

Chytré příslušenství pro tepelná čerpadla

Chytré příslušenství pro tepelná čerpadla

Vývoj technologií nabízí nové možnosti, jak optimalizovat náš každodenní život.

Výrobce tepelných čerpadel NIBE představuje nové chytré příslušenství, které snadno připojíte k inteligentním produktům řady NIBE „S“. Mají za cíl zefektivnit jejich provoz, snížit spotřebu energie a maximalizovat vaše pohodlí.



Bezdrátová pokojová jednotka NIBE RMU S40 je určena ke snadnému dálkovému ovládání a monitorování tepelných čerpadel NIBE řady S. Je vybavena dotykovým displejem a snímači teploty a vlhkosti a slouží jako doplněk k aplikaci myUplink pro chytré telefony.

Jedná se o malé bezdrátové jednotky, které lze snadno připevnit na zeď a připojit k vnitřní systémové jednotce nebo tepelnému čerpadlu řady NIBE „S“. Dokáží monitorovat vnitřní prostředí a na základě vašeho nastavení regulovat jeho kvalitu.

NIBE CDS 10, senzor teploty, vlhkosti a CO₂ – umožňuje zjišťovat koncentraci CO₂, teplotu a vlhkost v místnosti nebo v klimatické zóně pomocí aplikace myUplink, pomocí řídicí jednotky ve vaší domácnosti nebo manuálně z tepelného čerpadla. Můžete například zvýšit ventilaci a snížit hladinu CO₂, když je přítomno mnoho lidí, nebo snížit ventilaci, abyste dále snížili náklady na energii. Díky napájení baterií jej lze bez problémů instalovat kdekoli v domě, ale může také fungovat s externím zdrojem napájení pomocí mikro USB.

RPP 10 Zesilovač signálu a chytrá zásuvka – zesiluje signál a zlepšuje komunikaci mezi chytrými jednotkami. U topných instalací NIBE



řady S funguje jako spínač, který nabízí možnost ovládání na dálku, plánování času zapnutí a vypnutí a měření spotřeby energie.

THS 10 Senzor teploty a vlhkosti – umožňuje sledovat teplotu a vlhkost v místnosti nebo klimatické zóně pomocí aplikace myUplink. Teplotu lze číst nebo ji i měnit přímo na tepelném čerpadle. Nahrazuje pevně namontovaný vnitřní senzor. Je napájen baterií a může být instalován kdekoli v domě, baterie na jedno nabití vydrží až dva roky.

Více informací na www.nibe.cz

