.

Fot. Gotie



**JURA Giga 10**

ekspresu pokazuje najważniejsze ustawienia i parametry (m.in. dotyczące braku wody i ziaren w pojemniku na kawę, przepelnienia fusami, zużycia filtra i przepelnienia zbiornika na skropliny, konieczności odkamienienia), jak też rodzaje kawy, jakie można wybrać i zaparzyć. W ekspresach biurowych często pojawiają się wyświetlacze dotykowe, które obecnie dla większości użytkowników są najbardziej intuicyjnym sposobem obsługi. Mają dużą rozdzielczość, więc wyświetlają estetyczne grafiki. Interfejs prezentuje możliwe do przygotowania specjały i programy pracy. Warto zwrócić uwagę na to, czy ekran ma możliwość obsługi mokrym palcem. W koń-

**BOSCH  
TKA2M114 MyMoment**

cu ekspres stoi zazwyczaj w kuchni, więc takie udogodnienie może się przydać. W przypadku ekspresu biurowego bardzo ważna jest możliwość zablokowania opcji konfiguracyjnych urządzenia, np. kodem PIN. Standardowi użytkownicy powinni mieć dostęp jedynie do podstawowych opcji, jak wybór ustawionych wcześniej typów kawy. Ograniczyć to sytuacje, w których „zartownisie” lub po prostu osoby o mniejszej wiedzy technicznej przestawią



parametry pracy ekspresu i przez to będzie wymagał on ponownej konfiguracji.

### Kawa z mlekiem

Praktycznym rozwiązaniem do przygotowywania kawy mlecznej w biurze jest wbudowany spieniacz, który zasyssa mleko bezpośrednio z po-



**SAM COOK  
PSC-111/B**



**SIEMENS TQ905RZ5 EQ900 plus**





**ZELMER ZCM8121 Maestro Barista**

jemnika i już spienione dostarcza do szklanki, a z drugiej wylewki wypływa kawa. O ile w warunkach domowych można korzystać ze spieniaczy ręcznych, to w biurze ich użycie jest kłopotliwe i niepotrzebnie wydłuża czas przygotowania napoju. Dzięki wbudowanemu spieniaczowi wystarczy postawić filiżankę pod wylewkę, nacisnąć przycisk i kawa mleczna będzie gotowa po kilku chwilach.

### Domowy ekspres do biura

Można zastanowić się, czy w biurze sprawdzi się ekspres domowy. Okazuje się, że nie jest to zły wybór, jednak trzeba liczyć się z pewnymi kompromisami. Przede wszystkim w dużych przestrzeniach z kilkudziesięcioma pracownikami użycie takiego urządzenia nie ma racji bytu. Jego wydajność po prostu nie będzie przystawać do potrzeb. Zbiorniki na kawę czy wodę będą musiały być niemal bez

przerwy uzupełniane, a tacka na skropliny i pojemnik na fusy – opróżniane. To będzie powodować irytację pracowników.

Jednak jeśli urządzenie ma pracować w niewielkim biurze z kilkoma pracownikami, to zaawansowany model domowy będzie całkiem dobrym wyborem. Przede wszystkim w takich warunkach możemy łatwiej kontrolować stan sprzętu, a i pracownicy będą czuć za niego większą odpowiedzialność. Warto dodać, że najbardziej zaawansowane ekspresy domowe pod względem możliwości zbliżają się do podstawowych modeli przeznaczonych do biura. Pojemność zbiornika na ziarna może wynosić ok. 300 g, a na wodę ponad 2 l. To sprawia, że bez problemu przygotujemy nawet kilkanaście porcji kawy dzien-



**JURA W8**

nie. Z kolei jeśli mówimy o domowym biurze, w końcu to coraz popularniejsza forma pracy, to tak naprawdę możemy zdecydować się nawet na ekspres kompaktowy, który zaspokoi oczekiwania zarówno nasze, jak i pozostałych mieszkańców.

### Zasada działania ekspresu przelewowego

Urządzenia takie przygotowują kawę filtrowaną. Zależnie od pojemności dzbanka mogą zaparzyć kawę dla większej liczby osób. Mają moc 600–2400 W i są sterowane ręcznie albo elektronicznie. Wyróżniają się prostą budową i takim też działaniem. Niektóre modele mają regulację mocy naparu, wbudowany młynek i wyświetlacz. W trakcie pracy woda jest podgrzewana do odpowiedniej temperatury, a następnie przesiąka przez kawę umieszczoną w stożkowym pojemniku z filtrem. Może to być siateczkowy filtr wielokrotnego użytku, wykonany z tworzywa sztucznego, jak i filtr papierowy jednorazowego użytku. Zależy to od modelu urządzenia. W przeciwieństwie do modeli automatycznych czy kolbowych nie występuje tu pompa ciśnieniowa. Dlatego woda po prostu przesiąka przez kawę do dzban-

*Ekspres do użytku biurowego wyróżnia się między innymi większymi rozmiarami pojemników na fusy, wodę czy ziarna kawy.*



**SIEMENS TP715R07 EQ700 Classic**

ka zgodnie z grawitacją. W porównaniu do modeli ciśnieniowych ekspresy przelewowe są więc wolniejsze, jednak częściowo można to zrekompensować sobie takimi funkcjami jak timer czy opcja utrzymywania temperatury. Dzięki temu kawa w dzbanku może być przygotowana wcześniej. W praktyce w ekspresach przelewowych znajdziemy kilka nowoczesnych rozwiązań, które pomogą w łatwiejszym przygotowaniu pysznej kawy.

### Parametry ekspresu przelewowego

Jest kilka ważnych parametrów, na które powinniśmy zwrócić uwagę, wybierając ekspres przelewowy, żeby był on dopasowany do naszych wymagań. Przede wszystkim jest to pojemność dzbanka na kawę. Oczywiście, im większa, tym więcej kawy przygotujemy za jednym razem. Zazwyczaj producenci podają pojemność w litrach



**MIELE CM 5510 Silence**



Fot. JURA



**AMICA**  
**CT 5012 Barista**

oraz liczbie filiżanek, co znacznie ułatwia wybór ekspresu, ponieważ wiemy, ilu gości możemy poczęstować kawą z jednego parzenia. Modele konsumenckie zazwyczaj mają dzbanki o pojemności ok. 1 l, większe (nawet ponad 2 l) znajdujemy w tych przeznaczonych do gastronomii. Znaczenie ma również pojemność zbiornika na wodę, która

bardzo często jest dopasowana do maksymalnej objętości dzbanka. Producent może zastosować miarę, która informuje, na ile filiżanek kawy wystarczy wody. Oczywiście, jak w każdym sprzęcie kuchennym zalecamy stosowanie wody filtrowanej, np. z dzbanka, co znacznie redukuje ilość powstałego kamienia.

Znaczenie ma także moc ekspresu, zazwyczaj wynosi ona ok. 1000 W i jest w pełni wystarczająca od szybkiego nagrzania wody w ilości wymaganej do przygotowania kawy. Ekspresy o większej mocy zazwyczaj mogą przygotować także więcej kawy, ponieważ mają pojemniejsze dzbanki. W modelach, które są wyposażone w młynek, możemy także zwrócić uwagę na pojemność zbiornika na ziarna – im jest większa, tym rzadziej trzeba go uzupełniać.

### Filtry do ekspresów przelewowych

W specyfikacji urządzenia producent informuje o tym, jaki rozmiar filtrów powinien być stosowany. Niektóre ekspresy wyposażone są w filtry wielokrotnego użytku, np. metalowe lub z tworzywa sztucznego. Niestety, przepuszczają one mniejsze drobinki fusów i osad, przez co przygotowana przy ich pomocy kawa jest bardziej mętna. Alternatywę stanowią filtry materiałowe, jednak w ich przypadku problemem jest utrzymanie właściwej higieny. Dokładne czyszczenie z drobinek fusów wymaga wiele wysiłku i np. prania. Dlatego powszechnie stosuje się filtry papierowe, które są jednorazowe

oraz dostępne w przystępnych cenach. Po użyciu kawę można wyrzucić do pojemnika na bioodpady. Oczywiście, można ją również wykorzystać jako kompost lub nawóz.

Łatwo się domyślić, że filtr ma wpływ na smak. Filtry znajdziemy w ofercie zarówno producentów akcesoriów kuchennych, jak i renomowanych marek dostarczających ekspresy przelewowe. Warto wybierać dobrej jakości produkty, ponieważ to gwa-



**JURA** Giga X8

rantuje zwiększoną odporność na rozdarcia, biodegradowalność czy neutralność smakową. Grubość filtra wpływa na smak kawy, dlatego warto eksperymentować z różnymi akcesoriami, żeby uzyskać napój, który nam będzie odpowiadał. Filtr o większej grubości sprawi, że kawa będzie klarowniejsza i łagodniejsza w smaku.

