

INFOPRODUKT

AGD
MAŁE

SPRZĘT KUCHENNY

Numer 5/2021 maj

ISSN: 2719-7492

Cena: 2,99 (cena zawiera 8% VAT)

R e k l a m a



**POBIERZ
NUMER!**

MPM



Temat numeru!

Lodówki turystyczne

Ekspresy przelewowe

Grille gazowe



Targi IFA 2021 we
wrześniu w pełnym
formacie!

JURA podsumuje
2020 r. i przedstawia
plany na przyszłość

Amica – kampania
„Wspólny dom =
wspólne obowiązki”

Rekordowe obroty
grupy BSH
w 2020 r.

Temat numeru!



Fot. Camry

Serwis informacyjny

Branżowe informacje z Polski i ze świata.

4

Targi IFA 2021

Jak informuje Messe Berlin, wstępne rezerwacje na IFA 2021 od producentów dużego i małego sprzętu AGD znacznie przekraczają oczekiwania. Wydarzenie ma się odbyć w pełnym formacie w dniach 3 – 7 września 2021 r.

8

Lodówki turystyczne

Lodówki turystyczne to grupa urządzeń przydatnych przede wszystkim w podróży. Nie może ich zabraknąć na kempingu,

pod namiotem czy nad jeziorem.

10

Nowości produktowe

Drobny, kuchenny sprzęt AGD.

18

Ekspresy przelewowe

Klienci wykazują wzmożone zainteresowanie alternatywnymi sposobami parzenia kawy. Z pewnością do tych metod możemy zaliczyć przelewową.

22

Grille gazowe

Rosnąca popularność grilli ogrodowych wynika z ich zalet. Są łatwe w obsłudze oraz ekologiczne.

28

W NASTĘPNYM NUMERZE

Czajniki z tworzyw sztucznych

Cieszą się dużą popularnością ze względu na przystępne ceny oraz ciekawie zaprojektowane obudowy.

Domowe sokowirówki

Za pozyskiwanie soku w sokowirówce odpowiada mechanizm ścierający, na który składają się noże i sito, oczywiście jest on napędzany przez silnik.

Kostkarki do lodu

Kostkarka do lodu to praktyczne urządzenie, które zrobi furorę nie tylko na imprezach. Ułatwi również np. przygotowywanie deserów, takich jak sorbety.

WIĘCEJ NA infoprodukt.pl



Sam wybieraj najlepsze produkty. Kupuj głową, nie ceną.

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. Trylogii 2/16, 01-982 Warszawa

Redaktor naczelny:
Piotr Krakowiak

Miejsce i data wydania:
Warszawa, maj 2021

Druk:
Fundacja Źródła Życia

Konfekcjonowanie:
ADK Dariusz Krakowiak

Znak informacyjny:
ISSN: 2719-7492

Numer wydania:
Nr 5, maj 2021

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



Amica
for living

Świeżo zmielona, klasycznie parzona



Przygotuj się na niezwykle doznania smakowe, jakie zagwarantuje Ci ekspres przelewowy z młynkiem Amica CD 4011.

Ikony LED poinformują Cię o ilości kawy i jej mocy, którą możesz wybrać za pomocą pięciostopniowej regulacji.

W podgrzewanym dzbanku o pojemności 750 ml przygotujesz naraz aż do sześciu filiżanek ciepłego, aromatycznego napoju, zarówno z kawy ziarnistej, jak i uprzednio zmielonej.

Efekt systemu przelewowego to oryginalny smak i aromat klasycznie parzonej kawy, którą możesz się teraz rozkoszować sam lub w towarzystwie innych kawoszy.

JURA

Podsumowanie roku 2020 – cele na rok 2021

W 2020 r. szwajcarski producent automatycznych ekspresów do kawy sprzedał o 50 000 sztuk więcej niż rok wcześniej i osiągnął rekordowy obrót w wysokości 579,9 mln CHF.

W ubiegłym roku firma JURA Elektroapparate AG z siedzibą w Niederbuchsiten w Szwajcarii osiągnęła obrót w wysokości 579,9 mln CHF, co oznacza wzrost o 6,9 proc. Wzrost wynikał ze sprzedaży 448 tys. ekspresów – o 50 tys. więcej niż rok wcześniej. – Było to częściowo spowodowane wzrostem



popytu podczas światowego lockdownu – wyjaśnił CEO Emanuel Probst na konferencji prasowej. – Kawa jest uważana za jedną z podstawowych potrzeb ludzi na całym świecie. Dzięki firmie JURA można teraz cieszyć się nią na wiele więcej sposobów. Probst zaprezentował nowy model – JURA Z10, który oferuje nie tylko kawę parzoną na gorąco, ale także zimne specjalności typu cold brew za naciśnięciem jednego przycisku.

– Obecnie koncentrujemy się na światowej premierze nowego modelu Z10. Jak można się spodziewać, ten automatyczny ekspres do kawy specjality oferuje pełną gamę kaw parzonych na gorąco. Ale ma też zupełnie nową funkcję, ponieważ Z10 przygotowuje również zimne specjalności parzone metodą espresso. To podwaja wachlarz dostępnych specjalności i otwiera zupełnie nowy wymiar przyjemności picia kawy – powiedział Probst.

JURA przedstawiła ten przełomowy produkt swoim globalnym dystrybutorom i kluczowym partnerom detalicznym na internetowej konferencji. Początkowe reakcje były bardzo obiecujące, a nowy sposób delektowania się kawą został powitany z ogromnym entuzjazmem. Celem jest teraz przedstawienie tej inspiracji miłośnikom kawy na całym świecie dzięki strategii „phy-



gital” (ang. physical i digital), łączącej cyfrowe procesy biznesowe z fizycznym doświadczeniem. Drugim celem będzie ukończenie nowego centrum innowacji JURA Campus, w które JURA zainwestuje ponad 20 mln CHF. Pierwsze działy mają się wprowadzić do końca 2021 r., a oficjalne otwarcie centrum ma nastąpić w przyszłym roku. – Sercem kampusu JURA będzie zautomatyzowany ośrodek testów wytrzymałościowych ze 102 stanowiskami testowymi – powiedział Probst. – To potroi nasze obecne możliwości laboratoryjne i umożliwi nam znaczne zwiększenie tempa innowacji. Kampus JURA ma stać się uznanym na całym świecie ośrodkiem doskonałości i wyraźnym sygnałem zaangażowania firmy JURA w pielęgnowanie jej szwajcarskich korzeni.

Amica

Kampania „Wspólny dom = wspólne obowiązki”

W natłoku spraw i niekończącej się listy zadań marka Amica wraz z fundacją Share the Care ruszyła z kampanią „Wspólny dom = wspólne obowiązki”. Akcja zachęca do odpowiedzialnego dzielenia się domowymi pracami, by móc wspólnie cieszyć się czasem wolnym i pielegnować więzi rodzinne.

Według badań „Życie kobiet i mężczyzn w Europie” Głównego Urzędu Statystycznego w polskich domach to kobiety najczęściej zajmują się dziećmi, gotują i wykonują prace domowe. Taka jednoosobowa odpowiedzialność może negatywnie wpływać na ich życie zawodowe, szczególnie w czasach trwającej pandemii. Niesprawiedliwy podział obowiązków to wciąż główny powód kłótni domowników, zarówno wśród rodziców, jak i najmłodszych. Sprzątanie, gotowanie i pranie mogą być przyjemniejsze niż codzienne dyskusje o to, co, kto, kiedy ma zrobić. Współpraca marki Amica z fundacją Share the Care zachęca do wprowadzenia nowych nawyków w domach. Badania wskazują, że dzieci, które w wieku 3 lub 4 lat zaczęły pomagać rodzicom w obowiązkach domowych, miały lepsze relacje z rodziną i przyjaciółmi, osiągały lepsze wyniki na studiach i miały większe szanse na sukces zawodowy. Były też bardziej samowystarczalne w porów-

naniu z tymi, które nie miały obowiązków domowych lub zaczęły je wykonywać jako nastolatki. Kampania „Wspólny dom = wspólne obowiązki” to zachęcenie do wspólnej pracy i dzielenia się codziennymi, domowymi obowiązkami.

– Świat się zmienia. Warto kwestionować stereotypy płciowe, aby dążyć do prawdziwego partnerstwa w rodzinach. Marki funkcjonujące w przestrzeni społecznej mają w tym procesie do odegrania niebagatelną rolę, dlatego w naszej komunikacji pokazujemy wszystkich domowników zaangażowanych w obowiązki domowe. Panowie odkrywają, że umieją gotować oraz że pranie nie jest takie trudne. Dzieci, pomagając w gotowaniu, pieczeniu, zmywaniu i sprzątaniu, uczą się odpowiedzialności za wspólny dom. Ważny jest też aspekt psychologiczny: udział wszystkich domowników w pracach domowych dobrze wpływa na

relacje między nimi i buduje świadomość tego, że każdy jest ważny – mówi Joanna Lewandowska, strategiczny menadżer do spraw komunikacji marki Amica. Marka Amica proponuje, by nowoczesne urządzenia AGD wykorzystywać w domowej pracy zespołowej. Obowiązkowe



zadania staną się w ten sposób zupełnie bezproblemowe! Kampania trwa od 13 kwietnia do 30 czerwca br. W tym czasie inicjatorzy akcji przybliżają nam między innymi historie rodzin, które wprowadziły lub chcą wprowadzić równy podział obowiązków. Poznamy również porady ekspertów, którzy zachęcą do wprowadzenia pozytywnych zmian w swoich domach. Historie, artykuły i materiały akcji „Wspólny dom = wspólne obowiązki” znajdziemy na specjalnej podstronie na www.teamrodzina.pl, w krótkim spocie reklamowym oraz w mediach społecznościowych marki Amica i Fundacji Share the Care.



CROCK·POT

MultiCooker
CSC051X

To wielofunkcyjne urządzenie, które zastąpi z powodzeniem kuchenkę, piekarnik, wolnowar oraz szybko-war. Dzięki 8 automatycznym programom przygotowuje dania nawet do 70% szybciej w porównaniu do tradycyjnych metod gotowania. Łatwa i intuicyjna obsługa oraz czytelny panel sterowania to wielkie zalety tego urządzenia.

