

Energie ze vzduchu

Energie ze vzduchu



Foto: DZ Dražice

Hledáte elegantní řešení, jak během zimy udržovat ve vašem domě optimální teplotu a zároveň po celý rok ohřívat vodu? Řešením může být využit energie z venkovního vzduchu. Nejenže můžete dosáhnout významných úspor energie, a tím snížení nákladu, ale zároveň dosáhnete nepřekonatelného komfortu pro svůj domov.

Majitelé nového rodinného domu v malé vesničce ve Středočeském kraji vybrali tepelné čerpadlo vzduch-voda NIBE F2120-12 s řízeným výkonem kompresoru, které představuje skutečný průlom v účinnosti. Se sezónním topným faktorem vyšším než 5,0 poskytuje ročně až 5x více tepla než elektrický ohřívač se stejnou spotřebou energie. NIBE F2120 poskytuje optimální úspory, protože se po celý rok automaticky přizpůsobuje požadavkům vaší domácnosti. NIBE F2120 má špičkový pracovní rozsah s výstupní teplotou až 65 °C. Výstupní teplotu až 63 °C poskytuje i při venkovních teplotách až do -25 °C, přičemž hladinu hluku udržuje na minimu.

NIBE F2120 má třífázové připojení, což zjednodušuje elektroinstalaci. Díky chytré technologii produkt poskytuje kontrolu nad spotřebou energie a stává se klírovou součástí vaší chytré domácnosti.



Foto: DZ Dražice

VNITRNÍ SYSTÉMOVÁ JEDNOTKA

Pro kombinaci s tepelným čerpadlem NIBE vzduch-voda je určena vnitřní systémová jednotka NIBE VVM 320 s intuitivním ovládáním a barevným displejem. Je určena jak pro rekonstrukci stávajících systému vytápení, tak pro instalaci do nových objektu. Spolu s tepelným čerpadlem tvoří kompletní zařízení pro vytápení a ohřev užitkové vody. Dálková správa přes internet NIBE Uplink. Zásobník teplé vody je vyroben z nerezové oceli. Barevný grafický displej přehledně zobrazuje informace o stavu, operačním čase a všech teplotách v čerpadle.

Více na www.nibe.cz

https://www.bydlenimagazin.cz/rubriky/servis/energie-ze-vzduchu_7176.html