## Kawa z całego świata – Siemens EQ900

Automatyczne ekspresy do kawy marki Siemens z linii EQ900 wyposażone są w intuicyjny wyświetlacz dotykowy iSelect, dzięki któremu dostosowanie kawy do własnego smaku i preferencji jest niezwykle proste. Dodatkowym atutem jest tryb baristaMode, oferujący indywidualną i precyzyjną kontrolę nad odpowiednimi parametrami parzenia: ilością wody i kawy, stopniem zmielenia, czasem parzenia, temperaturą i ilością mleka, które można ustawić za pomocą intuicyjnego wyświetlacza dotykowego iSelect. Dzięki temu możemy mieć pełną kontrolę nad smakiem kawy. Zaawansowana konstrukcja urządzenia obejmuje zoptymalizowaną izolację akustyczną i specjalne uszczelki, które maksymalnie redukują dźwięki wydobywa-



jące się z ekspresu podczas pracy. Dzięki technice superSilent urządzenie pracuje cicho, nie przeszkadzając domownikom. Ekspres wyposażony jest w łączność Home Connect. Dzięki niej za pomocą telefonu możemy wygodnie wybrać typ przygotowywanej kawy. Do naszej dyspozycji jest 21 napojów z całego świata – od klasycznej włoskiej kawy po australijskie flat white czy indyjską kappi. Dokładny stopień mielenia jest kontrolowany elektronicznie, indywidualnie dla każdego napoju za sprawą młynka eGrinder. Urządzenie jest wyposażone w pojemnik na ziarna o pojemności 375 g. Innowacyjna funkcja aromaDouble Shot obejmuje dwa procesy: mielenia i parzenia, żeby zawsze wydobywać najlepszy aromat. Ten automatyczny proces zapewnia, że kawa jest pozbawiona gorzkiego posmaku, ponieważ mniej ilość wody oznacza mniej uwolnionej goryczy. Dzięki funkcji „dzbanek kawy” możemy przygotować dużą ilość kawy w jednym cyklu, co jest idealnym wyborem, np. gdy odwiedzą nas goście.

Fot. Siemens



### Czajniki elektryczne z zaparaczem

Praktycznym wyborem może być czajnik elektryczny z zaparaczem. Dzięki niemu możemy w prosty sposób przygotować herbatę lub napar, nie używając osobnych



**PHILIPS** ADD5910M/10



# Poczuj, że jesteś zwycięzcą!



## Kup ekspres EQ, zostaw opinię i odbierz premię.

Grupa BSH jest licencjobiorcą w odniesieniu do znaków towarowych, do których uprawniona jest Siemens AG.

Kup ekspres marki Siemens z serii EQ objęty promocją, zostaw opinię i zyskaj do **1000 zł** premii\*.

\*Promocja trwa od **04.11.2024 r.** do **31.01.2025 r.** lub do wyczerpania puli premii. Regulamin, szczegóły i modele objęte promocją dostępne na <https://www.siemens-home.bsh-group.com/pl/>. Warunkiem udziału w promocji jest zakup urządzenia i pozostawienie opinii nt. urządzenia. Wysokość premii zależy od zakupionego urządzenia. Dowód zakupu nie może zawierać numeru NIP Uczestnika.

do  
**1000 zł\***  
premier

Siemens Home Appliances

# SIEMENS



**AMICA**  
**KF 6012 Digital**

akcesoriów, takich jak dzbanek czy sitko. To rozwiązanie docenią zarówno miłośnicy herbaty liściastej, jak i ziół, a także osoby szukające wygody i oszczędności miejsca w kuchni. Urządzenie umożliwia przygotowanie herbaty bezpośrednio w czajniku, co eliminuje konieczność użycia dodatkowych naczyń. Modele te są

wyposażone w specjalne sitko lub koszyczek, w którym można umieścić herbatę liściastą, zioła lub szaszetki. Woda przechodzi przez zaparzacz, co pozwala na uzyskanie intensywnego, pełnego smaku naparu. Zazwyczaj koszyczek można łatwo wyciągnąć, co ułatwia czyszczenie i umożliwia szybkie przygotowanie kolejnego napoju.

Dla osób ceniących precyzję w parzeniu napojów istotne jest, że niektóre czajniki z zaparzaczem mają funkcję regulacji temperatury. Dzięki niej możesz dostosować stopień nagrzania wody do rodzaju herbaty – na przykład zielona herbata wymaga około 70 – 80 °C, a czarna najlepiej zaparza się w temperaturze 90 – 95 °C. Funkcja ta jest nie tylko wygodna, ale również pozwala wydobyć z napoju pełnię aromatu i smaku, unikając przy tym gorzkiego posmaku spowodowanego zbyt wysoką temperaturą. Czajniki z zaparzaczem to nie tylko wygodne rozwiązanie, ale także stylowy element wyposażenia kuchni. Są dostępne w wielu różnych wzorach i kolorach, co pozwala dobrać model pasujący do wystroju wnętrza. Ponadto nowoczesne czajniki często wyposażone są w funkcje dodatkowe, takie jak podświetlany wskaźnik poziomu wody, automatyczne wyłączanie, które zwiększa bezpieczeństwo użytkownika, oraz funkcję utrzymania temperatury. Ta ostatnia sprawdzi się doskonale, jeśli chcemy cieszyć się ciepłym napojem przez dłuższy czas – urządzenie utrzyma wybraną temperaturę przez określony czas, nie dopuszczając



**TIROSS**  
**TS2705**



Fot. MPM

do schłodzenia naparu. Wybierając czajnik z zaparzaczem, warto sprawdzić, z jakiego materiału został wykonany zaparzacz. Najlepsze modele oferują koszyczki ze stali nierdzewnej, które są trwałe, odporne na korozję i łatwe do utrzymania w czystości. Ważna jest również jakość wykonania samego czajnika – modele wykonane ze szkła hartowanego pozwalają obserwować proces parzenia, a dodatkowo prezentują się bardzo elegancko. Warto również zwrócić uwagę na pojemność czajnika oraz jego moc – im większa, tym szybciej urządzenie zagotuje wodę.

### Dystrybutory do wody

W biurach czy innych miejscach, gdzie niezbędny jest stały dostęp do przefiltrowanej i gorącej wody, sprawdzają się dystrybutory z funkcją podgrzewania. Mogą być przydatne w domach, szczególnie tam, gdzie domownicy często piją ciepłe napoje lub potrzebują szybkiego dostępu do ciepłej wody. Zależnie od zastosowania warto zwrócić uwagę na pojemność zbiornika na wodę. Pozwalają szybko i wygodnie przygotować gorące napoje, takie jak herbata, kawa, czy zupy instant bez konieczności gotowania wody za pomocą czajnika. To

**ADLER AD 1299**



*Miłośnicy różnego rodzaju herbaty powinni zdecydować się na czajnik elektryczny z regulacją temperatury.*

rozwiązanie oszczędza czas i energię, a jednocześnie oferuje wygodę użytkownika i szeroki wybór temperatury. Dystrybutory wody z podgrzewaniem mają wbudowany system grzewczy, który pozwala podgrzać wodę do określonej temperatury lub wręcz utrzymać ją na wybranym poziomie przez dłuższy czas. Najprostsze modele oferują jedną lub dwie opcje temperatury – zimną i gorącą wodę. Bardziej zaawansowane urządzenia mają regulację temperatury, co umożliwia precyzyjne dostosowanie podgrzewania do wymagań użytkowników. Dzięki temu woda jest zawsze dostępna w wybranej temperaturze – najczęściej od około 60 °C do 100 °C, co jest idealnym zakresem do zaparzenia różnych napojów. Nowoczesne dystrybutory są wyposażone w funkcję automatycznego oczyszczania i filtry, które usuwają zanieczyszczenia i chronią przed gromadzeniem się kamienia. To sprawia, że są łatwe w utrzymaniu i oferują wodę o dobrej jakości.



**CONCEPT**  
**RK3300 Salt & Pepper**





## Zaczynaj dzień jak prawdziwy barista!

Intensywna mała czarna czy aksamitna kawa mleczna? Na co masz dziś ochotę? **Cisnieniowy ekspres do kawy MKW-14M** przygotuje Twój ulubiony napój kawowy w kilka chwil. Dzięki zaawansowanej technologii każda filiżanka to prawdziwa uczta dla zmysłów – wyrazisty smak, bogaty aromat i perfekcyjna crema!

- **6 różnych kombinacji kaw:** Espresso, Doppio, małe Cappuccino, duże Cappuccino, małe Latte i duże Latte.
- **Pompa ciśnieniowa 15 BAR** – idealnie zbalansowany smak i aromat kawy.
- **Automatyczny system spieniania i dozowania mleka** – doskonale spienione mleko i gładka, kremowa pianka.
- **System grzewczy Thermoblock** – błyskawiczne parzenie kawy.

Zaproś do swojej kuchni **MKW-14M** i twórz swoje perfekcyjne kawowe momenty każdego dnia.