- Automatyczne programy szybko-war: mięso/gulasz, fasola/chilli, ryż/risotto, jogurt, drób, desery, zupa
- Inne przydatne funkcje to: wolnowar, gotowanie na parze, przyrumienianie / smażenie, podtrzymywanie ciepła

www.crockpot.pl

Concept

Obchodzi 30. urodziny

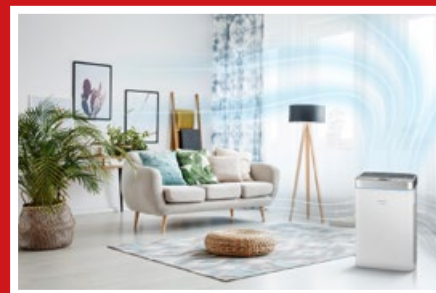
Firma Concept już od 30 lat oferuje klientom sprzęt AGD. Jej początki sięgają 1991 r., kiedy to Jindřich Valenta otworzył swój pierwszy sklep z artykułami gospodarstwa domowego

Stało się to podwaliną jego dalszej działalności biznesowej. W 2004 r. postanowił otworzyć oddział swojej firmy w Polsce. Początkowo jej działalność koncentrowała się na drobnym sprzęcie AGD, a pierwsze urządzenia do zabudowy trafiły do oferty w 2008 r. Firma stale rozszerzała portfolio, by w 2014 r. wprowadzić na rynek lodówki z serii Quattro oraz Retro, a rok później urządzenia wolnostojące. Obecnie Concept jest jednym z głównych dostawców sprzętu AGD w Czechach, na Słowacji i Węgrzech oraz w Polsce. Polskie przedstawicielstwo firmy ma swoją siedzibę we Wrocławiu. – Ten rok to dla nas wyjątkowy czas, świętujemy 30-lecie firmy. W kwietniu 30 lat temu drzwi naszego pierwszego sklepu przy ulicy Jungmanova w Chociej w Republice Czeskiej otworzyły się po raz pierwszy. Traktujemy ten dzień, jako datę założenia firmy, chociaż formalnie miało to miejsce dużo wcześniej. W kolejnych latach firma prosperowała coraz lepiej i bardzo szybko otwieraliśmy kolejne sklepy. Punktem

zwrotnym w działalności firmy był rok 1993, kiedy to zaczęliśmy importować z Niemiec pierwsze produkty z logiem Concept – był to mikser ręczny – wspomina początki działalności firmy Monika Kasprzyk – dyrektor handlowa Concept Polska sp. z o.o. Dziś firma Concept oferuje pełną gamę sprzętu AGD z różnych segmentów i nie pozostaje obojętna na rynkowe trendy. Wśród ostatnich nowości wymienić można odkurzacz bezprzewodowy czy funkcjonalne roboty sprzątające z zaawansowanymi systemami nawigacji i sterowane z poziomu aplikacji na smartfony. Concept nie skupia się wyłącznie na produktach od strony technicznej, aby spełniały swoje zadanie, ale przywiązuje ogromną wagę do sztuki projektowania. Tworzy linie produktów, które idealnie pasują do każdego gospodarstwa domowego, komponując się w nim w jednolitą całość. – Obecnie kontynuujemy dążenie do celu, jakim jest stworzenie dużej korporacyjnej firmy, opartej na ludz-



kim podejściu. Rozbudowujemy swoje zespoły, asortyment, powiększamy bazę partnerów biznesowych, budując coraz mocniejszą pozycję na rynku. Cel, ja-



ki chcemy osiągnąć, to firma naprawdę nowoczesna, zaawansowana technologicznie, elastyczna, potrafiąca szybko reagować na zmiany zachodzące na rynku, przewidująca i kreująca trendy. Z okazji 30-lecia firmy życzę wszystkim zadowolonym odbiorcom naszych produktów, pracownikom firmy Concept oraz sobie zdrowia i sukcesów, abyśmy byli radosnymi, mądrymi i aktywnymi ludźmi – dodaje Monika Kasprzyk.

Bosch

500 zł do zdobycia w loterii MyBosch

Trwa loteria MyBosch, w której co miesiąc pięciu szczęśliwców może wygrać nawet 500 zł. Wystarczy zakupić urządzenie marki Bosch i je zarejestrować.

Loteria trwa od 1 lutego do 31 grudnia 2021 r. Aby wziąć w niej udział, należy zarejestrować się w programie MyBosch na stronie www.bosch-home.pl/mybosch lub załogować, jeśli posiadamy już konto. Kolejnym krokiem jest zarejestrowanie urządzenia gospodarstwa domowego marki Bosch na koncie MyBosch z podaniem daty zakupu urządzenia oraz następujących danych, znajdujących się na tabliczce znamionowej, zamieszczonej na każdym urządzeniu marki Bosch:

- e-numeru;
- numeru FD.

Loteria przewiduje 11 losowań. W każdym z nich zostanie wylosowanych pięciu laureatów, z których każdy otrzyma nagrodę pieniężną w wysokości 500 zł. Każde zarejestrowane urządzenie bierze udział tylko w jednym losowaniu. Możli-



wy jest jednak wielokrotny udział w loterii w razie zakupu i rejestracji kolejnych urządzeń w programie MyBosch. Zdobywcy nagród zostaną poinformowani o wygranej za pomocą wiadomości wysłanej pocztą elektroniczną. Dodatkowo in-

formacja o laureatach w postaci imienia, pierwszej litery nazwiska oraz miasta zostanie opublikowana w tabeli po zakończeniu losowania.

Nagrody są realizowane przez dokonanie przelewu bankowego na wskazane przez zwycięzcę konto bankowe. Terminy losowań oraz regulamin loterii dostępne są na stronie internetowej www.bosch-home.pl/loteria-mybosch.

B/S/H/

Rekordowe obroty w 2020 r.

W 2020 r. BSH Home Appliances Group (BSH) osiągnęła największy roczny obrót w swojej ponadpięćdziesięcioletniej historii. Czołowy europejski producent sprzętu gospodarstwa domowego osiągnął przychody ze sprzedaży w wysokości 13,9 mld euro, co stanowi wzrost o 5,3 proc. w stosunku do poprzedniego roku.



– Rok 2020 był dla BSH rokiem rekordowym. Dzięki zaangażowaniu i wysiłkom naszych pracowników udało nam się sprostać wyzwaniom, jakie postawi-

ła przed nami globalna pandemia. Nasz sektor przeżywa prawdziwy boom ze względu na konieczność częstszego przebywania w domu, a więc i we własnej kuchni, czyli w miejscach, w których nasze samopoczucie powinno być jak najlepsze. Nasze wypełnione silnymi markami portfolio, a także innowacyjne produkty i rozwiązania cyfrowe pozwalają nam spełniać oczekiwania naszych klientów – powiedziała dr Carla Kriwet, prezes zarządu BSH Home Appliances Group.

W Europie grupa BSH odnotowała w ubiegłym roku wzrost o 4,8 proc. (+8,6 proc. bez uwzględnienia różnic kursowych). Obroty wzrosły zwłaszcza w Niemczech, Wielkiej Brytanii i Europie Północnej. Firma pozostaje liderem w sektorze AGD w Europie, a dzięki aplikacji Home Connect rozwija czołowy w tej branży cyfrowy system. Grupa BSH wzro-

śla też na amerykańskim rynku. W regionie Ameryki w ubiegłym roku odnotowała wzrost obrotów o 7,7 proc. (+10,3 proc. bez uwzględnienia różnic kursowych). Biznesowa działalność grupy BSH w regionie Azji i Pacyfiku oraz Afryki była o 5,3 proc. (+7,7 proc. bez uwzględnienia różnic kursowych) większa w porównaniu do 2019 r.

Wyjątkowo pozytywną tendencję wykazały obroty małego AGD, które wzrosły o ponad 9 proc. (+12 proc. bez uwzględnienia różnic kursowych). Ta kategoria to urządzenia takie jak automatyczne ekspresy do kawy, roboty kuchenne i odkurzacz.

Carla Kriwet dodała: W tym roku, ze względu na trwającą pandemię, cała gospodarka pozostaje w niepewnej sytuacji. Dzięki naszej globalnej obecności i bliskości do klientów nasza pozycja na rynku jest dobra. Z kolei dzięki Home Connect nie tylko w optymalny sposób odpowiadamy na oczekiwania klientów, ale także oszczędnie wykorzystujemy zasoby. Jestem przekonana, że w 2021 r. będziemy kontynuowali pozytywny trend rozwoju z ubiegłego roku.

Samsung

Dobre praktyki wyróżnione

W tegorocznej edycji prestiżowego raportu „Odpowiedzialny biznes w Polsce 2020. Dobre praktyki” znalazło się 1958 przykładów działań CSR, które zostały zgłoszone przez 225 firm. Aż 12 z nich to praktyki firmy Samsung.

Wśród 12 zakwalifikowanych zgłoszeń znalazły się długoterminowe programy, które Samsung prowadzi w ramach globalnej misji „Enabling people”, jak również akcje przeprowadzone przez Samsung R&D oraz wspierające walkę z pandemią Covid-19. W raporcie opisane zostały dobre praktyki firmy Samsung zgodne z pięcioma obszarami norm PN-ISO 26000, które zawierają wytyczne dotyczące odpowiedzialności organizacji za wpływ podejmowanych przez nią decyzji i działań na społeczeństwo i środowisko przez przejrzyste i etyczne zachowanie w kluczowych obszarach. Są to następujące kategorie i dobre praktyki.

■ CSR z pierwszej ręki – newsletter dla pracowników.
Zaangażowanie społeczne i rozwój społeczności lokalnej:

- #RazemDamyRadę – DOOH – komunikaty na temat zdrowia i zasad bezpieczeństwa wyświetlane na nośnikach w Warszawie,
- zdalne lekcje z Samsung FLIP – wsparcie superbeltrów i nauczycieli z misją w prowadzeniu niestandardowych zajęć online,
- „Edukacja zdalna zaczyna się od przedszkola” – webinary dla nauczycieli edukacji przedszkolnej i wczesnoszkolnej,
- „Zaimponuj wiedzą” – cykl bezpłatnych webinarów technologicznych prowadzonych przez ekspertów Samsung R&D,
- „Samsung R&D dla polskich uczelni” – współpraca centrum badawczo-rozwojowego z kilkoma polskimi uczelniami,

- pracownicza akcja pomocy #DlaSeniora – zbiórka pieniędzy wraz z Fundacją Dobrych Inicjatyw na rzecz potrzebujących seniorów.

Uczciwe praktyki operacyjne:

- #RazemDamyRadę – wsparcie produkcji maseczek.

Praktyki z zakresu pracy:

- pracownicze inicjatywy #RazemDamyRadę – cykl webinarów dla pracowników z zakresu wsparcia podczas pracy zdalnej.

Środowisko:

- klauzula środowiskowa dla dostawców – przyjęcie

klauzuli środowiskowej odnośnie do eliminacji plastiku w obszarze działalności marketingowej obejmującej zamówienia na gadżety, nośniki reklamowe oraz organizację eventów.

Oprócz tego w raporcie znalazły się dwie praktyki długoterminowe. Doceniono projekt „Samsung CyfryOffy kONtakt”, a także program „Samsung Inkubator”.





IFA 2021

wraca w pełnym formacie!

Jak informuje Messe Berlin, wstępne rezerwacje na IFA 2021 od producentów dużego i małego sprzętu AGD znacznie przekraczają oczekiwania. Wydarzenie ma się odbyć w pełnym formacie w dniach 3 – 7 września 2021 r.

Podczas gdy świat definiuje na nowo równowagę między sferą zawodową a prywatną po COVID-19 i docenia znaczenie domu w życiu człowieka, firmy chcą pokazać swoje innowacje na pierwszym w branży wydarzeniu na dużą skalę od prawie dwóch lat.

Duża obecność branży AGD

Czołowe światowe marki z branży AGD (zarówno MDA, jak i SDA) zarezerwowały już ponad 80 proc. dostępnej powierzchni wystawienniczej na tegorocznych targach IFA Berlin. Są więc gotowe na powrót największych światowych targów elektroniki konsumenckiej oraz sprzętu AGD w pełnym formacie. Marki przyjeżdżające do Berlina chcą wspierać ludzi w świecie, który obecnie na nowo definiuje relacje między pracą a domem i oferuje im rozwiązania zapewniające większy komfort życia. Definicja domu obecnie powiększa się o takie przestrzenie jak balkon czy ogród, które stały się integralnymi częściami naszego codziennego życia.

