

Možnosti úspor v domácnostech: Nové domácí spotřebiče Bosch jsou ekologičtější než kdykoli dříve.

Pobyt doma představuje pouze část našeho života. Na druhou stranu, doma trávíme čas každý den. Všechna opatření zaměřená na domácnost mají proto poměrně velký vliv na naši pohodu, zdraví a v neposlední řadě na naši uhlíkovou stopu. Značka Bosch představila na veletrhu IFA 2022 celou řadu novinek určených těm, kteří chtějí využívat energii a suroviny udržitelněji a zároveň se chtějí chovat pozorněji a odpovědněji sami k sobě. Mezi nejzajímavější novinky patří nové, výrazně energeticky úsporné spotřebiče určené pro péči o prádlo, chladnička, která pomáhá snižovat emise CO₂ nebo nové trouby umožňující snadnou přípravu pokrmů zdravým způsobem.

Špička v oblasti úspor energie

Jedním ze způsobů ochrany klimatu je používání energeticky úsporných domácích spotřebičů. Čím častěji se nějaký spotřebič používá, tím větší roli hraje jeho energetická účinnost. Pro zlepšení srovnatelnosti energetické účinnosti domácích spotřebičů zavedla Evropská unie na jaře 2021 nový energetický štítek, který obsahuje také nová kritéria pro určité kategorie domácích spotřebičů. Změna hodnocení vyvolala značný rozruch hlavně z toho důvodu, že řada spotřebičů, které dosud patřily do nejlepších tříd energetické účinnosti, byly nově zařazené do nižších tříd. Značka Bosch představila už během minulého roku domácí spotřebiče v nové nejnižší třídě EEK¹ A. Od té doby se nabídka extra úsporných spotřebičů Bosch neustále rozšiřuje. „*Nabídka energeticky úsporných spotřebičů je naší prioritou,*“ říká Harald Friedrich, člen představenstva společnosti Robert Bosch Hausgeräte GmbH. „*Zejména to platí u spotřebičů, které se používají pravidelně – často několikrát denně. Z těchto změn mají prospěch nejen spotřebitelé, ale především životní prostředí. Prostřednictvím našich energeticky úsporných spotřebičů chceme přispět k šetření zdrojů.*“

Péče o prádlo: Perfektní kombinace výkonu a efektivity

Bez pračky se dnes obejde jen málokdo. Spotřebitelé dnes od péče o prádlo očekávají především vysokou kvalitu, výběr programů a funkcí přizpůsobitelných na míru nejrůznějším individuálním potřebám a intuitivní ovládání. Je ale možné tyto nároky skloubit s nízkou spotřebou energie? Jednou z odpovědí na tuto otázku jsou nové, prémiové a mimořádně úsporné pračky a sušičky Bosch Serie | 8. Nový model pračky Bosch patří nejen do nejlepší třídy energetické účinnosti, ale dosahuje dokonce o 20 % vyšší úspory, než je limitní hodnota EEK A.² Toho se podařilo dosáhnout mimo jiné díky použití moderních senzorů a důmyslnému hospodaření s vodou. Navíc je vybavena

¹ Energieeffizienzklasse (třída energetické účinnosti).

² O 20 % účinnější (39 kWh/100 pracích cyklů), než kolik činí mezní hodnota (50 kWh/100 pracích cyklů) třídy energetické účinnosti A podle nařízení (EU) č. 2019/2014; předběžná hodnota na základě vlastních měření podle nařízení (EU) č. 2019/2014.

nejmodernější technologií automatického dávkování i-DOS s novým systémem skenování pracího prostředku pro automatické nastavení úrovně tvrdosti a dávkování pracího prostředku. Nová volba Mini Load umožňuje úsporně prát i malé dávky prádla. Za pozornost stojí také funkce Iron Assist, která zajišťuje šetrné vyhlazení pomačkaných textilií v pračce, takže v mnoha případech odpadá nutnost žehlení. K této pračce se perfektně hodí nová sušička Bosch Serie | 8, která je ještě o 10 % úspornější, než kolik činí limitní hodnota EEK A+++.³ Hlavním trumfem tohoto spotřebiče je – vedle účinné technologie tepelného čerpadla a samočisticího kondenzátoru pro trvale nízkou spotřebu energie – nová technologie kompresoru s regulací otáček: pracuje neuvěřitelně tiše a, budete-li si to přát, také mimořádně rychle. Pomocí aplikace Home Connect lze navíc využívat také další programy a služby pro úsporu energie.