**BOSCH. Odkurzacz pionowy Unlimited 10 BSS1041GHF**

## Unikalny system wykrywania zabrudzeń

**Kurz i brud mogą być niewidzialne dla oka, ale uporczywie przylegają do dywanów, twardych podłóg i innych powierzchni. Nowość wprost z tegorocznych targów IFA – odkurzacz Unlimited 10 na nowo definiuje odkurzanie dzięki systemowi MicroClean.**

Usuwa on nawet niewidoczne cząsteczki, zapewniając doskonałe rezultaty odkurzania. Opatentowana elektroszczotka MicroClean usuwa wszystkie rodzaje kurzu i brudu z każdej podłogi. O tym, czy podłoga jest naprawdę czysta, decyduje sensor MicroClean. Wykrywa on nawet mikroskopijne cząsteczki o wielkości zaledwie 0,3 mikrometra, które są niewidoczne dla ludzkiego oka. Użytkownicy muszą tylko spojrzeć na pierścień MicroClean, żeby uzyskać potwierdzenie, i to wszystko bez konieczności schylania się. Gdy pierścień zaświeci się na niebiesko, oznacza to, że cząsteczki nie są już zbierane, a powierzchnia jest idealnie czysta. Dodatkową zaletą dla osób z długimi włosami jest fakt, że elektroszczotka MicroClean jest wyposażona w wałek o bardzo dużej średnicy, która trzykrotnie zmniejsza ilość zaplątanych włosów. Wałek elektroszczotki można łatwo wyjąć w celu dokładnego wyczyszczenia. Urządzenie usuwa wszystkie rodzaje zanieczyszczeń z każdego rodzaju powierzchni, niezależnie od tego, czy jest to gruboziarnisty brud, czy drobny kurz w głębi dywanu, tapicerki lub szczelinach twardej podłogi. Usuwane są nawet niewidzialne cząsteczki – z dywa-



ich emisję z powrotem do pomieszczenia. Dzięki połączeniu różnych rodzajów filtrów, uszczelnień i cyklonowi w pojemniku na kurz wydmuchiwane powietrze jest czystsze niż normalne powietrze w domu i korzystne dla alergików. Filtr siatkowy ze stali nierdzewnej jest wytrzymały i higieniczny. Funkcja Rotation Clean pozwala na higieniczne czyszczenie filtra typu cartridge wewnątrz pojemnika na kurz i ogranicza kontakt z kurzem. Z wydajnym i wytrzymałym akumulatorem Bosch Power for All o pojemności 4 Ah nawet najbardziej wymagające zadania związane ze sprzątnięciem staną się łatwe w realizacji. Akumulator litowo-jonowy jest wymienny oraz ma zabezpieczenia przed przegrzaniem, przeciążeniem, samorozładowaniem oraz efektem pamięci. Dzięki niemu możemy odkurzyć do 220 m<sup>2</sup> na jednym naładowaniu – bez konieczności robienia przerw w sprzątnięciu oraz bez obaw o czasochłonne ładowanie. Dodatkowo bateria jest współdzielona z elektronarzędziami i narzędziami ogrodowymi marki Bosch z linii zielonej.

nów, parkietów lub płytek. Odkurzacz Unlimited 10 odkurza skutecznie zarówno podczas ruchów elektroszczotki do przodu, jak i do tyłu. W pełni kolorowy wyświetlacz TFT zapewnia pełną kontrolę nad urządzeniem. Wyświetla pozostały czas pracy i pozwala na przełączenie się między 6 trybami odkurzania. Umożliwia obejrzenie instrukcji obrazkowych oraz dostęp do cyfrowego przewodnika użytkownika. Dodatkowo daje możliwość zwiększenia trwałości akumulatora (dzięki funkcji ochrony akumulatora), jak również wydłużenia czasu pracy (funkcja oszczędzania energii). Łatwy do opróżnienia pojemnik na kurz z systemem kompresji zmienia sposób obsługi i dbania o odkurzacz. Dzięki specjalnej dźwigni umożliwiającej kompresję zawartości pojemnika można go opróżnić do 50 proc. rzadziej. Samo opróżnianie jest też zdecydowanie bardziej higieniczne, ponieważ skompresowany kurz i brud można łatwo wypchnąć z pojemnika, używając dźwigni. System filtracji HEPA filtruje więcej niż 99,99 proc. drobnych cząsteczek kurzu i uniemożliwia





# camry

— Premium —

MULTI-EKSPRES  
CIŚNIENIOWY

CR 4414



Profesjonalna pompa  
o ciśnieniu **19 bar**

Ekspres dostępny  
w dwóch kolorach



FILTR DO  
KAWY MIELONEJ



MAŁY FILTR DO  
ESPRESSO



DUŻY FILTR DO  
CAFFE LUNGO



INTUICYJNA  
OBSŁUGA



7 wymiennych adapterów  
kapsutek w zestawie



WWW.ADLEREUROPE.EU



# Idealny

# ryż

# i nie tylko

**Zaawansowany ryżowar Concept RE3030 sprawia, że gotowanie jest łatwe, zdrowe i różnorodne. Dzięki 9 gotowym programom ten wielofunkcyjny sprzęt pozwala na przygotowanie nie tylko ryżu, ale również wielu innych potraw.**



Dotykowy wyświetlacz LED umieszczony na pokrywie ułatwia wybór programów i personalizację ustawień, a funkcja opóźnionego startu pozwala dopasować gotowanie do indywidualnego harmonogramu. Dodatkowe programy, takie jak gotowanie komosy ryżowej czy płatków owsianych, pozwalają na tworzenie pełnowartościowych, zdrowych posiłków o każdej porze dnia. Zastosowana funkcja Keep Warm automatycznie utrzymuje optymalną temperaturę dań do momentu ich podania, co sprawdzi się podczas rodzinnych obiadów lub spotkań towarzyskich. Pojemny, wyjmowany pojemnik o objętości 1,5 l, wykonany z materiałów nieprzywierających, jest kluczowym elementem urządzenia, co sprawia, że gotowanie i czyszczenie ryżowaru są proste i przyjemne. Minimalizuje to przywieranie potraw i ułatwia codzienne użytkowanie.

dza parę, umożliwiając zdrowe przygotowanie warzyw, ryb i innych potraw. Ryżowar Concept RE3030 ma także program do produkcji jogurtu, co jest idealnym rozwiązaniem dla osób ceniących domowe produkty bez dodatku konserwantów czy cukru. Wystarczy mleko i kultury jogurtowe, żeby cieszyć się pysznym jogurtem.

Można w nim gotować na parze, co jest idealne dla osób preferujących zdrową kuchnię, gdyż pozwala zachować wartości odżywcze i naturalny smak potraw. Program szybkiego gotowania sprawdzi się, gdy brakuje czasu, a funkcja odgrzewania umożliwi podanie potrawy zawsze w odpowiedniej temperaturze. Ryżowar Concept przygotuje także różne rodzaje zbóż, zupy, płatki owsiane oraz domowy jogurt. Elegancki biały design z drewnianymi akcentami świetnie wpisze się w wystrój nowoczesnej kuchni, a kompaktowe rozmiary sprawiają, że urządzenie można wygodnie przechowywać na blacie lub w szafce. Model ten jest lekki i łatwy do przenoszenia, co czyni go doskonałym wyborem na przykład do domku letniskowego. Dobrej jakości wyjmowany pojemnik z powłoką zapobiegającą przywieraniu ułatwia gotowanie oraz czyszczenie, dzięki czemu ryż nie przywiera i można go idealnie przygotować za każdym razem. Wystarczy użyć jednej części ryżu na jedną część wody, by uzyskać idealną konsystencję.

Dzięki funkcji gotowania na parze Concept RE3030 pozwala zachować więcej składników odżywczych bez dodatku tłuszczu. Do tego celu wyposażony jest w stalowy koszyk, który równomiernie rozprowa-





# concept

innowacje w Twoim życiu

COOL TOUCH -  
NIE OPARZYSZ SIĘ

WNĘTRZE BEZ  
PLASTIKU



RK3300, RK3301, RK3304, RK3305

### Czajnik ze stali nierdzewnej 1,5 l Salt&Pepper

- Regulacja temperatury: 45/60/70/85/90/95/100 °C
- Double wall
- Wnętrze - stal nierdzewna/powłoka zewnętrzna - utwardzony plastik
- Funkcja KEEP WARM do utrzymywania temperatury
- Cool Touch
- Maksymalna pojemność 1,5 l
- STRIX
- Ukryta grzałka
- Pobór mocy: 1850-2200 W
- Napięcie i częstotliwość: 220-240 V, 50/60 Hz
- Wymiary: 22,5 x 24 x 15 cm

|       |      |
|-------|------|
| 100°C | 70°C |
| 95°C  | 60°C |
| 90°C  | 45°C |
| 85°C  |      |



[WWW.MY-CONCEPT.PL](http://WWW.MY-CONCEPT.PL)

MPM. Frytkownica beztłuszczowa MFR-10M/Wi-Fi

## Szybkie, zdrowe i wyjątkowo smaczne gotowanie

Wykorzystanie możliwości zdalnego sterowania przez aplikację TUYA oraz zaawansowanej technologii gorącego powietrza sprawiają, że frytkownica beztłuszczowa MFR-10M/Wi-Fi umożliwia zdrowe gotowanie bez konieczności używania tłuszczu.