Jak można się spodziewać, sektory zdrowia i urody są równie zainteresowane obecnością na targach IFA Berlin 2021. Konsumenci są świadomi konieczności dbania o zdrowie i aktywni jak nigdy dotąd. Pandemia sprawiła, że coraz częściej szukają rozwiązań, które pomogą im zachować zdrowie fizyczne i psychiczne oraz dobre samopoczucie. – Ostatnie 12 miesięcy całkowicie zmieniło relacje między ludźmi a ich domami. Zmieniły sposób, w jaki jemy i żyjemy, czego oczekujemy od naszych kuchni i wszystkich innych domowych udogodnień, których potrzebujemy i chcemy – mówi Jens Heithecker, IFA executive director and executive vice president w Messe Berlin. – Zaobserwowaliśmy znaczny wzrost popytu konsumenckiego w wielu segmentach sprzę-

tu gospodarstwa domowego – dużym i małym. Jednak nasz świat obecnie wychodzi z pandemii i już istnieją pierwsze oznaki subtelnej, ale wyraźnej ewolucji tego, czego ludzie oczekują od swoich domów. Jak zawsze, innowacje przewidują, wspierają i napędzają te trendy. Dlatego tegoroczne targi IFA są tak ważne: będą prezentacją rozwiązań, które pozwolą nam żyć jak najlepiej w pracy i domu w nadchodzących latach.

Wsparcie czołowych partnerów

– Z powodu zmian, które zaszły w ciągu ostatniego roku, nasze domy doświadczyły dynamicznej cyfryzacji, która tworzy długoterminowe impulsy dla rynków technologicznych. Konieczność pracy w domu w połączeniu z chęcią lepszego gotowania i sprzątania w ciągu ostatnich kilku miesięcy były przyczyną wielu inwestycji konsumenckich. Spodziewane są one również w 2021 r. Jednak ze względu na silne wahania w 2020 r. nadal należy spodziewać się niestabilnych zmian sprzedaży na rynku dużego i małego sprzętu AGD. W skali globalnej wzrost ten zwiększył się o ok. 5 proc. w 2020 roku, przy czym niektóre regiony świata – takie jak Europa – odnotowały znacznie bardziej dynamiczny wzrost – o 11 proc. – dodaje Michael Mueller, president Northern, Central and Eastern Europe w GfK.

– Czy to z partnerami handlowymi i konsumentami na miejscu, czy też wirtualnie – IFA to jedno z najważniejszych

miejsz, w którym prezentujemy nasze innowacje i najważniejsze produkty. Jako producent sprzętu gospodarstwa domowego nr 1 w Europie, oczywiście, będziemy ponownie obecni w 2021 r. i nie możemy się doczekać wymiany pomysłów z gośćmi, partnerami, przedstawicielami mediów i ekspertami. Czołowe targi posłużą nam do zaprezentowania naszych najnowszych osiągnięć, technologii i usług cyfrowych oraz pokazania, jak poprawiają one jakość życia w domu. Pandemia dodatkowo zwiększyła zapotrzebowanie na rozwiązania z zakresu komfortu, higieny, zdrowia, a także zrównoważonego rozwoju. Zgodnie z naszym podejściem zorientowanym na klienta zaspokajamy te potrzeby konsumentów dzięki innowacyjnym produktom i rozwiązaniom cyfrowym, połączonym urządzeniom i nowym zrównoważonym modelom biznesowym – powiedział Volker Klodwig, executive vice president sales region Europe w BSH.

– Ludzie nadal spędzają większość czasu w domach, gdzie chcą czuć się swobodnie i cieszyć się życiem. Nieoczekiwany „boom”, jakiego doświadczył przemysł AGD w tych trudnych czasach, został szczegółowo omówiony. Kiedy i dokładnie jak będziemy w stanie kształtować naszą „nową normalność”, pozostaje niejasne. Pewne jest jednak to, że targi IFA pozostaną naszą najważniejszą wystawą, na której prezentujemy to, co najważniejsze dla Miele – inspirację i zrównoważony rozwój, cyfrową wygodę, styl życia i serdeczną gościnność – powiedział dr Reinhard Zinkann, executive director and co-proprietor w Miele.

IFA 2021 w pełnym formacie

Podczas ostatniego pełnoformatowego wydarzenia w 2019 r. targi IFA w Berlinie odwiedziło 238 700 gości, 1930 partnerów branżowych i 5360 dziennikarzy – wszyscy z ponad 130 krajów i terytoriów. Ubiegłoroczna specjalna edycja targów IFA – trzydniowe wydarzenie zorganizowane w ścisłym reżimie sanitarnym i powiększone o wirtualną przestrzeń wystawienniczą – zgromadziła 145 900 gości na miejscu i w Internecie, przy czym udział wzięło w niej 1570 partnerów branżowych, a 10 750 dziennikarzy śledziło wydarzenie. Specjalna edycja przyciągnęła gości ze 100 krajów.

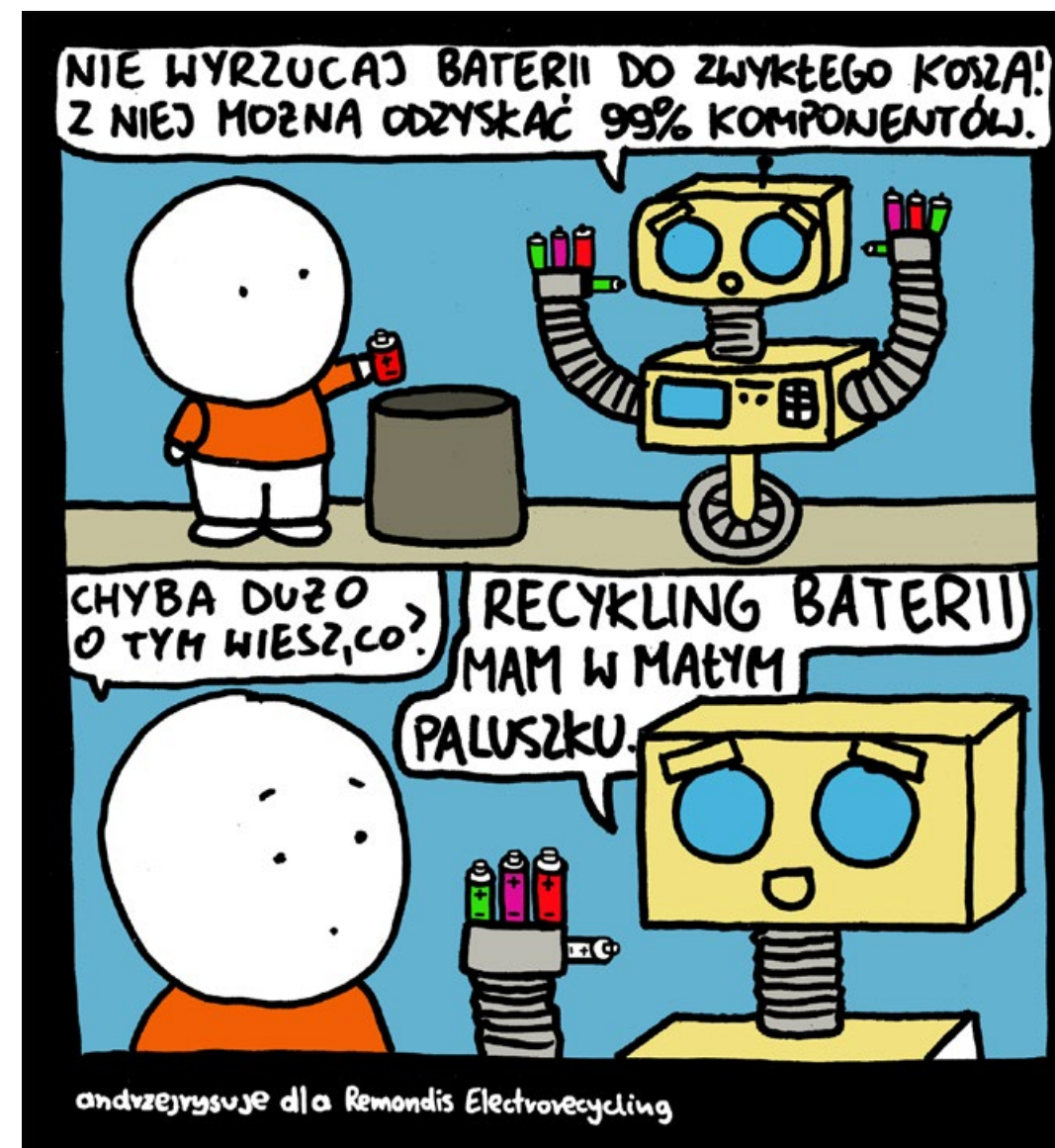


Fot. Messe Berlin GmbH, Robert Lehmann



Fot. Messe Berlin GmbH, Robert Lehmann

Twój partner w recyklingu sprzętu AGD-RTV



andzejrzyje dla Remondis Electrorecycling

ELECTRO - SYSTEM Organizacja Odzysku Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego

- realizacja ustawowych obowiązków producentów i importerów sprzętu elektrycznego i elektronicznego
- autoryzowany przedstawiciel w zakresie ZSEE/WEEE
- ponad 10 lat doświadczenia na polskim rynku
- ponad 1000 obsługiwanych podmiotów
- edukacja ekologiczna
- jakość potwierdzona certyfikatami ISO 9001 i 14001

www.electro-system.pl

REMONDIS Electrorecycling

- lider w branży recyklingu ZSEE/WEEE i zużytych baterii
- dwa zakłady przetwarzania ZSEE w Polsce
- 15-letnie doświadczenie na rynku polskim
- odbiór odpadów na terenie całego kraju
- podmiot pośredniczący dla wprowadzających baterie i akumulatory
- wsparcie wybranych działań edukacyjnych oraz doradztwo w zakresie gospodarki odpadami
- jakość potwierdzona certyfikatami ISO 9001, 14001 i 50001

www.remondis-electro.pl

camry
— Premium —



**Kompaktowe
i efektywne
lodówki turystyczne**

Lodówki turystyczne to grupa urządzeń przydatnych przede wszystkim w podróży. Nie może ich zabraknąć na kempingu, pod namiotem czy nad jeziorem. Utrzymują właściwą temperaturę napojów czy przechowują mięso na grilla, a wbudowany uchwyt pozwala je wygodnie przenosić.

Integrują w sobie funkcje chłodzenia i ogrzewania przez zastosowanie elementów półprzewodnikowych, bez konieczności używania sprężarki i szkodliwych związków chemicznych stosowanych w tradycyjnych chłodziarkach, takich jak freon. Nie emitują też żadnych szkodliwych substancji, a dzięki niewielkiemu poborowi mocy są przyjazne dla środowiska. Przyjrzyjmy się zatem, jakie lodówki turystyczne są dostępne na rynku.

