

Top úsporný zdroj tepla



TOP ÚSPORNÝ ZDROJ TEPLA

Český trh s energeticky úspornými zdroji tepla rozšířila nová vnitřní systémová jednotka LUCIE 200 SPLIT určená k propojení s venkovní jednotkou soustavy NIBE SPLIT. Její účinnost a design ocenili i hlasující v soutěži TOP výrobky vystavovatelů Infothermy 2020, díky nimž stanula na nejvyšším stupni vítězů.

09. 12. 2020 KOMERČNÍ SDĚLENÍ

Novinka, kterou vyvinula společnost DZ Dražice, tvoří vysoce efektivní systém pro ekologické a energeticky úsporné vytápění, chlazení a ohřev vody s energetickou třídou A+. V jejích útrobách se nachází ohřívač vody o objemu 200 litrů, disponující antibakteriální funkcí antilegionella, oběhové čerpadlo s automatickou regulací otáček, krokově řízený elektrokotel o výkonu až 6 kW, regulátor SMO a kondenzátor pro venkovní jednotku.



Kombinace NIBE SPLIT pracuje na principu tepelného čerpadla systému vzduch-voda. Hlavními prvky této soustavy jsou venkovní a vnitřní jednotka, které tvoří ekologický a energeticky úsporný systém pro vytápění,

chlazení a ohřev vody. Technologie a moderní materiály, z nichž jsou vyrobené, zajišťují snadnou instalaci, vysoký výkon a dlouhou životnost i při nepříznivých klimatických podmínkách.

„Právě na tomto principu je založená i nová vnitřní jednotka LUCIE 200 SPLIT, kompatibilní s venkovní jednotkou AMS 10 o výkonu 8 a 12 kW, kterou charakterizuje efektivní provoz až do $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$. Vzhledem k jejím kompaktním rozměrům a snadnému napojení na stávající prvky systému ji lze instalovat do novostaveb nebo využít při modernizaci starších topných systémů se zabudovaným okruhem radiátorů či podlahovým vytápěním. Tato otopná soustava dokáže také chladit. Obě jednotky jsou propojené potrubím s chladivem, jež je chrání před zamrznutím při případném výpadku napájení,“ vysvětluje Martin Grygar, produktový ředitel DZ Dražice, největšího českého výrobce ohřivačů vody a akumulčních nádrží.

NÁSTROJ PRO VZDÁLENOU SPRÁVU PŘES INTERNET



Abyste získali úplnou kontrolu nad vaším topným systémem a dosáhli maximálního tepelného komfortu, můžete využít službu NIBE Uplink, díky které lze ovládat vaši nemovitost kdykoli a odkudkoli pomocí počítače nebo mobilní telefonu s připojením k internetu. NIBE Uplink nabízí nepřetržité sledování teploty a aktuálního stavu tepelného čerpadla, umožňuje jasný a snadný způsob sledování a ovládání vnitřních teplot a teploty vody. V případech poruchy systému obdržíte varovný signál přímo na váš e-mail, systém umožňuje i přímé informování servisního technika e-mailem o vzniklé závadě.

VNITŘNÍ JEDNOTKA LUCIE 200 SPLIT

- pro modernizaci stávajících topných systémů nebo pro nové budovy (vytápění a ohřev vody)
- integrovaný ohřivač vody o objemu 200 litrů
- zabudovaný krokově řízený elektrokotel s výkonem až 6 kW
- potřebná instalační plocha menší než 1 m²
- antibakteriální funkce ohřivače vody (antilegionella)
- automatická regulace teploty topné vody podle změn venkovní teploty
- oběhové čerpadlo s automatickou regulací otáček
- USB slot pro aktualizaci softwaru
- kompatibilní s NIBE Uplink – vzdálená správa přes internet

WWW.NIBE.CZ

https://www.bydlenimagazin.cz/rubriky/servis/top-usporny-zdroj-tepla_5876.html