Jest to idealne rozwiązanie dla osób, które pragną zredukować ilość tłuszczu w diecie, a jednocześnie cieszyć się potrawami o chrupiącej skórce i delikatnym wnętrzu. Aplikacja pozwala na pełną kontrolę nad frytkownicą z dowolnego miejsca – wystarczy smartfon, by zdalnie włączyć lub wyłączyć urządzenie, wybrać jeden z 10 automatycznych programów, ustawić czas (1 – 60 min) lub temperaturę (35 – 200 °C), a nawet aktywować oświetlenie komory.



Duży wybór programów automatycznych pozwala na przygotowanie różnych potraw – od frytek i steków po ciasta i ryby, co sprawia, że MFR-10M/Wi-Fi jest urządzeniem uniwersalnym, które sprosta wymaganiom kulinarnym na każdą okazję. Dodatkowo nowa aplikacja My Perfect Moment oferuje 30 przepisów opracowanych z myślą o tym modelu frytkownicy, co znacznie ułatwia wprowadzanie zdrowych posiłków do codziennej diety bez konieczności długich przygotowań. Aplikacja pomaga krok po kroku



w przygotowywaniu dań, co docenią zarówno początkujący kucharze, jak i ci, którzy szukają inspiracji na szybkie i smaczne posiłki.

Frytkownica jest wyposażona w wygodny, dotykowy panel sterowania z LED-owym wyświetlaczem, co pozwala na łatwą i intuicyjną obsługę wszystkich funkcji. Wyraźne przyciski dotykowe ułatwiają wybór ustawień, a sygnalizacja dźwiękowa zapewnia wygodne i szybkie przygotowanie posiłków, co czyni obsługę bardziej komfortową. Użytkownicy docenią także duży kosz o pojemności 6 l, który umożliwia przygotowanie większej ilości potraw jednocześnie, co jest szczególnie przydatne podczas organizacji rodzinnych obiadów czy przyjęć. Pojemność kosza pozwala również na przyrządzenie większych porcji mięsa lub warzyw, a nieprzywierająca powłoka sprawia, że czyszczenie jest szybkie i łatwe. Dodatkowymi udogodnieniami są przezroczyste okienko oraz podświetlana komora, które umożliwiają bieżące śledzenie procesu gotowania bez konieczności otwierania urządzenia.

Zestaw zawiera również praktyczną formę do pieczenia o pojemności 2,3 l, co umożliwia przygotowywanie różnorodnych wypieków oraz zapiekank. Forma, stworzona specjalnie dla modelu MPM MFR-10M/Wi-Fi, równomiernie rozprowadza ciepło, co gwarantuje idealne efekty pieczenia. Zapobiegająca przywieraniu powłoka formy ułatwia wyjmowanie gotowych potraw i czyszczenie, a uchwyty zapewnia wygodne przenoszenie. Możliwość pieczenia ciast czy przygotowywania muffinek sprawia, że frytkownica staje się urządzeniem wielofunkcyjnym, które sprawdzi się w każdej kuchni.

Frytkownica beztłuszczowa MPM MFR-10M/Wi-Fi to zaawansowane urządzenie kuchenne, które pozwala na przygotowanie zdrowszych wersji ulubionych dań bez tłuszczu, a jednocześnie oferuje wygodę zdalnego sterowania i możliwość dostosowania parametrów do potrzeb każdego użytkownika.









# LAURASTAR | GGI

 SZWAJCARSKA TECHNOLOGIA I DESIGN

Innowacyjna parownica higienizująca



**HIGIENICZNA  
PARA**  
USUWA DO 99,999%  
**WIRUSÓW**  
BAKTERII I ROZTOCZY

 LaurastarPolska  laurastar\_polska  Laurastar Polska  laurastarpolska

[www.laurastar.pl](http://www.laurastar.pl)

Distributed by  
**DLF**  
© DLF Sp. z o.o.



**Parownice  
i żelazka  
turystyczne**



# PAROWNICE

Także poza domem możemy łatwo zadbać o świeżość odzieży i usunąć z niej zagniecenia. Do szybkiego odświeżania niezwykle przydatne będą parownice ręczne. Łatwo uporają się także z zagnieceniami na zasłonach. Doskonałym wyborem są również klasyczne żelazka turystyczne mogące również generować parę.

**P**arownice używane są masowo w sklepach odzieżowych, ponieważ można nimi szybko i skutecznie odświeżyć lub wyprasować wiszącą tkaninę. Modele sklepowe nie różnią się zbyt od urządzeń do użytku domowego. Zazwyczaj widoczna jest zaledwie jedna różnica – rozmiar sprzętu. W sklepach używane są urządzenia gabarytowo większe, a co za tym idzie – z większym pojemnikiem na wodę i większym ciśnieniem wyrzutu pary. Modele „domowe” zazwyczaj występują w formie ręcz-

nej albo stojącej (takiej, jakiej standardowo używa się w typowych „sieciorówkach”). Działanie obydwóch rodzajów polega na tym samym. Dzięki pompce elektrycznej urządzenie działa na zasadzie ciągłego wyrzutu pary, która wnika w tkaninę, zmiękcza i rozprósztowuje włókna. W ten sposób wygładza ubrania i nadaje im odpowiednią formę.

**MPM**  
**MZP-01**



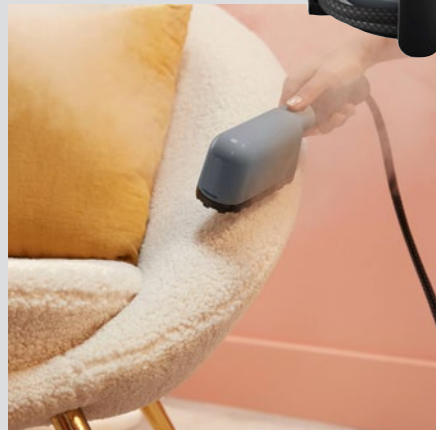
## Rodzaje parownic

Steamery stojące są urządzeniami pomagającymi w codziennym prasowaniu bez konieczności wyjmowania deski, co dla wielu bywa uciążliwe. Urządzenia te dobrze sprawdzają się przy prasowaniu np.

## Prasuje i sterylizuje – Laurastar Izzi Plus

Zaawansowane urządzenie do szybkiego odświeżania i dezynfekcji odzieży oraz innych tekstyliów – parownica Laurastar Izzi Plus – umożliwia eliminację aż 99,999 proc. wirusów, bakterii, grzybów, roztoczy, pluskw i wszy. Wysoka temperatura pary – aż 150 °C – oraz ciśnienie 3,5 bara sprawiają, że para wnika głęboko we włókna materiałów, skutecznie je dezynfekując i odświeżając. Dzięki temu nie trzeba stosować dodatkowych detergentów, co czyni Laurastar Izzi Plus ekologicznym rozwiązaniem do pielęgnacji tkanin. Urządzenie generuje Ultradelikatną Suchą Parę, która pozwala na bezpieczne użycie nawet na delikatnych powierzchniach. Prędkość pary sięgająca 104 km/h umożliwia szybkie i efektywne prasowanie oraz dezynfekcję różnorodnych przedmiotów, takich jak

materace, poduszki, zasłony, a także pluszowe zabawki czy dziecięcy wózek. Laurastar Izzi Plus doskonale sprawdzi się w każdym domu, gwarantując czystość i higienę bez konieczności użycia środków chemicznych. W zestawie znajdują się dwie nakładki do różnych typów powierzchni, termoochronna rękawica zapewniająca bezpieczeństwo podczas pracy oraz kartridż filtrujący, który umożliwia użycie wody z kranu, co zwiększa wygodę użytkowania. Pojemnik na wodę o pojemności 1,1 l można łatwo wyjąć i napełnić, a moc 2000 W pozwala na nagrzanie urządzenia w zaledwie 3 minuty. Parownica Laurastar Izzi Plus jest także wyposażona w automatycznie zwijany kabel, co ułatwia jej przechowywanie. Dodatkowym atutem tego modelu jest eleganckie wzornictwo, które podkreśla jego nowoczesność i funkcjonalność – typowe dla produktów marki Laurastar.