Rodzaje lodówek turystycznych

Lodówki turystyczne, w zależności od jakości produkcji, mają szczelną izolację wnętrza. Co ważne, dzięki zastosowaniu odpowiednich materiałów są również bardzo lekkie. Innymi zaletami urządzeń tego typu są ich niewygórowana cena oraz stosunkowo duża energooszczędność. W lodówkach „samochodowych” użytkownik zyska nieco więcej komfortu. Oprócz wkładów chłodzących



ADLER AD 8078

może użyć zasilania elektrycznego. Wtedy przewód należy włożyć do gniazda zapalniczki samochodowej (prąd stały – DC 12 lub 24 V), co pozwala chłodzić produkty podczas jazdy samochodem. Urządzenia te sprawdzają się szczególnie podczas długich podróży. Część lodówek „samochodowych” może być użytkowana na kempingu i zasilana napięciem sieciowym. Należy pamiętać o przełączeniu lodówki z trybu DC (prąd stały) w tryb AC



CAMRY CR 8061

(prąd przemienny). Urządzenia te cieszą się dużą popularnością nie tylko wśród osób, które lubią zakosztować aktywnego wypoczynku, ale i zawodowych kierowców. W końcu oni też gdzieś muszą przechowywać żywność w trakcie długich, nawet kilkutygodniowych wyjazdów.

Lodówka na wkłady

Ofertę lodówek turystycznych otwierają modele wykorzystujące wkłady chłodzące. Nie wymagają żad-



MPM MPM-26-CBM-02

nego zasilania, skrzynia lodówki jest wykonana najczęściej z tworzywa sztucznego i skutecznie zaizolowana, a wspomniane wkłady są wypełnione spe-

Możliwość zasilania z instalacji samochodowej pozwala lodówce obniżyć temperaturę nawet w trakcie najdłuższej podróży.

cialnym żelem lub wodą. Przed wyruszeniem w trasę należy je zamrozić w zamrażalniku, a następnie umieszczamy je we wnętrzu lodówki wraz z transportowanymi jedzeniem i napojami. Zazwyczaj taka lodówka pozwala na obniżenie temperatury przez ok. 12 godzin. Liczba wkładów powinna być dopasowana do pojemności lodówki, producent określa to w specyfikacji. Najmniejsze modele mają objętość 10 l, a największe ponad 30 l. Główną zaletą takiej lodówki jest, oczywiście, możliwość użytkowania w dowolnym miejscu, ponieważ nie potrzebuje zasilania. Sprawdzi się więc świetnie na krótkich wypadach, np. na plażę czy działkę. Oprócz tego jest lekka, dlatego jej transport nie



MAKITA DCW180Z

Temat numeru!

Turystyczne chłodzenie XXL – Ravanson CS-45S



Propozycja marki Ravanson to duża chłodziarka turystyczna dla wymagających użytkowników. Model CS-45S sprawdzi się świetnie na kempingach, gdy potrzebujemy dużej pojemności, wynosi ona bowiem aż

45 l. Urządzenie zapewnia chłodzenie o około 15 – 18 °C poniżej temperatury otoczenia przy średniej temperaturze otoczenia ok. 25 °C oraz podgrzewanie do temperatury nawet 55 °C. Lodówka została wyposażona w wyciągany, solidny uchwyt oraz duże i trwałe kółka, które znacznie ułatwiają transportowanie urządzenia. Na

następcza problemów. Najczęściej jest wyposażona w wygodny uchwyt do przenoszenia.

Lodówki termoelektryczne

Na dłuższe wypadki, np. kemping lub biwak, możemy polecić lodówki termoelektryczne, które do procesu chłodzenia wykorzystują tzw. ogniwo Peltiera z wentylatorem i ra-

bezpośrednie przenoszenie pozwalają dwa boczne uchwyty. Chłodziarka może być zasilana z sieci elektrycznej lub napięciem 12 V, więc możemy ją wykorzystać



wać w niemal dowolnym miejscu. Została wykonana z trwałego tworzywa sztucznego w szarym kolorze, a jej masa to 9,5 kg.

diatorem. Pod względem efektywności rozwiązanie to nie jest tak skuteczne jak tradycyjne domowe chłodziarki kompresorowe, jednak niektóre modele pozwalają na obniżenie temperatury nawet o 20 °C względem otoczenia. Sposób działania ogniwa Peltiera sprawia, że oprócz chłodzenia lodówka może być wykorzystywana do grzania prze-



RAVANSON CS-20S

chowianych produktów, nawet do temperatury 60 °C. Lodówka ma możliwość zasilania samochodowego napięciem 12 V lub z sieci elektrycznej – 230 V. Niewielkie wymiary i masa sprawiają, że sprzęt łatwo zabierzemy ze sobą. Pojemność sięga nawet 30 l. Niektóre bardziej zaawansowane modele mogą być wyposażone np. w ekran LCD i elektroniczną regulację temperatury.

Lodówka absorpcyjna

Kolejnym z typów lodówek zasilanych energią elektryczną są modele absorpcyjne. To raczej większy gabarytowo sprzęt turystyczny, szczególnie popularny w kempingach czy wśród zawodowych kierowców. Docenia się je przede wszystkim ze względu na bardzo dobre właści-



Lodówka powinna być wyposażona w wygodny uchwyt, który znacznie ułatwi jej transport.



RAVANSON CS-24S

być zasilane napięciem 12/24 V lub bezpośrednio z sieci elektrycznej. Ich największą zaletą jest duża efektywność chłodzenia, niezależna od temperatury otoczenia. Oprócz opcji chłodzenia niektóre modele mogą nawet mrozić przechowywane produkty. Zakres temperatury jest porównywalny z urządzeniami domowymi i może zaczynać się nawet od -20 °C. Za pomocą panelu sterującego łatwo ustawimy wybraną temperaturę, a jeśli wybieramy się na kemping na południe Europy, to na pewno ucieszy nas możliwość zasilania nawet z panelu słonecznego. Jak widać, lodówki kompresorowe są niezwykle funkcjonalne i oferują największą niezależność. Należy jednak pamiętać, że porównaniu do innych modeli turystycznych są relatywnie duże i nawet w bagażniku przestronnego SUV-a zajmą sporo miejsca, więc polecamy je raczej do kamperów.



Chłodziarkozamrażarki sprężarkowe

Konkurencją dla modeli absorpcyjnych stanowią lodówki z kompresorem, które – podobnie jak modele domowe – wykorzystują czynnik chłodniczy. W parowniku znajduje się chłodziwo w stanie ciekłym, a wewnątrz panują małe ciśnienie oraz niska temperatura. Chłodziwo w nim zgromadzone paruje i odbiera ciepło. Sprężarka zasysa je oraz spręża, a następnie trafia ono do skraplacza, w którym pod wysokim ciśnieniem ulega skropleniu, a ciepło oddawane jest do otoczenia. Następnie za pośrednictwem zaworu rozprężnego ze skraplacza pod bardzo niskim ciśnieniem chłodziwo trafia znowu do parownika i cały cykl się powtarza. Takie urządzenia mogą

RAVANSON CS-33S Super

Torby termiczne

Poręczna torba termiczna doskonale sprawdza się w czasie wypadów za miasto, np. na piknik, działkę czy nad jezioro. Ale także na zakupy, kiedy musimy przewieźć ze sklepu do domu mrożonki. Warto zastanowić się nad produktem trwałym (nie jednorazowym) i nieco bardziej rozbudowanym. Wytrzymały materiał izolacyjny zapewnia doskonale właściwości termoizolacyjne zarówno dla zim-

nej temperatury otoczenia. Chłodziarkozamrażarka MPM-40-CBM-10Y to przede wszystkim komfort użytkowania. Urządzenie zapewnia możliwość przechowywania 1,5-litrowych butelek w pozycji stojącej i leżącej. Rolki jezdne, blokada zamkniętej pokrywy oraz uchwyt do przenoszenia i jazdy po twardym podłożu sprawiają, że transport urządzenia oraz jego przenoszenie nie będą stanowiły problemu.



Lodówki termoelektryczne oprócz opcji chłodzenia są wyposażone w funkcję podgrzewania.

wości chłodzące. Przede wszystkim najwydajniejsze modele pozwolą nawet na zamarzanie produktów. Dotyczy to jednak głównie lodówek montowanych na stałe, np. w kamperach czy na jachtach. Co prawda, służą one celom turystycznym, lecz jednocześnie trudno uznać je za przenośne. Lodówki absorpcyjne dostępne są w wielu wariantach pojemnościowych, nawet powyżej 40 l. Za czynnik chłodniczy służy amoniak. Podstawowe zasilanie zapewnia, oczywiście, sieć elektryczna 230 V lub zasilacz samochodowy. Mogą być jednak zasilane także gazem typu propan-butan. To pozwala zapewnić chłodzenie w niemal każdych warunkach oraz osiągnąć oszczędność energii akumulatora. Są jednak droższe i cięższe niż lodówki z ogniwem Peltiera. Dlatego polecamy je przede wszystkim zapalonym miłośnikom kempingów, dla których niezależność jest najważniejszą kwestią.

Chłodzenie i podgrzewanie w lodówce MPM-40-CBM-10Y

Pojemność lodówki MPM-40-CBM-10Y wynosi 35 l. Zasilanie samochodowe (12 V) pozwala na chłodzenie napojów w czasie podróży, a dzięki wbudowanemu zasilaczowi 230 V możemy korzystać z urządzenia także w domu. W zestawie znajduje się komplet przewodów zasilania AC i DC. Chłodziarka turystyczna MPM-40-CBM-10Y jest wyposażona zarówno w funkcję chłodzenia, jak i grzania, co znacznie zwiększa wszechstronność jej użytkowania. Podgrzewanie do 60 °C sprawia, że lodówka będzie także użyteczna podczas zimowych wycieczek. Funkcja chłodzenia zapewnia chłodzenie do 16 °C poni-

nych, jak i ciepłych produktów. Niektóre torby są dodatkowo wyposażone w możliwość zasilania z samochodowej instalacji 12 V, dzięki czemu jeszcze lepiej utrzymują niską temperaturę. System ten, podobnie jak w lodówkach, wykorzystuje ogniwo Peltiera. Torby są bardzo lekkie, a po opróżnieniu można je wygodnie złożyć, więc nie zajmują dużo miejsca. Warto zwrócić uwagę na pojemność, aby była dopasowana do naszych wymagań.

Ważne cechy lodówek turystycznych

Jest kilka ważnych cech, na które powinniśmy zwrócić uwagę, wybierając lodówkę turystyczną. Przede wszystkim jest to pojemność, którą należy dopasować do wymagań



MAKITA 198253-4

użytkownika. Jeśli lodówka służy głównie w czasie podróży, a na kwaterach korzystamy z zainstalowanych tam urządzeń, nie jest potrzebna duża pojemność. Największe lodówki to rozwiązania przede wszystkim do kamperów, czyli tam, gdzie musimy być w pełni niezależni. Większość typowych lodówek turystycznych jest otwierana od góry, co w porównaniu do modeli tradycyjnych utrudnia nieco dostęp do przechowywanych

produktów, jednak taka konstrukcja lepiej sprawdza się w podróży. Lodówka powinna być wyposażona w wygodne uchwyty, które ułatwią jej przenoszenie. Mogą one być wyciągane – podobne do tych stosowanych w walizkach podróżnych (składany uchwyt z blokadą) lub przyjmować kształt przypominający pałąk (rozwiązanie podobne do stosowanego w niektórych










Na krótkie, np. weekendowe, wyjazdy dobrym wyborem będzie kompaktowa lodówka turystyczna, która nie zajmie dużo miejsca w aucie.

Design, komfort, wygoda!

