



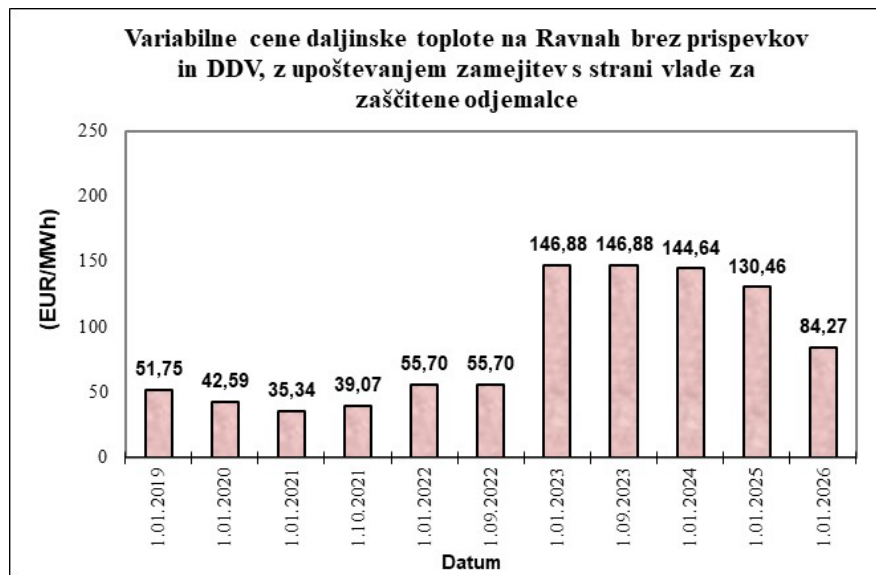
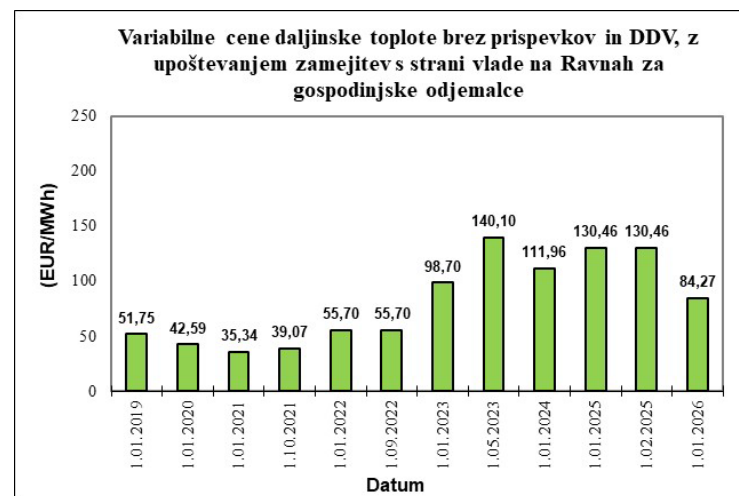
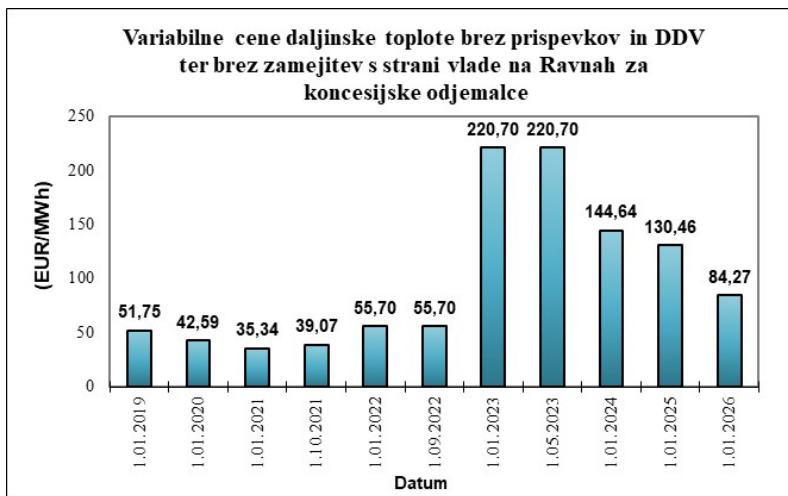
**OCENA STROŠKA
DALJINSKEGA OGREVANJA NA
RAVNAH NA KOROŠKEM
v koledarskem letu 2026**

