

Inteligentní vytápění, chlazení i ohřev vody

INTELIGENTNÍ VYTÁPĚNÍ, CHLAZENÍ I OHŘEV VODY

Chytrou domácnost charakterizuje automatizace činností a procesů v domě, omezení spotřeby energií, zdravé vnitřní prostředí, bezpečnost domova a maximální pohodlí uživatele. Název „inteligentní dům“ se obvykle používá pro domácnost s komplexním, plně automatizovaným systémem řízení od osvětlení přes vytápění až po bezpečnostní systém. Úroveň propojení a spolupráce jednotlivých zařízení je vždy šitá na míru potřebám a přáním uživatelů.

WWW.NIBE.CZ



Nová unikátní řada tepelných čerpadel včetně příslušenství s inteligentní regulací a konektivitou NIBE „S“

REVOLUČNÍ NOVINKA

Právě inteligentní vytápění, chlazení a ohřev vody v chytré domácnosti zajišťuje nová řada NIBE „S“, která je v mnoha ohledech revoluční. Hlavní myšlenkou, jež stála za vývojem inovativního řešení u systémů značky NIBE, bylo rozšíření komunikace s okolním světem, respektive s vlastním příslušenstvím a dalšími komponenty chytré domácnosti. Nejvýraznější změna proto proběhla u operačního systému. „První řadu tepelných čerpadel NIBE se špičkovým regulátorem jsme představili již před 10 lety. Nyní nabízíme nová tepelná čerpadla včetně příslušenství se zcela unikátní regulací a konektivitou, která zajistí komfortní vnitřní prostředí nejen ve standardní, ale i ve zcela inteligentní domácnosti,“ konstatuje Jiří Sedláček, ředitel prodeje NIBE Energy Systems CZ.

Kromě efektivního, energeticky šetrného a úsporného vytápění, chlazení nebo ohřevu vody disponují tepelná čerpadla NIBE nově nadstandardním regulátorem, jehož součástí je dotykový displej s intuitivním ovládáním, připojením k internetu a vlastní bezdrátovou sítí pro rychlou komunikaci s dalšími komponenty v rámci chytré domácnosti. „K vzdálené správě a kontrole nových zařízení pomocí chytrého telefonu je určená aplikace myUplink. Ta disponuje i automatickou aktualizací softwaru, možnostmi komunikace s jinými aplikacemi nebo vlastní předpovědí počasí sloužící k optimalizaci výkonu. Uživatelé tak budou moci sledovat aktuální stav, vše na dálku ovládat a přizpůsobovat svým aktuálním potřebám,“ doplňuje Jiří Sedláček.