Chłodziarka turystyczna CS-20S



-  pojemność 20 litrów
-  chłodzenie 17 °C poniżej temperatury otoczenia
-  zasilanie 12 V, wygodna wtyczka samochodowa
-  trwała i efektywne izolacja z pianki poliuretanowej
-  ergonomiczny uchwyt ułatwiający przenoszenie
-  praktyczny schowek na przewód
-  długość kabla zasilającego: 2 m

**Ravanson LTD Sp. z o.o.,
ul. Mazowiecka 6,
09-100 Płońsk**

www.ravanson.pl

Stworzona dla podróżników – lodówka Camry CR 93

Przenośna lodówka turystyczna to rozwiązanie dla każdego, kto nie wyobraża sobie życia bez podróży. Camry CR 93 ma dużą komorę chłodzącą, o pojemności 32 l. Dzięki temu zabierzemy napoje i jedzenie dla całej rodziny w jednym pojemniku, bez konieczności szycowania dodatkowych toreb i pakunków. Dzięki izolacji umieszczonej w obudowie nie musimy martwić się, że coś stanie się

z jedzeniem – gwarantuje ona utrzymanie idealnej i stałej temperatury. Wieko lodówki wyposażone jest w otwory wentylacyjne, które dodatkowo pomagają zapewnić prawidłowy obieg powietrza. Pokrywe łatwo otworzyć dzięki wytrzymałym zawiasom a całą lodówkę przenieść za pomocą wygodnej rączki. Łatwo dostępny panel sterowania wyposażony został w dwa przełączniki: grzanie-chłodzenie oraz napięcia zasilającego (DC/AC), dzięki któremu użytkownik sam decyduje, jaką w danym momencie formę zasilania wybrać. W zestawie znajdują się kable zasilające do gniazda zapalniczki samochodowej (DC 12V), co przydaje się w podróży oraz kable do gniazda sieci elektrycznej (AC 220 – 240 V). Dodatkowo można zdecydować się na pracę urządzenia w trybie eko, co pozwoli na zredukowanie zużycia energii.



ELDOM TL100N Frosty

ści wewnętrznej powinniśmy zwrócić uwagę także na wymiary zewnętrzne. Wbrew pozorom lodówki turystyczne nawet w bagażniku rodzinnego kombi zajmą całkiem sporo miejsca, dlatego warto wybrać rozmiar dopasowany od auta.

Wzornictwo i funkcje

Na uwagę zasługują także kształty lodówek turystycznych. Te również bogato mienią się zarówno kolorami, jak i wzorami. Tradycyjne modele w kształcie prostopadłościanu mogą być stylizowane w różnorodny sposób. Lodówka wykonana w formie pojemnika na lunch czy walizki podróżnej to tylko propozycje. Ciekawym rozwiązaniem jest np. lodówka turystyczna z radiem. Niektóre bardziej zaawansowane lodówki są również wyposażone w wyświetlacz i panel sterujący. Znajdziemy przede wszystkim w modelach sprężarkowych. Pozwalają one na łatwą kontrolę temperatury i wybór trybu pracy. Urządzenia mogą być również wyposażone w funk-



RAVANSON CS-25S Super

cję monitorowania stanu akumulatora. Dzięki temu mamy pewność, że nie uszkodzą akumulatora auta. W praktyce lodówki turystyczne mogą mieć wiele różnych dodatków, zależnych od modelu. Dostępne są urządzenia z oddzielnymi strefami chłodzącymi, co ułatwia dzielnie produktów, czy z uchwytami na kubki lub otwieraczem do butelek. W upalne letnie dni z pewnością docenimy także obecność kostkarki.

Oczywiście, kolejnym z trendów jest wprowadzanie do lodówek rozwiązań smart. Przykładem tego jest zasto-

sowanie modułu Bluetooth. Służy on do komunikacji ze smartfonem lub tabletem. Jak nietrudno się domyślić, przy pomocy aplikacji można sterować ustawieniami lodówki, np. kontrolować temperaturę. Oczywiście, Bluetooth może być wykorzystywany także w innym celu. Jeśli lodówka jest wyposażona w głośniki, to możemy bezprzewodowo odtwarzać muzykę. Urządzenie jest więc



MPM MPM-26-CBM-07Y

w stanie zapewnić nie tylko chłodne napoje, ale i dobre brzmienie, czyli wszystko, co niezbędne do idealnej imprezy w plenerze. Dla osób ceniących sobie niezależność lub po prostu przezornych ciekawym wyborem może być lodów-



CAMRY CR 8065

ka z możliwością podłączenia zewnętrznej baterii. Pozwoli ona na schłodzenie produktów tam, gdzie nie ma dostępu do zasilania sieciowego, a chcemy oszczędzić akumulator auta. Bateria może być wyposażona w porty USB, znajdziemy je także w niektórych lodówkach. Oczywiście, można je wykorzystać do zasilania posiadanych urządzeń mobilnych. Niektórzy producenci elektronarzędzi, np. Makita, oferują lodówki zasilane akumulatorami, które wykorzystywane są w ich sprzęcie.

Ile energii zużywa lodówka turystyczna?

Lodówki turystyczne są raczej oszczędnymi urządzeniami i nie zużywają dużo energii. Wynika to też z faktu, że wiele modeli może być zasilanych napięciem 12 V.

Pobór mocy zależy od trybu pracy konkretnego modelu. Przykładowa duża lodówka turystyczna Camry CR 8061 o pojemności 45 l zasilana z sieci elektrycznej w trybie chłodzenia wykazuje pobór mocy na poziomie 58 W. Mniejsze modele są jeszcze oszczędniejsze. Dodatkowo niektóre lodówki wyposażono w specjalny tryb eko, w którym zużycie energii jest zredukowane.

Jaką lodówkę turystyczną wybrać?

Osoba wybierająca lodówkę turystyczną będzie musiała się zdecydować na jedną z kilku technik chłodzenia. Odpowiedni dobór zależy tak naprawdę od sposobu podróżowania oraz... kierunku. Poruszając się nawet dużym autem osobowym, powinniśmy wybierać raczej kompaktową lodówkę. Pod tym względem najlepiej sprawdzą się modele z wkładami chłodzącymi oraz termoelektryczne, które zajmują najmniej miejsca. Jednak jeśli najczęściej wyjeżdżamy np. latem na południe Europy, to w panujących tam warunkach mogą one oferować za małą skuteczność. W takiej sytuacji znacznie lepiej sprawdzą się modele absorpcyjne lub najefektywniejsze – sprężarkowe. Na-



RAVANSON CS-28S Super

Rozwiązania w lodówkach turystycznych



Uchwyt do przenoszenia



Kółka transportowe



Zasilanie sieciowe lub 12 V



Panel sterujący



MPM MPM-35-CBM-09Y

leży jednak pamiętać, że mają one znacznie większe gabaryty. Są dobrym wyborem, jeśli podróżujemy dużym autem i mamy zamiar spędzać czas przede wszystkim na kempingu na własną rękę, bez korzystania z wynajętych kwatery. Oczywiście, nic nie stoi na przeszkodzie, aby mieć np. dwie lodówki. Modele termoelektryczne są dosyć przystępne cenowo, więc warto wyposażyć się w nie dodatkowo i korzystać, np. na krótszych wyjazdach czy tam, gdzie będą efektywne.



Fot. Camry (x2)

radiodbiornikach czy radioodtworaczach). Przydatnym dodatkiem, dostępnym w niektórych modelach, są kółka transportowe, które powinny być solidne, wytrzymałe i odporne na uszkodzenia. Również one, podobnie jak uchwyt, przyczyniają się do łatwiejszego przemieszczania, zwłaszcza już wypełnionej, lodówki. Pokrywa urządzenia może być zamocowana na zawiasach, co ułatwia otwieranie i korzystanie z niego. Lodówki turystyczne, przede wszystkim ze względu na swoją mobilność, zwykle nie są zbyt po-

jemne. Mogą mieć np. 24 l lub 32 l oraz możliwość schłodzenia do temperatury nawet o 20 °C niższej od temperatury otoczenia. Zwykle jednak takie parametry wystarczają i sprzyjają wykorzystaniu tego typu modeli w plenerze. Jeśli chcemy lodówkę wygodnie przewozić na tylnym siedzeniu, warto wybrać model z zapięciem do pasów bezpieczeństwa. Niektóre modele są również wyposażone w specjalne tryby zwiększające szybkość chłodzenia lub tryb eko, który oszczędza energię. Oprócz pojemno-



Fot. Eldom

Praktyczny schowek pozwala na ukrycie przewodów zasilających.



NOWOŚCI

AQUAPHOR. Butelka filtrująca City

Idealna dla osób aktywnych

Przenośny filtr w formie butelki sportowej to idealne rozwiązanie dla osób prowadzących aktywny tryb życia i podróżujących. Butelka filtrująca marki Aquaphor usuwa chlor, metale ciężkie, alergeny, poprawia smak i zapach wody.



Butelkę wyróżnia przykuwający wzrok atrakcyjny design, który sprawia, że można z niej korzystać w dowolnych okolicznościach – zarówno podczas

uprawiania sportu, jak i spaceru po mieście, w szkole, w biurze czy w samolocie. Uniwersalna pojemność 0,5 l zapewnia optymalną ilość płynu na kilka godzin, nie stanowi przy tym dodatkowego ciężaru oraz pozwala zapewnić optymalne nawodnienie organizmu podczas ruchu. Butelka jest bardzo lekka, można ją mieć zawsze pod ręką i w każdej chwili zaspokoić pragnienie. Dzięki niej zaoszczędzimy na zakupach wody podczas podróży lotniczych i dłuższego przemieszczania się. Aksamitna powierzchnia butelki dodatkowo poprawia wygodę użytkowania – zapobiega wysuwaniu się z rąk. Trzyma się ją w dłoni stabilnie, nawet bez zdejmowania rękawiczek. Specjalna zaślepka ochronna dodatkowo zapobiega rozlewaniu się wo-



dy podczas podróży. Butelka Aquaphor City jest też łatwa w czyszczeniu i sprawdza się w codziennym użytkowaniu. Materiał, z którego wytworzona jest butelka, to odporny na uderzenia tritan – najnowszej generacji szkło organiczne, całkowicie bezpieczne, nietłukące i odporne na upadki. Tritan jest wykorzystywany do produkcji pojemników do przechowywania żywności i butelek dla niemowląt. Nie zawiera bisfenolu A (BPA).

MPM. Czajnik elektryczny MCZ-102M

Idealny do herbaty i kawy

Funkcyjny czajnik elektryczny jest niezbędny w każdej kuchni. Urządzenie powinno także atrakcyjnie wyglądać, aby dobrze komponowało się z resztą sprzętu AGD.