Fot. Laurastar

Fot. Laurastar

# PAROWNICE



## LURASTAR Iggi Pure White

garniturów czy sukienek, czyli rzeczy, które trudno wyprasować na desce lub jest to wręcz niemożliwe. Steamery powinny wziąć pod uwagę osoby, które nie zawsze mają czas, by oddawać kłopotliwe części garderoby do pralni. Nadają się do wszystkich rodzajów tkanin. Ich atutem jest wieszak, na którym umieszcza się prasowaną tkaninę. Zajmują więcej miejsca niż modele ręczne, jednak sama dysza parowa jest lżejsza niż cała parownica ręczna, ponieważ zbiornik na wodę jest umieszczony w podstawie. Takie urządzenie najlepiej sprawdzi się w garderobie, gdzie będzie na nie odpowiednie miejsce i można będzie z niego skorzystać w każdej chwili.

Modele ręczne to mniejsze i bardziej kompaktowe wersje parownicy stojącej. Świetnie nadają się do wygładzania zagnieceń i mogą być dobrym uzupełnieniem tradycyjnego żelazka, nie

**MPM**  
**MZP-04**



zawsze bowiem ma się czas na tradycyjne prasowanie. Steamery ręczne szybko się nagzewają, dlatego przydadzą się w sytuacjach wymagających szybkiego działania. Para powoduje, że nie ma ryzyka przypalenia czy nieestetycznego wyświecenia tkaniny. Dobrze sprawdzają się przy prasowaniu rzeczy, które ciężko prasować tradycyjnym żelazkiem, czyli baskinek, falban, naszywek etc. Ponadto nadają się do odświeżania ubrań takich jak marynarki, których nie trzeba prać po jednym czy dwóch założeniach. Plussem jest to, że usunięte zostają nieprzyjemne zapachy, a bakterie zabite. Należy powiesić odzież na wieszaku, naciągnąć materiał i powoli przeciągać w górę i w dół po zagniecieniach. Jeśli nie mamy miejsca na parownicę stojącą lub zależy nam na relatywnie kompaktowym urządzeniu, które łatwo zabierzemy w podróż, to właśnie taka parownica będzie najlepszym wyborem.



Fot. Laurastar

*Atutem parownicy jest również możliwość dezynfekowania odzieży czy np. pluszowych zabawek.*

## Parametry parownic

Podobnie jak tradycyjne żelazka, tak i parownice mają kilka ważnych parametrów, które wpływają na komfort użytkowania oraz ich skuteczność. Wbrew pozorom podobne modele mogą znacznie się różnić. Dlatego warto wiedzieć, czym się sugerować przy ich zakupie.

- **Moc** – świadczy, oczywiście, o poborze energii urządzenia oraz wpływa na szybkość nagrzewania. Typowa parownica ma zazwyczaj moc od 800 do 1000 W. Na rynku znajdziemy modele o większej mocy, nawet 2000 W – ich atutem będzie szybsza gotowość do pracy, jednak mają większe rozmiary.
- **Masa** – jest istotna w parownicach ręcznych i wynosi zazwyczaj ok. 1 kg. Lżejsze są parownice stojące, ponieważ sam dystrybutor pary ma mniejszą masę, a pozostałe elementy są zintegrowane w stojaku. Może to być ważna cecha dla starszych osób.
- **Wyrzut pary** – typowa wartość wyrzutu pary wynosi do ok. 20 g/min. Wystarcza to do odświeżenia i upra-



**ZELMER**  
**ZGS1800 Compact**

## Szybkie prasowanie z Zelmer ZGS1900 Smart Steam

Gdy nie mamy czasu na tradycyjne prasowanie, idealnym rozwiązaniem jest parownica Zelmer ZGS1900 Smart Steam. Dzięki mocy 1500 W urządzenie jest gotowe do pracy w zaledwie 30 sekund, co sprawia, że możemy szybko odświeżyć ubrania przed wyjściem. Model ten oferuje stały wyrzut pary na poziomie 26 g/min, co pozwala na wygodne i efektywne prasowanie różnych rodzajów tkanin. Bez względu na to, czy chcemy wygładzić ciężkie materiały, jak wełna, czy delikatne jedwabie, Zelmer ZGS1900 Smart Steam poradzi sobie z każdym wyzywaniem. Wyposażona w trzy dodatkowe końcówki parownica zapewni jeszcze większą wszechstron-

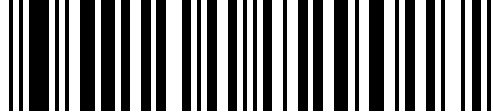


ność. Szczotka do grubych tkanin ułatwia prasowanie cięższych ubrań, nasadka do usuwania zanieczyszczeń doskonale radzi sobie z uporczywymi plamami, a uniwersalna nasadka jest odpowiednia zarówno dla delikatnych, jak i bardziej wytrzymałych materiałów. Duża głowica parująca z nieprzywierającą powłoką znacząco skraca czas prasowania i umożliwia szybkie wygładzenie nawet dużych powierzchni, takich jak sukienki, garnitury czy zasłony. Co więcej, parownica ma pojemnik na wodę o pojemności 300 ml, który można wygodnie wyjąć i napełnić. Dzięki temu z łatwością wyprasujemy większą ilość ubrań bez konieczności częstego uzupełniania wody.



Fot. Zelmer





# PAROWNICE

## GOTIE GPU-1400C

sowania lekkiej odzieży.

- Pojemność zbiornika – w modelach ręcznych pojemność zbiornika wynosi nawet 350 ml. Pamiętajmy jednak, że im jest ona większa i więcej wody w urządzeniu, tym większa masa. Parownice stojące mają zbiorniki o pojemności ponad 1 l.
- Czas nagrzewania – w zależności od modelu wynosi od kilkudziesięciu sekund do 2 min. O gotowości do pracy zazwyczaj informuje świecąca lampka.
- Długość przewodu – wpływa na komfort pracy z parownicą, zwłaszcza modelem ręcznym. Zazwyczaj jego długość wynosi od 1,8 do 3 m.



się specjalna nakładka z frędzlami. W zestawie z urządzeniem zazwyczaj dołączony jest także niewielki pojemnik z wyprofilowanym dziobkiem, który ułatwia wlewanie wody.

## Dbanie o parownicę

Czyszczenie urządzenia nie jest trudne. Stopę parownicy czy akcesoria najlepiej wyczyścić po użyciu, gdy sprzęt ostygnie. Jak w przypadku każdego urządzenia pracującego z wodą pamiętajmy o jego regularnym odkamienianiu, co zapobiegnie awariom. Niektóre najbardziej zaawansowane modele są wyposażone w system zapobiegający osadzaniu się kamienia lub nawet wymienny filtr, który gwarantuje praktycznie bezawaryjne użytkowanie. W praktyce warto też sprawdzić, użycie jakiego typu wody zaleca producent. Niektórzy rekomendują, żeby była to woda destylowana. Jeśli producent tego nie odradza, można zastosować wodę zapiwową, która nada odzieży przyjemną woń.

## Dezynfekcja parą

Para może być wykorzystana również do dezynfekcji odzieży, zabawek czy innych przedmiotów. Badania naukowe przeprowadzone przez niezależne szwajcarskie laboratorium wykazały, że Ultradelikatna Sucha Para w parownicach marki Laurastar dogłębnie i naturalnie oczyszcza tkaniny, eliminując 99,9 proc. wirusów (w tym koronawirusy), bakterii, grzybów oraz 100 proc. roztoczy, pluskiew i wszy. Woda jest doprowadzana do stanu przegrzania, czyli temperatury przekraczającej 100 °C. Zwiększa swoją objętość ponad 1600 razy, co zapewnia lepszą dystrybucję niż w przypadku pary mokrej. Ultradelikatna Sucha Para jest wyrzucana z prędkością do 15 m/s. Dzięki temu przekształcone w gaz molekuly wody mogą przenikać przez warstwy materiału, przekazując włóknom swoje ciepło oraz energię.

## Żelazka turystyczne

Osoby często podróżujące wybierają żelazka turystyczne. Niegdyś były to tylko modele klasyczne, dziś można także spotkać konstrukcje parowe. Cechą szczególną jest fakt, że oba typy występują w wersji kompaktowej. Z reguły mają zdecydowanie mniejsze rozmiary, jak również mniejsze zbiorniki na wodę.

*Wymienne nasadki pozwalają skuteczniej odświeżać różnego rodzaju tkaniny.*



## GÖTZE & JENSEN SI700G

Nie brakuje za to takich rozwiązań jak uderzenie pary do radzenia sobie z większymi zagnieceniami. Z kolei prasowanie w pionie pozwala częściowo zastąpić parownicę. Ważnym elementem jest składana rączka, dzięki której zajmują mniej miejsca w bagażu. Istotny może być także przełącznik napięcia w zależności od strefy, do której się wybieramy. Moc tych urządzeń jest zwykle mniejsza niż standardowych żelazek, co sprawia, że dłużej się nagrzewają. Dzięki specjalnym stopom grzejnym z nieprzywierającą powłoką prasowanie jest łatwiejsze i bezpieczniejsze dla delikatniejszych materiałów. Dla komfortowego prasowania urządzenie powinno być wyposażone w system antywapienny, zapobiegający osadzaniu się kamienia. Kolejnym przydatnym rozwiązaniem jest blokada kapania. Dzięki niej unikniemy zabrudzenia tkanin podczas prasowania z parą.



