

**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.



**N**ovinka, 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 l, disponující antibakteriální funkcí anti-legionella, 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 dlou-

hou 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 °C. Vzhledem k jejím kompaktním rozměrům a snadnému napojení na stávající prvky systému ji lze instalovat do novostaveb nebo využít při modernizaci



LUCIE 200 SPLIT – vnitřní systémová jednotka pro NIBE SPLIT

### VNITŘNÍ JEDNOTKA LUCIE 200 SPLIT

- pro modernizaci stávajících topných systémů nebo pro nové budovy (vytápění a ohřev vody)
- integrovaný ohřeváč vody o objemu 200 l
- zabudovaný krokově řízený elektrokotel s výkonem až 6 kW
- potřebná instalační plocha menší než 1 m<sup>2</sup>
- antibakteriální funkce ohřeváče 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

### PRO VÍCE INFORMACÍ NASKENUJTE QR KÓD



**Moderní materiály a technologie zajišťují snadnou instalaci, vysoký výkon a dlouhou životnost i při nepříznivých klimatických podmínkách.**

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 ohřeváčů 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 inter-

netu. 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.