Czajnik bezprzewodowy MCZ-102M to klasyczny model, który sprawdzi się zarówno w domu, jak i w biurze, na działce lub w innych miejscach, gdzie liczy się szybkie przygotowanie gorącego napoju. Urządzenie ma elegancką obudowę ze stali nierdzewnej i będzie dobrze prezentować się w większości

wnętrzu. Wygodnym rozwiązaniem jest system automatycznego otwierania pokrywy, który znacznie ułatwia napełnianie czajnika. Na boku umieszczony został czytelny wskaźnik poziomu wody z wyraźną podziałką. Zaletą jest stabilna obrotowa podstawa 360°, która umożliwia wygodne użytkowanie. Kon-



strukcja z wykorzystaniem zakrytej grzałki gwarantuje wydajność i bezpieczeństwo. Czajnik bezprzewodowy MCZ-102M ma także podświetlany włącznik, informujący o pracy urządzenia. Dzięki wymiennemu filtrowi zagotowana woda jest pozbawiona zanieczyszczeń z kamienia. Czajnik został wyposażony w systemy zabezpieczające przed przegrzaniem w razie włączenia bez wody oraz funkcję automatycznego wyłączenia po jej zagotowaniu. Pojemność czajnika to 1,7 l, producent zaleca, aby minimalna gotowana ilość wody wynosiła 0,5 l. Maksymalna moc czajnika wynosi 2200 W, dzięki czemu możliwe jest szybkie przygotowanie wody do ulubionych napojów.



camry

Premium

ŁODÓWKA TURYSTYCZNA 24l

CR 8065

24l
pojemności



grzanie
chłodzenie



Pojemność 24l



Wtyczka samochodowa

ŁODÓWKA TURYSTYCZNA 32l

CR 93

32l
pojemności



GERLACH. Grill elektryczny GL 6611

Grillowanie na kilka sposobów

Ciepłe dni zachęcają, żeby spędzać więcej czasu na dworze, cieszyć się promieniami słońca i kolorową naturą. To też świetna okazja do grillowania ze znajomymi, np. na grillu elektrycznym Gerlach GL 6611.

Elektryczny odpowiednik jest o wiele łatwiejszy w obsłudze, nie zajmuje dużo miejsca, można go szybko wyjąć i schować. Produkt marki Gerlach pozwala na płynną regulację temperatury w zakresie od 60 do 240 °C. Odłączany kontroler z przewodem zasilającym ułatwia nadzór nad pracą całego mechanizmu. Maksymalna moc grilla to 2500 W, co pozwala szybko przygotować nawet większą ilość mięsa czy warzyw dla całej rodziny. Sprzęt ma funkcje grilla stołowego i stojącego. Oznacza to, że przez cały rok, nawet przy niepogodzie czy w zimie, możemy cieszyć się smakiem ulubionych dań z grilla. Urządzenie można postawić blisko stołu i nakładać zdjęte z płyty mięso prosto na talerz. Dwie płyty grzejne: płaska i karbowana to sposób na przygotowanie różnorodnych dań. Duża powierzchnia płyty (40 × 36



cm) umożliwi przygotowanie od razu i mięsa i dodatków, co znacznie skraca czas potrzebny na grillowanie. Wyjmowana tacka ociekowa zbierze nadmiar tłuszczu, a nieprzywierająca płyta jest bardzo łatwa w czyszczeniu. Stojak z dolną półką to ciekawy dodatek, który pozwoli zapanować nad składnikami dania i akcesoriami podczas przygotowywania dań w ogrodzie. Zdejmowana pokrywa zapewni równomierne opiekowanie produktów i sprawi, że dłużej pozostaną ciepłe.

ZELMER. Czajnik elektryczny ZCK7630 Crystal

Ozdoba kuchni

Wygląd to jedna z najważniejszych cech czajnika elektrycznego. Urządzenie powinno pasować do kuchennej aranżacji i podkreślać jej styl. Dlatego marka Zelmer, model ZCK7630 udostępniła klientom w, aż czterech kolorach.



Biała, czarna, kremowa i szara, każda wersja kolorystyczna ma obudowę wykonaną z tworzywa sztucznego z elementami ze stali nierdzewnej. Bez trudu możemy więc dobrać barwę odpowiednią do naszej kuchni. Producent nie zapomniał oczywiście o funkcjonalnych rozwiązaniach. Czajnik wyposażono w dużą pokrywę z funkcją podnoszenia po naciśnięciu przycisku. Dzięki temu nalewanie wody nie stanowi problemu. Na wygodnym uchwycie zostały umieszczone włącznik oraz lampka, która sygnalizuje pracę urządzenia. Czajnik został wyposażony w szereg zabezpieczeń jak automatyczne wyłączenie po zagotowaniu wody lub zdjęciu z podstawy oraz ochrona przed włączeniem bez wody. Dużą zaletą jest płaska grzałka, która jest nie tylko łatwa w czyszczeniu i efektywna, ale pozwala zagotować nawet niewielką ilość wody. Pojemność czajnika to 1,7 l, a z obu stron urządzenia umieszczono dużą i wygodną podziałkę informującą o ilości wody. Użytkowanie ułatwia obrotowa pod-



stawa, pod którą umieszczono schowek na przewód. Nie zabrakło także filtra osadów, który skutecznie eliminuje zanieczyszczenia wody, a wyprofilowany dzióbek ułatwia nalewanie wrzątku.

SIEMENS



EQ.9 plus dla miłośników mistrzowskiego parzenia kawy.

Z trybem Barista w ekspresie Siemens EQ.9 plus po mistrzowsku wydobędziesz z ziaren kawy ulubione smaki i aromaty.
www.siemens-home.bsh-group.com/pl/siemens-home.pl

The future moving in.

Dom na miarę potrzeb dzięki urządzeniom marki Siemens.



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



**Kubek kawy
prosto
z ekspresu**

W segmencie drobnego AGD ekspresy do kawy są jedną z najdynamiczniej rosnących kategorii. Dotyczy to przede wszystkim modeli automatycznych, jednak klienci wykazują wzmożone zainteresowanie także alternatywnymi sposobami parzenia kawy. Z pewnością do tych metod możemy zaliczyć przelewową.

Ekspresy przelewowe już od wielu lat goszczą w naszych kuchniach. Szczególnie dużą popularnością cieszą się np. w Stanach Zjednoczonych, a obraz kelnerki dolewającej kawę z dzbanka w przydrożnym barze już na stałe wsiąkł do popkultury. Podobnie cieszą się one zainteresowaniem w krajach skandynawskich, gdzie w surowym klimacie kubek gorącej kawy stanowi świetny sposób na rozgrzewkę. Do tego zasada działania ekspresów przelewowych jest bardzo łatwa, więc są dostępne w przystępnych cenach. Jeśli do tej pory nie korzystaliśmy z ekspresu do kawy, a chcielibyśmy spróbować czegoś więcej niż tradycyjnej „fusiary”, to model przelewowy będzie bardzo dobrym wyborem.

Jak działa ekspres przelewowy?

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 al-



BOSCH TKA6A044

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 ekspresów przelewowych

Jest kilka ważnych parametrów, na które powinniśmy zwrócić uwagę, wybierając ekspres przelewowy, aby był on dopasowany do naszych wymagań. Przede wszystkim jest to pojemność dzbanka na kawę. Oczywiście,



ELDOM KA30 Roddy

bo 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 dzbanka 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



SIEMENS TC86303

Kawa prosto z młynka w ekspresie Amica CD4011



Urządzenie wyposażono w precyzyjny młynek do mielenia, który dokładnie zmieli ziarna kawy i pozwoli przygotować napój bardziej lub mniej intensywny w zależności od gustu. Dzięki pięciostopniowej regulacji zaparzemy napój o ulubionym smaku, aromacie i głębi. Wygodny zbiornik na ziarna pomieści nawet 120 g kawy, co z powodzeniem wystarczy na zaparzenie nawet kilkunastu porcji. Zmilenie młynkiem będzie trwało chwilę, a dzbanek o pojemności 750 ml pozwala przygotować jednorazowo nawet do 6 filiżanek. Możemy być spokojni o temperaturę kawy,

ponieważ dzbanek w ekspresie jest podgrzewany, dzięki czemu każdy z gości będzie mógł cieszyć się ciepłym i aromatycznym napojem. Podświetlane ikony LED na wyświetlaczu zasignalizują moc zaparzonej kawy oraz liczbę przygotowywanych filiżanek. Ekspres wykorzystuje również kawę mieloną. Wystarczy wsypaną ją bezpośrednio do sitka i zaparzy się równie idealnie.



Fot. Amica (x3)

im większa, tym więcej kawy przygotujemy za jednym razem. Zazwyczaj producenci podają pojemność w litrach oraz liczbie filiżanek, co znacznie ułatwia wybór ekspresu, ponieważ wiemy, ilu gości możemy poczęstować kawą z jednego parzenia. Modele konsumencie zazwyczaj mają dzbanki o pojemności ok. 1 l, większe (nawet ponad 2 l) znajdziemy 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 nam 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 szyb-



RUSSELL HOBBS Geo Steel 25270-56

Funkcje w ekspresach przelewowych

Wcześniejsze opisy pokazują, że działanie ekspresu przelewowego nie jest zbyt skomplikowane. Mimo wszystko w urządzeniach tych znajdziemy kilka funkcji, które sprawiają, że korzystanie z nich jest łatwiejsze, a kawa jeszcze lepsza:

- **tryb oszczędzania energii** – po upływie pewnego czasu bezczynności ekspres przechodzi w tryb uśpienia;
- **podświetlenie LED** – ekspres przelewowy może być wyposażony w podświetlenie LED przycisków i wyświetlacza, które ułatwia obsługę;
- **blokada kapania** – jest to rodzaj wypustki, znajdującej się na dopływie kawy do dzbanka. Dzięki temu po wyjęciu dzbanka pozostała w filtrze

Pojemność dzbanka powinniśmy dobrać do tego, jaką ilość kawy najczęściej przygotowujemy.

kawa nie skapuje z urządzenia, co chroni płytę grzejną ekspresu przelewowego;

- **dzbanek termiczny** – czyli po prostu termos, który chroni napar przed utratą ciepła nawet przez kilka godzin;
- **timer** – umożliwia zaprogramowanie czasu, w którym ekspres automatycznie rozpocznie parzenie kawy. Mo-



Fot. Bosch

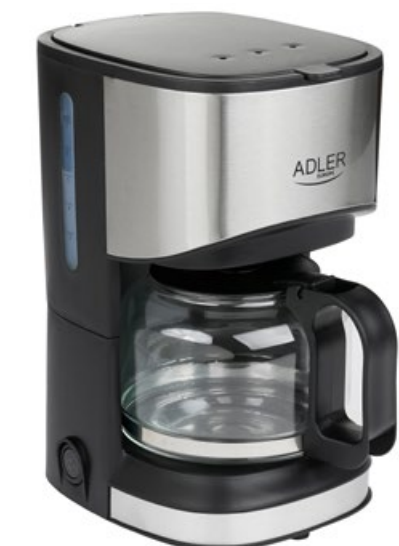
Ekspres może wykorzystywać jednorazowe filtry z papieru lub filtr siateczkowy wielokrotnego użytku.

że być elektroniczny na wyświetlaczu lub mechaniczny, obsługiwany za pomocą specjalnego pokrętki;

- **lampki kontrolne** – informują o gotowości urządzenia do pracy;
- **podtrzymywanie temperatury** – ekspres przelewowy jest wyposażony w płytkę grzewczą, która odpowiada za utrzymanie temperatury zgromadzonej w dzbanku kawy. Zazwyczaj pracuje on przez



Fot. Adler



ADLER AD 4407

kiego 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.

Przy pomocy wygodnego panelu sterowania można łatwo zaprogramować ilość kawy, która ma być przygotowana.



Fot. Eldom

określony czas, np. 40 min. Dzięki temu kawa dłużej jest gotowa do spożycia;

- **miarka do kawy** – często w zestawie jest dołączona miarka do kawy, wykonana z tworzywa. Jest przydatna, ponieważ pozwala łatwo odmierzyć ilość mielonej kawy niezbędnej do przygotowania określonej liczby filiżanek;
- **młynek do kawy** – jak powszechnie wiadomo, najlepiej smakuje świeżo mielona kawa. Dlatego również w niektórych ekspresach przelewowych znajdziemy wbudowany młynek z regulacją grubości mielenia.



