

Termický set pro ohřev užitkové vody nebo tepelné čerpadlo značky Schüco nyní s možností čerpání státní dotace

SCHÜCO



Uvažujete-li o instalaci solárních kolektorů pro přípravu teplé vody na střechu rodinného domku nebo o výměně stávajícího topného systému na fosilní paliva za ekologické tepelné čerpadlo, pak netřeba váhat. Ministerstvo životního prostředí ČR ve spolupráci se Státním fondem životního prostředí ČR spustilo dotační program Nová zelená úsporám 2013. Ač program podporuje více oblastí, zejména snižování energetické náročnosti stávajících rodinných domů (kam spadá zateplení fasády, výměna oken atd.) nebo výstavbu rodinných domů s velmi nízkou energetickou náročností, zaměřme se na oblast podpory pod písmenem C, která cílí na efektivní využití zdrojů energie.

Kromě řady striktně vymezených kritérií je pro uznání podpory nutné vybírat výhradně materiály, výrobky a technologie zapsané v Seznamu výrobků a technologií, kde nechybějí tepelná čerpadla a termické kolektory firmy Schüco CZ s.r.o. Podobně je tomu u výběru dodavatelů, resp. realizačních firem, zde je k dispozici Seznam odborných dodavatelů. Každý projekt vyžaduje individuální přístup, proto i produkty firmy Schüco jsou k dispozici v několika typech a systémových řešeních. Program podporuje solární systémy na přípravu teplé vody i systémy na přípravu teplé vody a vytápění.

Uvedme si konkrétní příklad – termický set pro přípravu teplé užitkové vody, který pokryje spotřebu čtyřčlenné domácnosti. Jedná se o kompletní solární set Schüco, je-

hož součástí jsou 2 kolektory, zásobník na teplou vodu o objemu 300l, regulační jednotka, solární stanice, konstrukční prvky, směšovač teplé vody a solární kapalina. Tato sestava u zmíněné domácnosti v období od května do září bez problému pokryje potřebu teplé vody bez nutnosti dalšího zdroje ohřevu. Výkon systému je 3,8 kW, roční úspora energie se v tomto případě pohybuje kolem 2,125 MWh. Výše investice včetně montáže dosahuje částky cca 80 000 Kč (realizace na klíč, finální výše závisí na konkrétních/místních podmínkách). Doba návratnosti se pohybuje kolem 12 let.



V sortimentu tepelných čerpadel alespoň stručně představme model Schüco HTE 08, tepelné čerpadlo vzduch/voda se splitovou jednotkou, které je ideální pro nízkoenergetické bydlení s nízko teplotním topným režimem. Bez nutnosti přídavného topného zdroje je výkonná až do teploty - 20 °C, s plynulou regulací výkonu (10 – 100 %). Bližší specifikace a výše investice jsou závislé na podmínkách kon-



krétního projektu. Pro informace se lze obrátit na zástupce firmy Schüco CZ s.r.o. a obchodní partnery.



Jak je uvedeno na webových stránkách www.nzu2013.cz, uznatelné budou pouze náklady realizované po 1. lednu 2013. Přičemž žádosti o dotace jsou v rámci časově omezených výzev akceptovány výhradně elektronicky, podávat je lze před zahájením, v průběhu nebo po ukončení realizace podporovaných opatření, vždy však v souladu s již uvedeným datem 1. 1. 2013. **Příjem žádostí I. výzvy, jejíž součástí jsou mimo jiné právě systémy pro efektivní využití zdrojů energie, byl zahájen k datu 12. 8. 2013.** Žádosti budou přijímány do vyčerpání alokace ve výši jedné miliardy korun, nejpozději však do 29. listopadu 2013. Finanční prostředky Programu musejí být vyčerpány do konce roku 2014. Průběžný přehled čerpání bude k dispozici na uvedeném webu, kde najdete i veškeré potřebné informace včetně výše podpor či modelových projektů. **Například u solárního systému na přípravu teplé vody lze získat až 35 000 Kč, maximálně však 40% z celkových způsobilých výdajů.** Zároveň je důležité zmínit, že vybrané oblasti podpory lze při dodržení všech programových podmínek kombinovat a spadají mezi ně i výdaje spojené s přípravou a zajištěním realizace podporovaných opatření (např. zpracování odborného posudku nebo technický dozor stavebníka).

Pro více informací navštivte
www.schueco.cz a www.nzu2013.cz.