## CONCEPT NO8000 Perfect Steam

## Dostępne funkcje

Podobnie jak żelazko parownica może być wyposażona w stopę grzewczą. Ułatwia ona usuwanie zagnieć z odzieży i ma otwory emitujące parę. W zależności od modelu może być wykonana z różnych materiałów. Najpopularniejszym z nich jest stal, która zapewnia gładki poślizg. Modele z wyższej półki mogą być wyposażone w stopy z powłokami ceramicznymi, podobne do tych stosowanych w żelazkach. W zależności od modelu niektóre umożliwiają regulację ilości wyrzucanej pary, co pozwala na dopasowanie jej do odświeżanych tkanin. Dla bezpieczeństwa warto wybrać parownicę z funkcją automatycznego wyłączenia – takie urządzenie po określonym czasie bezczynności samo przerywa pracę. Aby sprzęt nie zabrudził tkanin, warto zdecydować się na parownicę z blokadą kapania.

## Wyposażenie steamerów

Do części urządzeń dołączone są specjalne końcówki, np. szczotki do grubszych tkanin, które ułatwiają odświeżanie płaszczy, czy szczotki do zbierania nitek i kłaczek lub tzw. miniprasa, służąca do robienia kantów na spodniach i wyrównywania falban, zakładek czy plis. W wyposażeniu możemy także znaleźć nakładki do tapicerki, które świetnie sprawdzają się, jeśli chcemy odświeżyć np. kanapę czy fotel, a nawet zasłony. Z kolei nakładka do delikatnych tkanin to przydatny gadżet, jeśli mamy dużo odzieży takiej jak koronki czy z jedwabiu. Parownica może także pomóc w usuwaniu sierści zwierząt – wystarczy, że w zestawie znajdzie



## MPM MZP-03



Fot. MPM

BREVILLE. Ekspres kolbowy Barista Signature Espresso VCF161X

## Esencjonalne espresso w kilka chwil

Stworzony dla prawdziwych smakoszy ekspres do kawy Breville Barista Signature Espresso VCF161X pozwoli cieszyć się doskonałym napojem w domowym zaciszu. Wyposażony jest w profesjonalną kolbę o średnicy 58 mm.



Między innymi dzięki niej urządzenie gwarantuje intensywny smak i bogaty aromat każdego espresso. Podwójny termoblok pozwala na jednoczesne parzenie kawy i spienianie mleka, co znacząco skraca czas przygotowywania napojów takich jak latte czy cappuccino. Ekspres Breville ma zintegrowany młynek z 30-stopniową regulacją grubości mielenia, co pozwala na

precyzyjne dopasowanie jej do indywidualnych preferencji smakowych. Pojemnik na ziarna kawy jest wyjmowany, a obszar mielenia podświetlany. To nie tylko estetyczne, ale i praktyczne rozwiązanie. Uchwyt typu tap&go sprawia, że wystarczy przystawić kolbę, a młynek zacznie pracę. Na górze obudowy znajduje się płyta grzewcza z miejscem na tamper. Rozwiązanie Less Mess Grind minimalizuje rozsypywanie się kawy, by utrzymać czystość blatu w kuchni i otoczenia ekspresu. Cyfrowy wyświetlacz LED z timerem ekstrakcji zapewnia pełną kontrolę nad każdym etapem parzenia, co umożliwia przygotowanie filiżanki doskonałej kawy za każdym razem.

Dysza do spieniania mleka nie nagrzewa się podczas pracy, co pozwala na wygodne tworzenie aksamitnej mikropianki, idealnej do cappuccino, latte czy flat white. Funkcja wbudowanego dozownika gorącej wody ułatwia przygotowanie americano oraz umożliwia podgrzanie filiżanek przed parzeniem espresso lub przygotowanie herbaty. Ekspres Breville Barista Signature VCF161X oferuje ciśnienie 15 barów, co pozwala uzyskać pełną, bogatą cremę, a zbiornik o pojemności 1,8 l zapewnia wygodę użytkownika bez konieczności częstego uzupełniania wody.



Dzięki eleganckiej obudowie ze stali nierdzewnej urządzenie doskonale wkomponuje się w każde wnętrze i nada mu profesjonalny wygląd. Intuicyjne pokrętki i przyciski w połączeniu z wyświetlaczem LED ułatwiają sterowanie i pozwalają cieszyć się idealną kawą bez kompromisów. W zestawie dołączone są dzbanek do przygotowania mlecznej pianki, tamper, akcesoria do czyszczenia oraz filtry do pojedynczego i podwójnego espresso. Ekspres do kawy Breville Barista Signature to rozwiązanie dla każdego, kto pragnie wprowadzić codzienny rytuał picia kawy na wyższy poziom, bez bałaganu i z pełną kontrolą nad procesem przygotowywania napojów.







# Breville®

## BARISTA SIGNATURE

Łatwy w obsłudze, stylowy i precyzyjny,  
to Twój klucz do doskonałej kawy  
o każdej porze dnia.



[www.breville-polska.pl](http://www.breville-polska.pl)

Distributed by  
**DLF**  
© DLF Sp. z o.o.



**ALKOMATY**



**Kontrola  
trzeźwości**

**– alkomaty i alkotesty**



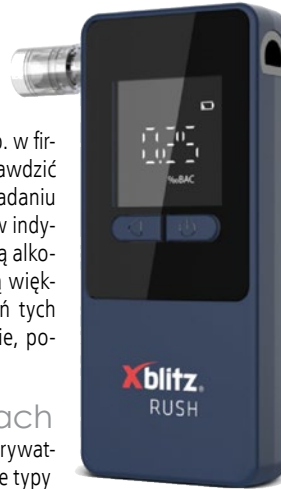
Utrata prawa jazdy czy przepadek pojazdu to najmniej dotkliwe konsekwencje, jakie mogą spotkać kierowcę, który wsiadł za kółko pod wpływem alkoholu. Jazda pod wpływem alkoholu należy do najczęstszych przyczyn wypadków drogowych. Dlatego, jeśli kierowca nie jest pewien swojej trzeźwości, np. raniem po imprezie, powinien skorzystać z alkomatu.

**W**ybór urządzeń dostępnych na rynku jest ogromny. Wynika to przede wszystkim z różnego rodzaju zastosowań. Modele bezustnikowe sprawdzają się np. w firmach, ponieważ można łatwo sprawdzić poziom trzeźwości grupy osób w badaniu przesiewowym. Przez użytkowników indywidualnych najczęściej wybierane są alkomaty z ustnikiem, które zapewniają większą dokładność pomiaru. Urządzeń tych można również użyć innej osobie, ponieważ ustniki są wymienne.

## Sensory w alkomatach

Alkomaty przeznaczone do użytku prywatnego wyposażone są w dwa główne typy sensorów: półprzewodnikowe oraz elektrochemiczne. Czujnik półprzewodnikowy w alkomacie działa na zasadzie reakcji chemicznej między alkoholem w wydychanym powietrzu a materiałem półprzewodnikowym (najczęściej tlenkiem cyny). Jest to rozwiązanie przystępne cenowo, dlatego stosuje się je przede wszystkim w tańszych alkomatach. Sprawdzają się w użytku domowym, lecz precyzja pomiaru jest zbyt mała do zastosowań profesjonalnych, np. w policji. Parametry, które warto wziąć pod uwagę przy wyborze alkomatu, to dokładność, powtarzalność oraz trwałość sensora. W każdym z tych aspektów lepiej sprawdzają się sensory elektrochemiczne, choć są one zazwyczaj droższe od półprzewodnikowych. Sensor elektrochemiczny w alkomacie działa na zasadzie reakcji chemicznej, w której alkohol (etanol) obecny w wydychanym powietrzu utlenia się na elektrodach, generując prąd elektryczny. Ten prąd jest następnie mierzony i proporcjonalny do stężenia alkoholu w próbce powietrza. Ze względu na dokładność pomiaru to właśnie ten rodzaj czujników jest stosowany w profesjonalnych alkomatach. Sensor elektrochemiczny reaguje głównie na etanol i jest mniej podatny na zakłócenia od innych substancji lotnych, takich jak dym papierosowy czy aceton. Coraz przystępniejsze ceny sprawiają, że coraz częściej stosowane są również w urządzeniach z segmentu domowego.

Sensor z czasem ulega zużyciu, dlatego warto zwrócić uwagę na koszty i sposób



## XBLITZ Rush

jego wymiany. Może to być istotny czynnik przy decyzji, jaki alkomat wybrać, żeby spełniał oczekiwania zarówno pod względem jakości, jak i ekonomii użytkowania. Wymiana jest możliwa przede wszystkim w dobrej jakości alkomatach renomowanych producentów.