MPM MKW-04

Wystarczy wybrać, ile filiżanek kawy chcemy przygotować, i po kilku minutach napój będzie gotowy;

- **dysza natryskowa** – aby kawa wydobyła pełnię aromatu, musi być odpowiednio nawilżona wodą. Dlatego producent może zastosować specjalną dyszę natryskową, która odpowiada za równomierne dozowanie gorącej wody.

Sterowanie ekspresem

Prosta konstrukcja nie wymaga rozbudowanych paneli sterowania. Najbardziej podstawowe modele wystarczy włączyć i przystąpić do pracy, musimy jednak samodzielnie pilnować ilości przyrządzonej kawy. W bardziej zaawansowanych ekspresach znajdziemy programator z wyświetlaczem. Przy jego pomocy można np. ustawić timer czy ilość przygotowywanej kawy oraz jej aromat. Jeśli więc lubimy, gdy rano czeka na nas świeżo przygotowana kawa, to warto wybrać model z zaawansowanym sterowaniem i takimi funkcjami.

Wzornictwo ekspresów

Z pewnością ekspresem przelewowym nie można odmówić różnorodności wzorniczej. Na rynku dostępnych jest

wiele urządzeń, te najmniej rozbudowane zazwyczaj są wykonane z tworzywa sztucznego, które pod względem designu daje bardzo duże możliwości. Nie brakuje nowoczesnych ekspresów wykonanych ze stali nierdzewnej, które dobrze wyglądają w większości kuchennych stylizacji. Jeśli preferujemy styl retro, to również takie urządzenia są dostępne w ofercie, wyróżniają się np. intensywnymi kolorami. Ekspresy przelewowe to również popularny element tzw. serii śniadaniowych. Są to linie wzornicze produktów z drobnego segmentu AGD, najczęściej znajdziemy w nich czajnik, toster i właśnie ekspres. Jeśli zależy nam na jednolitym i stylowym urządzeniu kuchni, to serie śniadaniowe są świetnym wyborem.

Kawa z przelewu i bez prądu

Z kawy parzonej metodą przelewową możemy się cieszyć w praktycznie każdym miejscu, także pod namiotem czy na ognisku, gdzie nie mamy dostępu do prądu. Wszystko to dzięki tzw. dripperom. To naczynie w kształcie odwróconego stożka, ze ściętym dnem, zazwyczaj wyposażone w uchwyt, przypomina nieco dużą filiżankę. Może być wykonane z metalu, tworzywa sztucznego, szkła czy ceramiki. Jego zasada działania jest bardzo łatwa. W dripperze umieszczamy papierowy filtr, który należy sprzążyć gorącą wodą. Następnie zasypuje się go odpo-

wiednią ilością mielonej kawy. Umieszczamy go bezpośrednio nad kubkiem, filiżanką lub dzbankiem, jeśli akurat przygotowujemy kawę dla większej liczby osób. Kawę zalewamy gorącą wodą, powinna mieć temperaturę ok. 90-95 °C. Początkowo ilość wody powinna być niewielka, aby pokryła i sparzyła całą kawę. Następnie dolewamy równomiernie wody. W ten sposób kawę może-



CAMRY CR 4406

my przygotować praktycznie w dowolnym miejscu, gdzie mamy dostęp do gorącej wody. Stanowi to ciekawą alternatywę dla ekspresów przelewowych. Napar jest mocny i esencjonalny. Zaletą jest również cena. Wystarczy kilkadziesiąt złotych, aby kupić prosty dripper i zestaw filtrów.

Świeża kawa z ekspresu Eldom KA500 Cafe Aromax

W ekspresie przelewowym Eldom KA500 Cafe Aromax jednorazowo zaparzemy aż do 10 filiżanek kawy i, co ważne, zmielimy ją sami dzięki wbudowanemu młynkowi. Można przy tym używać kawy już mielonej. W zestawie jest dołączona miarka, która pozwala wygodnie odmierzyć odpowiednią jej ilość. W trybie z młynkiem po zmieleniu kawy ekspres automatycznie rozpoczyna pracę. W zbiorniku na ziarna zmieści się ich 60 g. Model KA500 jest nie tylko funkcjonalny, ale również bardzo elegancki oraz prosty i wygodny w obsłudze. Sprzęt ma efektowną wizualnie obudowę w kolorze inox, szklany dzbanek z podziałką i nienagrzewającym się uchwytem, panel sterowania z podświetlanym wyświetlaczem LCD i programatorem czasowym oraz blokadę kapania (Anti-Drip). Jest też wyposażony w wytrzymały filtr ze stali nierdzewnej, szybko się nagrzewa i długo utrzymuje stałą temperaturę zaparzonej kawy dzięki podgrzewanej płytce pod dzbankiem.



Zbiornik na wodę wyposażono w podziałkę. Dzięki temu z łatwością możemy dozować wodę w zależności od liczby filiżanek kawy, którą chcemy uzyskać. Maksymalna pojemność zbiornika to 1,2 l. Dzięki funkcji automatycznego startu ekspres Eldom KA500 Cafe Aromax można zaprogramować, aby zaczął pracę o określonej godzinie.

Fot. Eldom (x2)

NOWOŚCI

CONCEPT. Czajniki elektryczne RK3310 i RK3311 Nordic

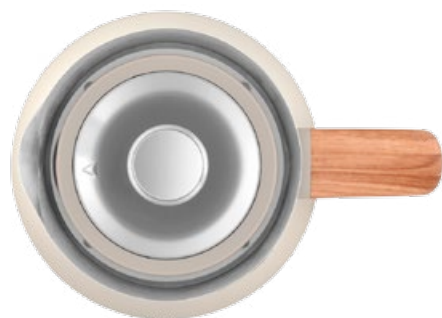
Prostota skandynawskiego stylu

Oferta marki Concept wzbogaciła się o dwa stylowe czajniki inspirowane skandynawskim wzornictwem. Model RK3310 został wykończony w kremowym kolorze, a RK3311 w czarnym.



Czajniki Concept RK3310 i RK3311 Nordic to połączenie nowoczesnego skandynawskiego designu i jakości wykonania. Stal nierdzewna z elegancką matową powierzchnią i dodatkami o wyglądzie drewna to nie tylko gwarancja estetycznej przyjemności, ale także trwałości i jakości. Doskonale wpisuje się w nowoczesną i tradycyjną kuchnię. Nie wpływa także w żaden sposób na smak wody. Materiał jest również łatwy w czyszczeniu. Pojemność czajnika to 1,7 l, co pozwala na przygotowanie wrzątku na około siedem filiżanek napoju. Czajniki z serii Nordic wyposażono w włącznik brytyjskiej marki Strix, które jest gwarancją najlepszej jakości i trwałości urządzenia. Maksymalna moc

czajników to 2200 W, co umożliwi szybkie zagotowanie wody. Czajniki mają w zdejmowaną pokrywę ze zintegrowanym filtrem, który zapobiega osadzaniu się osadu, i dużym otworem do wygodnego napełniania wodą. Gładkie dno z ukrytą grzałką zapobiega osadzaniu się brudu. Duży wskaźnik wody pod rączką zapewnia podgląd ilości wody w czajniku. Czajniki wyposażono w praktyczną obrotową podstawę z miejscem na przechowywanie nadmiaru przewodu, na której można postawić czajnik pod dowolnym kątem. Maksymalna długość przewodu zasilającego to 80 cm. Czajniki wyposażone są w potrójny system bezpieczeństwa. Dzięki temu wyłącza się automa-



tycznie, gdy osiągnięty zostanie punkt wrzenia, jeśli zdejmemy je z podstawy lub przypadkowo włączymy je „na pusto”. Główny wyłącznik służy jako wskaźnik działania i zapala się po każdym włączeniu czajnika. Podstawa czajników ma również antypoślizgowe nóżki, zapewniające doskonałą stabilność. Dzięki dwóm wariantom kolorystycznym z łatwością dobierzemy model idealnie dopasowany od kuchni. Masa czajnika bez wody to jedynie nieco ponad 1,4 kg.



Zelmer jest tylko jeden - od 50 lat łączy pokolenia.

POWRÓT
LEGENDY



Jak przygotujesz herbatę z czajnikiem Zelmer?

Natychmiast!

Czajnik elektryczny ZCK7630 S/W/B/I Crystal. Moc 2200 W. Pojemność 1,7l. Widoczny wskaźnik poziomu wody. Obudowa z wysokiej jakości tworzywa sztucznego. Trzy systemy bezpieczeństwa: automatyczne wyłączenie po zagotowaniu się wody, automatyczne wyłączenie w razie braku wody, automatyczne wyłączenie podczas podnoszenia czajnika. Ukryta grzałka. Wyjmowany filtr zapobiegający osadzaniu się kamienia. Schowek na przewód. Wspomagane otwieranie pokrywki.



zelmer
niezawodnie

www.zelmer.pl

Grillowanie w ogrodzie i bez dymu



Fot. Pixabay, Holger Langmaier

Rosnąca popularność grilli gazowych wynika z ich zalet. Są łatwe w obsłudze oraz ekologiczne. Brak dymu, charakterystycznego dla grilli węglowych, sprawia, że jedzenie jest zdrowsze, a samo grillowanie mniej uciążliwe, np. dla sąsiadów.

Grille gazowe zdominowały rynek w Stanach Zjednoczonych, a obecnie zdobywają popularność także w naszym kraju. Łączą w sobie zalety urządzeń elektrycznych i węglowych. Uruchamiają się łatwo, nie wymagają podłączenia do sieci elektrycznej, nie emitują dymu, łatwo jest je wyczyścić. Nie trzeba także stosować rozpałek, które zawierają wiele szkodliwych substancji chemicznych. Jak sama nazwa wskazuje, paliwem jest gaz. Zasilane są płynnym propanem lub – częściej w naszym kraju – propanem-butanem.

Rodzaje grilli gazowych

Grille sprzedawane w Polsce przystosowane są do ciśnienia i kształtu standardowych butli 11-kilogramowych, stosowanych także do zasilania kuchенок domowych. Dostępne są także modele stacjonarne, które można na

stałe podłączyć do gazu ziemnego, podobnie jak domową płytę czy kuchnię. Zużycie gazu różni się w zależności od wielkości powierzchni grzewczej, ale w najpopularniejszej klasie urządzeń uśrednione zużycie nie przekracza zazwyczaj około 500 g na godzinę pracy. W rzeczywistości zużycie paliwa jest mniejsze, gdyż nie wykorzystuje się cały czas mocy maksymalnej. Dostępne na rynku modele na gaz mogą mieć formę prostych opiekaczy z pojedynczym rusztem, jak również zaawansowanych stacji roboczych, wykorzystujących kilka stref grillowania i komory wędzarnicze. Palenisko w mniej zaawansowanych modelach ukryte jest zwykle pod specjalnymi rynienkami z blach. Zapobiega to spływaniu tłuszczu do palnika. Odmianą grilli gazowych, szczególnie popularną zwłaszcza w Stanach Zjednoczonych, są modele wykorzystujące do pośredniego

LUND 99645



RAVANSON GO-4

ogrzewania potraw kamieniem z lawy wulkanicznej. Umożliwia to równomierne rozprowadzanie ciepła na całą powierzchnię rusztu. Kamienie pochłaniają tłuszcz, przez co smażone potrawy są mniej narażone na przypalanie. Nie są one jednak przeznaczone do każdego rodzaju grilli gazowych. Nie należy ich stosować w modelach, które do rozproszenia ciepła wykorzystują specjalne deflektory. Kamienie podlegają wymianie z częstotliwością około raz na rok.



