

STROŠKI, KI JIH LAHKO UVELJAVLJATE

300-2.000 EUR

oz. do največ 20 % priznanih stroškov naložbe znaša subvencija za prezračevalne naprave.

Višina subvencije znaša do 20 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot:

- 2.000 EUR za izvedbo centralnega prezračevalnega sistema v posameznem stanovanju;
- 300 EUR na prezračevalno napravo, namenjeno lokalnemu prezračevanju.

DOBRA PRAKSA

Za primere dobre prakse preverite spletno stran ekosklad.si.

KREDIT

Obrestna mera je trimesečni EURIBOR + 1,3 %. **Odplačilna doba je največ 10 let** (v primeru treh ali več ukrepov do največ 20 let).

Priznani stroški za subvencijo in kredit vključujejo:

- nakup in vgradnjo prezračevalne naprave namenjene centralnemu prezračevanju in/ali nakup in vgradnjo lokalnih prezračevalnih naprav;
- nakup in vgradnjo sistema za distribucijo zraka z elementi za vpihanje in odsesavanje ter krmilnimi elementi;
- nakup in vgradnjo sistema za predgrevanje zraka s toploto zemlje ali vode;
- ostale stroške, ki so smiselno povezani z izvedbo naložbe.

POTEK PROJEKTA

- 1 Odločitev za naložbo in pridobivanje ponudb, seznanitev s pogoji javnega poziva in morebitni obisk svetovalne pisarne mreže ENSVET
- 2 izbira predračuna in izvajalca
- 3 **ODDAJA VLOGE ZA KREDIT NA EKO SKLAD** → *Prejem odločbe o kreditiranju*
izvedba naložbe in zbiranje dokumentacije za priloge k vlogi za subvencijo, zaključek del in plačilo
- 4 **ODDAJA VLOGE ZA SUBVENCIJU NA EKO SKLAD** → *Prejem odločbe o sofinanciranju*
- 5 izplačilo subvencije → *v 2 do 3 mesecih*

PREZRAČEVANJE

z vračanjem toplote odpadnega zraka

Zračenje je nujno za dobro kakovost zraka in prijetno bivanje v stanovanju. Ustrezen prezračevalni sistem v primerjavi z odpiranjem oken zmanjša izgube energije in zagotavlja ustrezno vlažnost. Ker okna lahko ostajajo zaprta, je v prostorih manj hrupa, filtri pa preprečujejo vstop mrčesu, prahu in alergenom. Vzdrževanje takšnega sistema je enostavno, saj ponavadi zahteva le sezonsko menjavo filtrov.

WWW.EKOSKLAD.SI

EKO SKLAD, j. s.

Bleiweisova cesta 30
1000 Ljubljana
01 241 48 20,
ekosklad@ekosklad.si

URADNE URE

V ponedeljek, sredo in petek po telefonu med 12. in 14. uro, osebno vsak delovni dan med 8. in 14. uro.

PREZRAČEVANJE Z VRAČANJEM TOPLOTE

2,5 DO 3 URE

traja, da se ves zrak v hiši zamenja s svežim

Z vidika kakovosti zraka je popolnoma vseeno, na kakšen način zračimo prostor. Zračenje z odpiranjem oken zahteva pogosto kratkotrajno odpiranje oken, pri čemer nas lahko moti hrup z ulice ali pa zanj nimamo dovolj časa. Takšno prezračevanje je tudi dražje, saj z izmenjavo zraka z okolico iz stanovanja uhaja (ali pa vanj vdira) tudi mraz ali toplota, kar zahteva dodatno ogrevanje (ali uporabo klime poleti).

Z vgradnjo prezračevalnega sistema preprečimo dostop mrčesu, cvetnemu prahu, smogu in ostalim alergenom v bivalne prostore. Zrak v stanovanju je tako čistejši, bivanje pa prijetnejše za vse, še posebej za ljudi z dihalnimi težavami in alergijami.

Za ustrezno kakovost zraka v prostoru moramo na stanovaca v povprečju dovajati 30 m³/h svežega zraka. Praksa kaže, da ob primernem prezračevanju družinskih hiš znaša povprečna urna izmenjava zraka z okolico med 0,30 in 0,40 h⁻¹, kar pomeni, da ves zrak v hiši zamenjamo s svežim v 2,5 do 3 urah.

CENTRALNO ALI LOKALNO PREZRAČEVANJE

VEČ INFORMACIJ

Preverite na ekosklad.si Nasvete za varčno rabo energije ali se obrnite po brezplačen nasvet na naše energetske svetovalce, ki delujejo v mreži **ENSVET (ensvet.si)**. Lahko vam pomagajo tudi pri vlogi za Eko sklad.

Osrednji del sistema za centralno prezračevanje hiše ali stanovanja je učinkovit rekuperator, ki z odpadnega zraka prenaša toploto na svež zrak ter ga s tem predgreva skoraj do temperature zraka v prostorih. Posebne izvedbe entalpijskih izmenjevalcev so poleg toplote sposobne vračati tudi del zračne vlage ter s tem rešujejo težave, ki so vezane na presuh zrak v prostorih v času kurilne sezone. Gibanje obeh ločenih tokov zraka omogočata dva energijsko učinkovita ventilatorja. Od naprave tipično pričakujemo vsaj 80 %-no vračanje toplote ter porabo električne energije za pogon manj kot 0,40 Wh/m³h transportiranega zraka. Vgradnja takšnega sistema je priporočljiva za novogradnje in starejše stanovanjske objekte, ko se le-ti energetske posodablja.

Če vgradnja centralnega sistema ni mogoča, je alternativa lokalno prezračevanje. Lokalne naprave za prezračevanje z vračanjem toplote se vgrajujejo na zunanjo steno izbranih stanovanjskih prostorov.

SPODBUDE EKO SKLADA

VSE LETO

Spodbude Eko sklada niso časovno omejene, vlogo zanje lahko oddate kadarkoli v letu.

VEČ-STANOVANJSKE STAVBE

prav tako lahko pridobijo subvencijo Eko sklada za prezračevanje z vračanjem toplote odpadnega zraka

Eko sklad za nakup in vgradnjo centralnega sistema prezračevanja ali lokalnih naprav za prezračevanje z vračanjem toplote odpadnega zraka (rekuperacijo) v stanovanjih in eno/dvostanovanjskih hišah ponuja ugodni kredit in subvencijo.

Centralni prezračevalni sistem za stanovanje/hišo mora dosegati toplotni izkoristek rekuperacije toplote (η_t) vsaj 80 %, razen enot z entalpijskim prenosnikom toplote, ki morajo dosegati vsaj 74 %. Lokalne stanovanjske prezračevalne enote morajo dosegati toplotni izkoristek rekuperacije toplote (η_t) vsaj 70 %; vse prezračevalne enote pa ne smejo presežati specifične vhodne moči (SPI) 0,45 W/(m³/h).

Prezračevalne naprave za lokalno prezračevanje, ki izmenjujejo dovajajo zrak v prostor in odvajajo zrak iz prostora, morajo biti vgrajene v paru in med seboj sinhronizirane.

Na Eko skladu sproti dopolnjujemo seznam prezračevalnih sistemov, ki ustrezajo sodobnim standardom. Najdete ga na naši spletni strani ekosklad.si, glede izbora pa vam lahko svetuje tudi izbrani izvajalec.