## Rodzaje alkomatów

Przy wyborze alkomatu warto zwrócić uwagę na jego kluczowe parametry i funkcje, które bezpośrednio wpływają na przydatność urządzenia w codziennym użytkowaniu. Jednym z istotnych elementów jest tryb pracy alkomatu.

Większość modeli dostępnych na rynku działa z ustnikiem, co pozwala na uzyskanie najdokładniejszych wyników pomiaru. Niektóre alkomaty oferują również tryb pasywny, czyli bezkontaktowy, który jest szczególnie przydatny do badań przesiewowych, na przykład gdy trzeba szybko sprawdzić większą grupę osób. Jeśli planujemy używać alkomatu do testowania pracowników w firmie, warto rozważyć wybór modelu z trybem pasywnym.



## OROMED F11 Professional

## Kalibracja urządzeń

Ważną czynnością jest kalibracja urządzenia. Regularna kalibracja jest niezbędna, by zapewnić precyzność pomiarów. Proces ten polega na dostosowaniu urządzenia tak, by jego odczyty jak najwierniej odpowiadały rzeczywistym wartościom. Producenci zazwyczaj określają, jak często należy wykonywać kalibrację – alkomaty elektrochemiczne wymagają jej rzadziej niż półprzewodnikowe. W modelach do użytku prywatnego zaleca się kalibrację przynajmniej raz w roku lub po wykonaniu około 500 pomiarów. Jeśli często przeprowadzamy badania, warto wziąć

pod uwagę, że kalibracja jest niezbędna, by zapewnić precyzność pomiarów. Proces ten polega na dostosowaniu urządzenia tak, by jego odczyty jak najwierniej odpowiadały rzeczywistym wartościom. Producenci zazwyczaj określają, jak często należy wykonywać kalibrację – alkomaty elektrochemiczne wymagają jej rzadziej niż półprzewodnikowe. W modelach do użytku prywatnego zaleca się kalibrację przynajmniej raz w roku lub po wykonaniu około 500 pomiarów. Jeśli często przeprowadzamy badania, warto wziąć



## ALCOLIFE F8

Fot. Nowitel

# ALKOMATY

pod uwagę modele profesjonalne, które wymagają rzadszej kalibracji. Przy wyborze urządzenia zwróćmy też uwagę na koszt tej usługi, co pozwoli uniknąć nieprzewidzianych wydatków.

## Precyzja pomiarów

Dokładność pomiarów alkomatu to kolejny kluczowy parametr podawany w specyfikacji urządzenia. Określa on dopuszczalną wartość błędu w trakcie badania. Alkomaty z sensorami elektrochemicznymi mają dokładność na poziomie  $\pm 0,05$  promila lub lepszą, co jest wystarczające do uzyskania precyzyjnych wyników. Na precyzję wyników wpływa liczba przeprowadzonych testów – po uzyskaniu wyniku dobrze jest odczekać chwilę przed wykonaniem kolejnego pomiaru. Zbyt szybkie wykonywanie badań może wpływać na ich dokładność. To szczególnie istotne, jeśli planujemy zakup alkomatu

wie niska – najlepiej, gdy wynosi 0 promili. O tym, jak szybko będziemy mogli dokonać pomiaru, informuje parametr taki jak czas przygotowania, potrzebny na rozgrzanie sensora. W wypadku modeli półprzewodnikowych czas ten może wynosić do 60 sekund, a dla elektrochemicznych zwykle tylko kilka sekund. Dlatego to te drugie lepiej sprawdzają się w użytku profesjonalnym. W specyfikacji producenta określa



## ALCOSENSE Excel

także, jak długo powinien trwać pomiar. W urządzeniach z czujnikiem elektrochemicznym jest to kilka sekund.

## Zasilanie i funkcje dodatkowe

Wiele alkomatów wyposażonych jest w dodatkowe funkcje, które zwiększają ich użyteczność. Jednym z takich udogodnień jest licznik pomiarów, który umożliwia śledzenie, ile razy urządzenie zostało użyte. Dzięki temu użytkownicy mogą łatwiej monitorować intensywność korzystania z alkomatu. W bardziej zaawansowanych modelach możliwe jest także przechowywanie



## OROMED X12 Pro

do firmy, w której regularnie testujemy pracowników.

## Zakres pomiaru i gotowość do pracy

Alkomaty zwykle mają zakres pomiaru od 0 do około 4 promili, ale dokładna wartość zależy od modelu. Zakres do 4 promili jest standardem w profesjonalnych alkomatach, jednak dostępne są modele, w których jest to nawet 10 promili. Do użytku domowego często wystarczają urządzenia z zakresem do 2 – 3 promili. Warto również zwrócić uwagę na dolną granicę pomiaru, która powinna być możli-



Fot. Navitel

Wymienne ustniki umożliwiają higieniczny pomiar, gdy z urządzenia korzysta więcej niż jedna osoba.

## Precyzyjne pomiary i kompaktowy rozmiar – Navitel ALC 02 Green

Funkcjonalny alkomat Navitel ALC 02 Green jest wyposażony w dobrej jakości sensor elektrochemiczny, produkowany w Wielkiej Brytanii. Gwarantuje on stabilne i powtarzalne wyniki pomiarów. Zakres pomiarowy wynosi od 0 do 4 pro-

mili, a dokładność odczytu to aż 0,01 promila, co pozwala na precyzyjne określenie poziomu alkoholu. Urządzenie ma wbudowany cyfrowy wyświetlacz z podświetleniem, umożliwiający łatwy odczyt wyników nawet w ciemnych warunkach.

Praktyczny zakres pomiaru oraz czytelne prezentowanie danych sprawiają, że korzystanie z alkomatu jest intuicyjne i wygodne. Sprzęt ma kompaktowe wymiary – zaledwie 118 × 54 × 20 mm i wagę 73 g, dzięki czemu jest bardzo poręczny. Dodatkowo w zestawie znajduje się eleganckie etui, które ułatwia przechowywanie i transport alkomatu. Navitel ALC 02 Green wyposażony jest w zestaw pięciu sterylnych ustników, zapewniających higienę użytkownika. Urządzenie ma tryb podświetlenia ustnika niebieskim światłem, co zwiększa wygodę korzystania. W zestawie z alkomatem użytkownik otrzymuje prawo do nielimitowanej bezpłatnej kalibracji przez pierwszy rok od zakupu, co zapewnia jego dokładne działanie przez długi czas. Gwarancja na alkomat wynosi 24 miesiące, a na sensor 12 miesięcy.



Fot. Navitel



## OROMED X10 Pro

wyników kilku ostatnich pomiarów w pamięci urządzenia, co pozwala na łatwy dostęp do wcześniejszych wyników i ich analizę.

Jeśli chodzi o zasilanie, większość alkomatów wykorzystuje baterie AA lub AAA, jednak na rynku dostępne są również modele z wbudowanymi akumulatorami, które można ładować za pomocą portu USB.

Warto zwrócić uwagę na modele wyposażone we wskaźnik niskiego poziomu baterii, który informuje o konieczności wymiany lub doładowania akumulatora, żeby uniknąć przerwy w działaniu urządzenia w najmniej odpowiednim momencie.

Dodatkowo wiele alkomatów oferuje szereg funkcji ułatwiających użytkowanie i dbających o higienę.

Wskaźnik konieczności kalibracji przypomina o serwisowaniu urządzenia, co jest istotne, żeby zapewnić dokładność pomiarów. Funkcja automatycznego wyłączenia pomaga zaoszczędzić energię, gdy urządzenie nie jest używane. Ponadto wymienne ustniki są standardem w większości nowoczesnych alkomatów, co zapewnia higieniczne warunki pomiarów, zwłaszcza gdy urządzenie jest wykorzystywane przez kilka osób.

Wiele alkomatów wyposażonych jest także w wyświetlacze, które odgrywają kluczową rolę w prezentowaniu



## NAVITEL ALC 01

wyników pomiarów. Dobrej jakości ekrany ułatwiają odczyt wyników nawet w słabym oświetleniu. Ponadto urządzenia te mogą oferować dodatkowe funkcje wizualne, takie jak wskaźniki stanu baterii czy konieczności kalibracji. Kolejnym przydatnym dodatkiem w niektórych modelach jest wbudowany magnes, który umożliwia wygodne przymocowanie alkomatu do metalowych powierzchni, co zapewnia łatwy dostęp do urządzenia. Niektóre alkomaty są również wyposażone w lataraki, które pomagają w wykonaniu pomiaru w ciemnościach lub w warunkach słabej widoczności.

### Użytkowanie alkomatu

Aby uzyskać jak najbardziej wiarygodne wyniki, należy przestrzegać kilku podstawowych zasad użytkowania alkomatu.

## OROMED X11 Pro



Czytelny wyświetlacz alkomatu wskazuje wynik pomiaru.