**FIELDMANN
FZG 3002**

Użytkowanie grilla gazowego

Zarówno w porównaniu do modeli elektrycznych, jak i węglowych grille gazowe są znacznie większe. Nawet mniejszy model dwupalnikowy może mieć masę ok. 20 kg. Dodajmy do tego jeszcze butlę z gazem i okazuje się, że jest to nawet 30 kg, nie mówiąc o większych modelach. Dlatego stanowisko do grillowania warto przygotować z wyprzedzeniem, ponieważ nawet mimo wyposażenia w koła

transportowe grill gazowy jest raczej mało mobilny. Oczywiście, im większy grill, tym większą powierzchnię grzewczą oferuje. Najmniejsze modele to przenośne grille jedupalnikowe, idealne np. na biwak czy wypad pod namiot, zasilane kompaktowymi kartuszami gazowymi, podobnymi do tych stosowanych w kuchenkach turystycznych. Wybierając model stacjonarny, warto zdecydować się na przynajmniej dwupalnikowy. Oferuje on już całkiem dużą powierzchnię grillowania. Co do największych grilli to ogranicza nas jedynie fantazja producentów oraz

ilość dodatków. Modele czteropalnikowe sprawdzają się przy dużych imprezach rodzinnych, gdy trzeba przygotować naprawdę wiele potraw. W niektórych grillach tradycyjne ruszty można wymienić na np. płyty żeliwne. Dzięki temu może on być użytkowany jako grill plancha, który sprawdzi się, np. podczas przygotowywania ryb lub owoców morza. Grill gazowy jest wyposażony w pokrętła podobne do tych stosowanych w domowych kuchniach i płytach. Dzięki zapalarkom nie trzeba stosować żadnych dodatkowych akcesoriów, np. zapalniczek. Kontrola płomienia jest bardzo łatwa, ponieważ możemy go płynnie regulować, a to pozwala na szybkie dostosowanie temperatury do przyrządzanych potraw i etapu grillowania.

Wyposażenie grilla

Zazwyczaj grill gazowy jest wyposażony w takie dodatki jak podstawki po obu stronach. Można na nich postawić np. talerze z gotowym jedzeniem lub tym, które dopiero trafi na ruszt. Bardzo często pod jedną z podstawek ukryty jest dodatkowy palnik gazowy, podobny do tego w kuchenkach. Jest przydatny np. do podtrzymywania temperatury gotowych potraw, oprócz tego możemy z niego korzystać jak ze zwyk-



Fot. Ravanson

Grill może być wyposażony w dodatkowy palnik gazowy, na którym można np. podtrzymać temperaturę potraw.

Design, komfort, wygoda!

Grill gazowy GO-3



- trzy palniki główne, palnik boczny
- wymiary obszaru grillowania: 540 x 400 mm
- dwa żeliwne ruszty, pokrywa malowana proszkowo
- termometr ze stali nierdzewnej, srebrny panel kontrolny
- dwuskrzydłowe drzwi, dwie boczne półki
- zapalarka w pokrętlach
- duże koła jezdne

**Ravanson LTD Sp. z o.o.,
ul. Mazowiecka 6,
09-100 Płońsk**

GRILLE

Funkcjonalny grill gazowy Ravanson GO-3



Czas spędzony w ogrodzie to nie tylko praca, a przede wszystkim przyjemność. Właśnie z my-

ślą o wypoczynku do oferty marki Ravanson trafił gazowy grill GO-3. Został on wyposażony w 3 palniki główne o mocy 3 kW każdy oraz jeden palnik boczny z płaską płytą. Wysokość obszaru grillowania wynosi 84 cm, a jego wymiary to 53 x 39 cm. Grill został wyposażony w dwa solidne żeliwne ruszty. Na froncie znajduje się srebrny panel kontrolny, sterujący wydajnością palników. Grill Ravanson GO-3 został wyposażony w dużą i solidną pokrywę w czarnym kolorze, na której umieszczono termometr, pozwalający na łatwą kontrolę temperatury. Pod płytą grzewczą, za drzwiczkami, znajduje się miejsce na butlę gazową, można tam również schować inne niezbędne przedmioty. Obok płyty znajduje się także półka, którą można wykorzystać np. do serwowania gotowych potraw. Masa grilla Ravanson GO-3 wynosi 21 kg. Został on wyposażony w dwa duże kółka ułatwiające transport. W zestawie znajdują się także reduktor oraz wąż do podłączenia gazu.

Fot. Ravanson



Fot. Ravanson

Wygodna obsługa i ekologia to czynniki, które sprawiają, że grille gazowe są coraz popularniejsze.

go palnika, np. gotując coś lub podsmażając dania na patelni. To znacznie zwiększa spektrum przygotowywanych potraw i zamiast ze zwykłym prostym grillem mamy do czynienia niemal z prawdziwą ogrodową kuchnią. Większość grilli gazowych jest również wyposażona w dużą metalową pokrywę nad rusztami. Gdy urządzenie nie jest użytkowane, pełni ona funkcję ochronną dla rusztu. W trakcie grillowania ułatwia zaś utrzymanie odpowiedniej temperatury we wnętrzu, a więc i przyspiesza przygotowywanie potraw. Dodatkowo pokrywa zazwyczaj jest wyposażona w termometr, więc dzięki niemu będziemy wiedzieli, czy urządzenie jest już odpowiednio nagrzane, aby można było rozpocząć grillowanie. Oczywiście, pokry-

TEESA BBQ 2000



Akcesoria do grilla

Wybór odpowiedniego modelu grilla to nie wszystko. Do komfortowego grillowania przydatne będą również rozmaite akcesoria, a tych mamy na rynku całe mnóstwo. Najpopularniejsze z nich to szczypce i łopatkę do przewracania grillowanych potraw, a także fartuch ochronny i specjalne rękawice (niezbędne, żeby chronić ręce przed wysokimi temperaturami). Zdarza się, że grill jest wyposażony w specjalny uchwyty na przybory kuchenne, dzięki temu będziemy je mieli zawsze pod ręką. Jeśli w wyposażeniu grilla nie znajdują się reduktor i wąż do podłączenia gazu, to trzeba je dokupić, aby użytkowanie było możliwe. Gdy chcemy zostać prawdziwymi mistrzami grilla, warto wyposażać się także w termometr do potraw. Przyda się szczególnie do przygotowywania steków. Sondę umieszczamy w kawałku mięsa, żeby wiedzieć, czy temperatura jest odpowiednia. Najbardziej zaawansowane modele termometrów wyposażone są nawet w łączność Bluetooth – dane przesyłają do aplikacji na smartfonie, która wyświetla wskazówki, jakie warunki zapewnić przygotowywanej akurat potrawie.

W praktyce do grilli gazowych jest dostępnych wiele akcesoriów, zależnie od tego, jakie potrawy przygotowujemy. Je-



Fot. Pixabay, Thorsten Dahl

Pokrywa grilla jest wyposażona w termometr i pozwala na utrzymanie wysokiej temperatury. To znacznie przyspiesza grillowanie.

śli np. chcemy urozmaicić smak potraw drzewnymi aromatami, to dostępne są specjalne pojemniki z żeliwa lub stali, w których można umieścić namoczone wiórki drzewne. Wydobywający się z nich dym dodaje potrawom smaku. Przy pomocy grilla możemy przygotować nawet pizzę. Wystarczy zakupić odpowiedni kamień. Grill z zamkniętą pokrywą może osiągnąć temperaturę nawet ponad 300 °C, więc zadziała niczym piec. Jak widać, możliwości są bardzo duże, a wybierając sprzęt, warto zwrócić uwagę na dostępne wyposażenie.

Czyszczenie grilla

Po zakończeniu grillowania trzeba wyczyścić urządzenie. Do czyszczenia rusztu lub płyty grilla przydadzą się m.in. szczotka z mosiężnym włosiem oraz środek do usuwania tłuszczu. Szczotki do czyszczenia grilla mają różne rozmiary. Niektóre oprócz włosia mają też specjalny skrobak ze stali szlachetnej, który pomoże usunąć najtrudniejsze zabrudzenia. Dobrze jest zaopatrzyć się nie tylko w dużą, ale również w mniejszą szczotkę, która pozwoli na dotarcie do trudno dostępnych miejsc i skuteczne ich doczyszczenie. Grille gazowe są przeznaczone do użytku na wolnym powietrzu, dlatego wykonane są z trwałych materiałów o dużej odporności, np. stali. Często mogą być użytkowane cały rok, jednak jak dobrze wiemy, późną jesienią lub zimą grillowanie mało komu może sprawiać przyjemność. Dlatego sprzęt należy właściwie przygotować na koniec sezonu. Przede wszystkim musi on zostać dobrze umyty i wyczyszczony. Po tym jego powierzchnię można pokryć niewielką ilością oleju spożywczego, który uchroni go przed korozją. Urządzenie może być przechowywane na zewnątrz – w takim wypadku należy jednak wyposażać się w pokrowiec na grill, który uchroni go przed warunkami atmosferycznymi, przede wszystkim wilgocią ze śniegu i deszczu. Jeśli grill jest przechowywany na zewnątrz, a zapalarka wykorzystuje baterie, to wymontujemy je z grilla, ponieważ niska temperatura je uszkodzi. Choć nowa bateria to niewielki wydatek, to nie ma potrzeby produkować zbędnych elektroodpadów. Jeśli mamy taką możliwość i odpowiednie pomieszczenie, np. garaż, to poza sezonem warto w nim schować grill gazowy, nie jest to jednak niezbędne. Na pewno zabezpieczyć należy butlę gazową. Przed zakończeniem sezonu trzeba ją zakręcić i odczepić reduktor ciśnienia gazu. Jeśli grill jest przechowywany na zewnątrz, to gaz może w niej pozostać. Nie powinniśmy jednak przechowywać butli z gazem w zamkniętych pomieszczeniach. Dlatego jeśli grill schowamy np. do pomieszczenia gospodarczego, to należy ją zostawić na zewnątrz.

RAVANSON GO-2

Lodówka turystyczna TL100N



*Polecam
Tadeusz Kowalski*

„Gdy nadchodzą cieplejsze dni uwielbiamy całą rodziną wybrać się na piknik. Czasami jest to najbliższy park, czasami wybieramy się w nieco bardziej oddalone miejsce. Towarzyszy nam wtedy lodówka turystyczna, do której pakujemy wszystkie niezbędne elementy udanego pikniku: mięso w marynacie, owoce i warzywa oraz ulubioną arbuzową lemoniadę”.

jura[®]

Nowy **Z10**
do specjałów kawowych
na **gorąco** i na **zimno**



Świeżo mielona, nie z kapsułki.

Nowy Inteligentny młynek P.R.G automatycznie dopasowuje stopień zmielenia do wybranego specjału kawowego. Dzięki temu po raz pierwszy możliwe jest przyrządzanie metodą espresso zarówno specjałów podawanych na gorąco, jak i specjałów typu Cold Brew. Odkryj teraz zupełnie nowy wymiar przyjemności picia kawy. JURA – If you love coffee.

jura.com