Lepší ochrana klimatu: ekologická chladnička

S ohledem na zvyšování udržitelnosti věnuje Bosch stále větší pozornost nejen energeticky účinným spotřebičům, ale také emisím CO₂, které spotřebič zanechává během celého životního cyklu výrobku. Značka Bosch se na IFA pochlubila naprosto výjimečnou ekologickou chladničkou. V porovnání se srovnatelným spotřebičem, konkrétně kombinovanou chladničkou s mrazničkou KGN39VXBT, za sebou materiál ekologické chladničky Eco Fridge zanechává o 33 % nižší emisi CO₂.⁴ Podíl recyklovaných materiálů u ní dosahuje 27 %. Běžné materiály byly v této ekologické chladničce nahrazeny recyklovanými nebo alternativními materiály, které mají snížený obsah CO₂ nebo jsou z hlediska CO₂ neutrální. Například použité ocelové plechy jsou vyrobené z oceli se sníženou uhlíkovou stopou, pěny a plasty nahradily bioprodukty a na těsnění dveří se místo PVC použily termoplastické elastomery (TPE). Samotná chladnička je navíc snáze recyklovatelná. Také to přispívá k větší udržitelnosti a zlepšuje šetrnost spotřebiče ke klimatu i po skončení jeho životnosti. Pro Bosch je však Eco Fridge pouze začátkem. Do budoucna se chystá v tomto směru nabídnout hodně nového.

Zdravé stravování pro udržitelnost

Otázku, co chceme jíst a jakým způsobem jídlo připravíme, řešíme každý den. Proto značka Bosch vždy věnuje zvláštní pozornost troubám a varným deskám, které tento každodenní úkol usnadňují. Nyní představuje novou prémiovou řadu pečících trub Serie | 8, která v tomto ohledu splňuje i ty nejvyšší nároky. Mezi nejzajímavější funkce tohoto spotřebiče patří dva moderní režimy ohřevu: funkce umožňující vaření v páře při teplotě až 120 °C a horkovzdušné fritování Air Fry. Oba způsoby vaření mají jedno společné: umožňují snadnou přípravu jídla zdravým způsobem při zachování živin i aroma. Spotřebič používá technicky dokonalé senzory: senzor pečení PerfectBake a teplotní sondu PerfectRoast, a pomáhá najít ideální dobu pečení. Uživatel má dokonce možnost určit si u některých pokrmů individuální stupeň propečení a vše ostatní nechat na

³ O 10 % účinnější (174 kWh/rok) než mezní hodnota (194 kWh/rok) třídy energetické účinnosti A+++ podle nařízení (EU) č. 392/2012; předběžná hodnota na základě vlastních měření podle nařízení (EU) č. 392/2012.

⁴ Včetně recyklovaného materiálu, materiálu se sníženým obsahem CO₂ a uhlíkově neutrálního materiálu (ekologická ocel, pěna a plast na bázi bio-materiálů) (LCA podle ISO 1040).

troubě. Průběh přípravy jídla nepřetržitě „monitoruje“ vestavěná kamera. Po dosažení požadovaného stupně pečení se program vypne. Technologie Home Connect navíc nabízí přístup k mnoha různým receptům i praktického asistenta. Také tyto funkce přispívají k tomu, abychom pokrmy připravovali chytře a zdravě.

Kromě výše uvedených novinek představila značka Bosch na veletrhu IFA 2022 v Berlíně řadu dalších zajímavých inovací. Jejich cílem je podporovat větší udržitelnost a ekologičnost v našem každodenním životě a přístupu ke klimatu, zdrojům i nám samotným.

Více informací o novinkách, které uvedeme také na českém a slovenském trhu, představíme postupně.