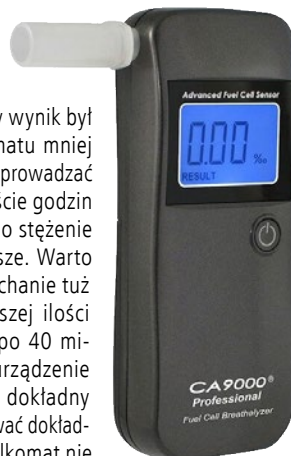
Fot. Oromed

Przede wszystkim nie warto dmuchać bezpośrednio po spożyciu alkoholu. Należy poczekać co najmniej 40 minut, żeby wynik był dokładniejszy, a sensor alkomatu mniej obciążony. Optymalnie jest przeprowadzać pomiar rano, kilka lub kilkanaście godzin po spożyciu alkoholu, gdy jego stężenie we krwi jest już niższe. Warto

pamiętać, że dmuchanie tuż po wypiciu większej ilości alkoholu, nawet po 40 minutach, obciąża urządzenie i może dać mniej dokładny wynik. Żeby zachować dokładność pomiarów, alkomat nie powinien być przechowywany w samochodzie ani w miejscach o niskiej lub bardzo wysokiej temperaturze. Ekstremalne warunki mogą prowadzić do rozkalibrowania urządzenia, wydłużenia czasu przygotowania do pracy oraz zniekształcenia wyników. Najlepsza temperatura pracy alkomatu to zakres 20 – 25 °C.



## BACSCAN CA 9000 Professional



Ważne jest również, żeby zachować odpowiednie odstępy między kolejnymi próbami pomiarowymi. Jeśli pierwszy pomiar wykazał obecność alkoholu, drugi należy wykonać dopiero po kilku minutach. Przed pomiarem warto zadbać o higienę jamy ustnej, żeby uniknąć zafalszowania wyniku. Do alkomatu nie powinny dostać się żadne substancje, takie jak resztki jedzenia, ślina czy płyny. Należy także unikać dmuchania w alkomat tuż po paleniu papierosa – warto odczekać kilka minut.

Dla alkomatów półprzewodnikowych istotne jest również, by nie przeprowadzać pomiaru po spożyciu substancji o kwaśnym lub miętowym smaku, takich jak pasta do zębów, kwaśne soki, jabłka, guma do żucia, miętowe cukierki czy kawa. Te substancje mogą wpłynąć na dokładność pomiaru. Szczegółowe instrukcje dotyczące użytkowania znajdziemy oczywiście w instrukcji obsługi.

## TIROSS. Czajnik elektryczny TS2706

### Zawsze idealna temperatura

**Stylowy czajnik elektryczny Tiross TS2706 o pojemności 1,7 l to doskonałe rozwiązanie dla osób ceniących sobie funkcjonalność oraz estetyczny wygląd urządzeń kuchennych.**

Jego elegancka rączka imitująca drewno nadaje mu unikalnego charakteru, który świetnie komponuje się zarówno z nowoczesnymi, jak i bardziej klasycznymi wnętrzami. Czajnik został zaprojektowany z myślą o komforcie użytkownika i dostosowany do różnych potrzeb, oferując szereg przydatnych funkcji. Urządzenie wyposażono w duży i czytelny wyświetlacz



temperatury, umożliwiając łatwe monitorowanie jej poziomu. Funkcja regulacji temperatury w zakresie od 40 °C do 100 °C pozwala precyzyjnie dostosować ciepłość wody do przygotowywania różnych napojów, takich jak delikatne herbaty zielone, napary ziołowe czy klasyczna kawa. Dzięki funkcji podtrzymywania temperatury przez aż 2 godziny, czajnik jest wyjątkowo wygodny w użytkowaniu,

szczególnie w sytuacjach, gdy potrzebujemy dostępu do ciepłej wody przez dłuższy czas. Obrotowa podstawa 360° zapewnia wygodę obsługi zarówno dla osób prawo-, jak i leworęcznych, a wskaźnik poziomu wody umożliwia szybkie i łatwe sprawdzenie jej ilości w czajniku. Moc urządzenia, wynosząca do 2200 W, gwarantuje szybkie zagotowanie wody, co pozwala zaoszczędzić czas, zwłaszcza w porannym pośpiechu. Czajnik Tiross TS2706 został wykonany



z wysokiej jakości materiałów, takich jak tworzywo sztuczne oraz stal nierdzewna, co czyni go nie tylko estetycznym, ale także trwałym i odpornym na uszkodzenia. Jego nowoczesny design sprawia, że jest on nie tylko praktycznym urządzeniem, ale również ozdobą kuchennego blatu.

## TECHNISAT. Stacja pogodowa Imeteo 400

### Czujniki z precyzyjnymi pomiarami

**Propozycja marki TechniSat – stacja pogodowa Imeteo 400 pozwala na bieżąco śledzić zarówno warunki atmosferyczne na zewnątrz, jak i klimat wewnątrz pomieszczeń.**



Dzięki czytelnemu, kolorowemu wyświetlaczowi LCD z możliwością czterostopniowej regulacji podświetlenia urządzenie jest intuicyjne i wygodne w użytkowaniu. Wystarczy jedno naciśnięcie przycisku na obudowie, żeby dostosować jasność ekranu do aktualnych warunków oświetleniowych. Stacja Imeteo 400 wyposażona jest w zewnętrzny czujnik o zasięgu do 60 m, który precyzyjnie mierzy temperaturę oraz wilgotność na zewnątrz. Wewnętrzne czujniki oceniają natomiast klimat panujący



w pomieszczeniu. Wszystko to pozwala kontrolować zarówno warunki zewnętrzne, jak i te wewnętrzne. Urządzenie może pracować w zakresie temperatury od -20 do 60 °C. Dzięki synchronizacji zegara za pomocą sygnału DCF77 urządzenie automatycznie aktualizuje wskazania czasu i zapewnia precyzyjne odczyty. Imeteo 400 oferuje szereg funkcji dodatkowych, takich jak trend pogody, atmosferyczny ciśnieniomierz wskazujący zmiany pogodowe, datownik z fazami księżyca, a także budzik z alarmem oblodzeniowym i temperaturowym. To wszechstronne

urządzenie można zasilać zarówno za pomocą zasilacza sieciowego, jak i baterii, co daje pełną swobodę użytkowania w dowolnym miejscu. Stacja pogodowa TechniSat Imeteo 400 to funkcjonalny wybór dla każdego, kto potrzebuje stałego monitoringu warunków pogodowych w domu lub na zewnątrz.



# TIROSS

praktycznie+komfortowo



## CZAJNIKI ELEKTRYCZNE TIROSS. CZUWAJĄ ZA CIEBIE.

Chcesz zrobić kawę a może herbatę? Czarną czy zieloną?  
A może chcesz utrzymać określoną temperaturę wody dłużej,  
aby zrobić kolejny gorący napój?  
Lubisz gdy z rana gorąca woda czeka już na Ciebie?  
Te i inne funkcje ustawisz w precyzyjnie sterowanych  
elektrycznych czajnikach **TIROSS**. Znajdziesz je na  
[www.tiross.pl](http://www.tiross.pl), wraz z innymi estetycznymi i funkcjonalnymi  
czajnikami. Sprawdź i wybierz odpowiedni model dla siebie.

Niektóre z funkcji

+5°  
-5°  
USTAWIENIA  
TEMPERATURY

40-70-90-100 °C  
SZYBKI WYBÓR TEMP.

∞  
UTRZYMYWANIE  
TEMPERATURY

304  
WNĘTRZE: STAL  
NIERDZEWNA

🕒  
USTAWIENIE  
WŁĄCZENIA

🔌  
AUTOMATYCZNE  
OTWIERANIE



TS2705

TS2701

TS2706

[www.tiross.pl](http://www.tiross.pl)

# Twój partner w obszarze recyklingu elektroodpadów, baterii i opakowań.

## 3 BRANŻE

Wykonujemy kompleksowo obowiązki wprowadzających sprzęt elektryczny i elektroniczny, baterie i akumulatory oraz opakowania.

DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ:



## DORADZTWO ŚRODOWISKOWE

- Audyt środowiskowy
- Audyt gospodarki odpadami
- Pozwolenia środowiskowe
- Pozwolenia odpadowe
- Prowadzenie ewidencji
- Raportowanie środowiskowe
- Szkolenia

DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ:



## ODBIORY I SIĘĆ ZBIERANIA

Współpracujemy z nieprofesjonalnymi zbierającymi: sieciami handlowymi, serwisami, sklepami; wytwórcami odpadów; zbierającymi i przetwarzającymi.

Oferujemy:

- Czerwone kontenery
- E-box
- Duże kontenery
- Smart Ecobox

DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ:



## PUBLICZNE KAMPANIE

Edukacja ekologiczna stanowi dla nas niezmiernie istotny obszar działalności. Realizujemy programy ogólnopolskie oraz konkursy, kładąc szczególny nacisk na promowanie świadomego podejścia do recyklingu.

DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ:



Czytaj online  
najnowsze wydanie  
naszego biuletynu