Toplotni sistemi
Miran Fužir
19.12.2025

PETROL

Energija za življenje

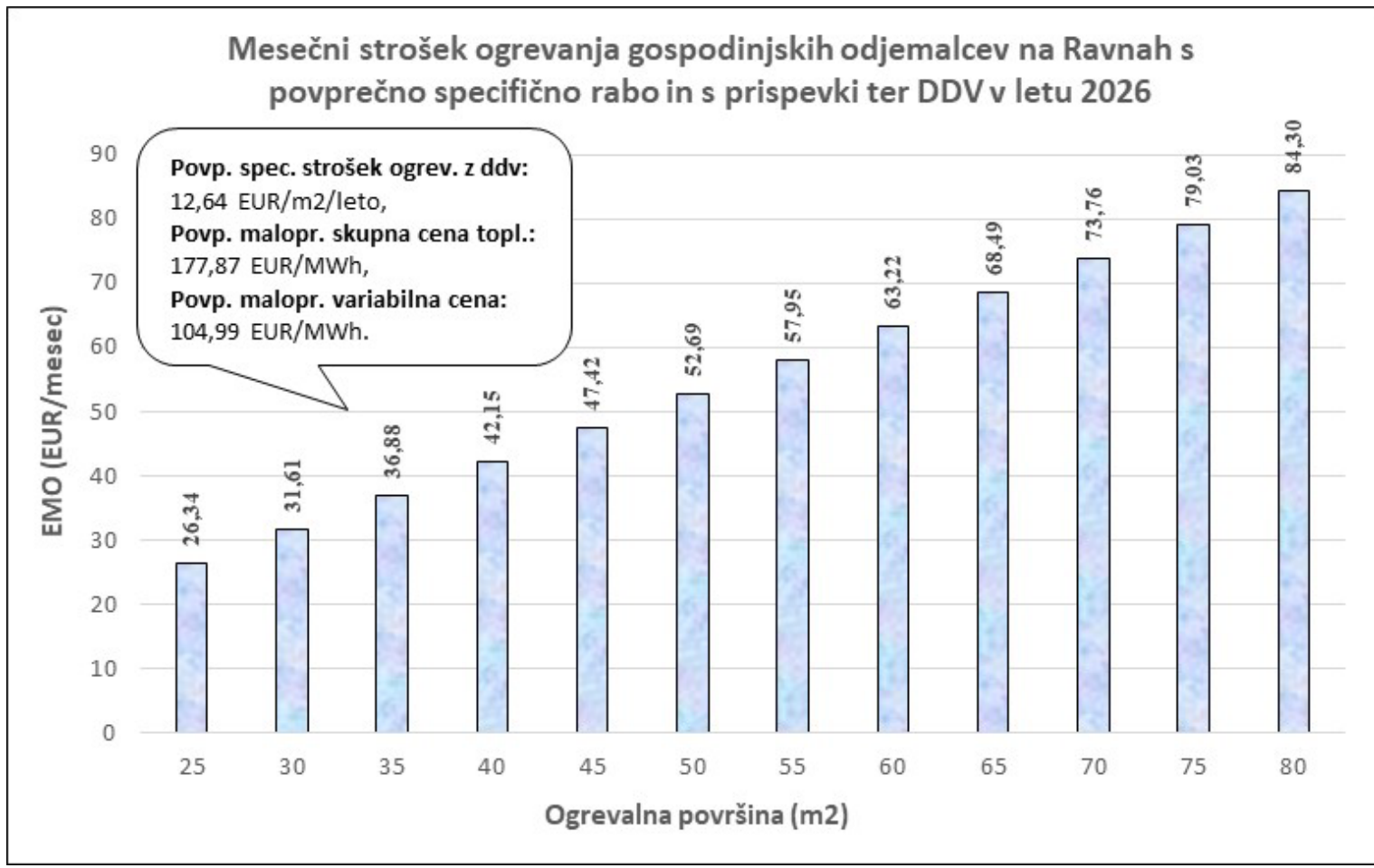
Variabilne cene toplote brez prispevkov in DDV na Ravnah na Koroškem na dan spremembe cenika



Opomba:
1.2.2025 je bila sprememba fiksnega dela!



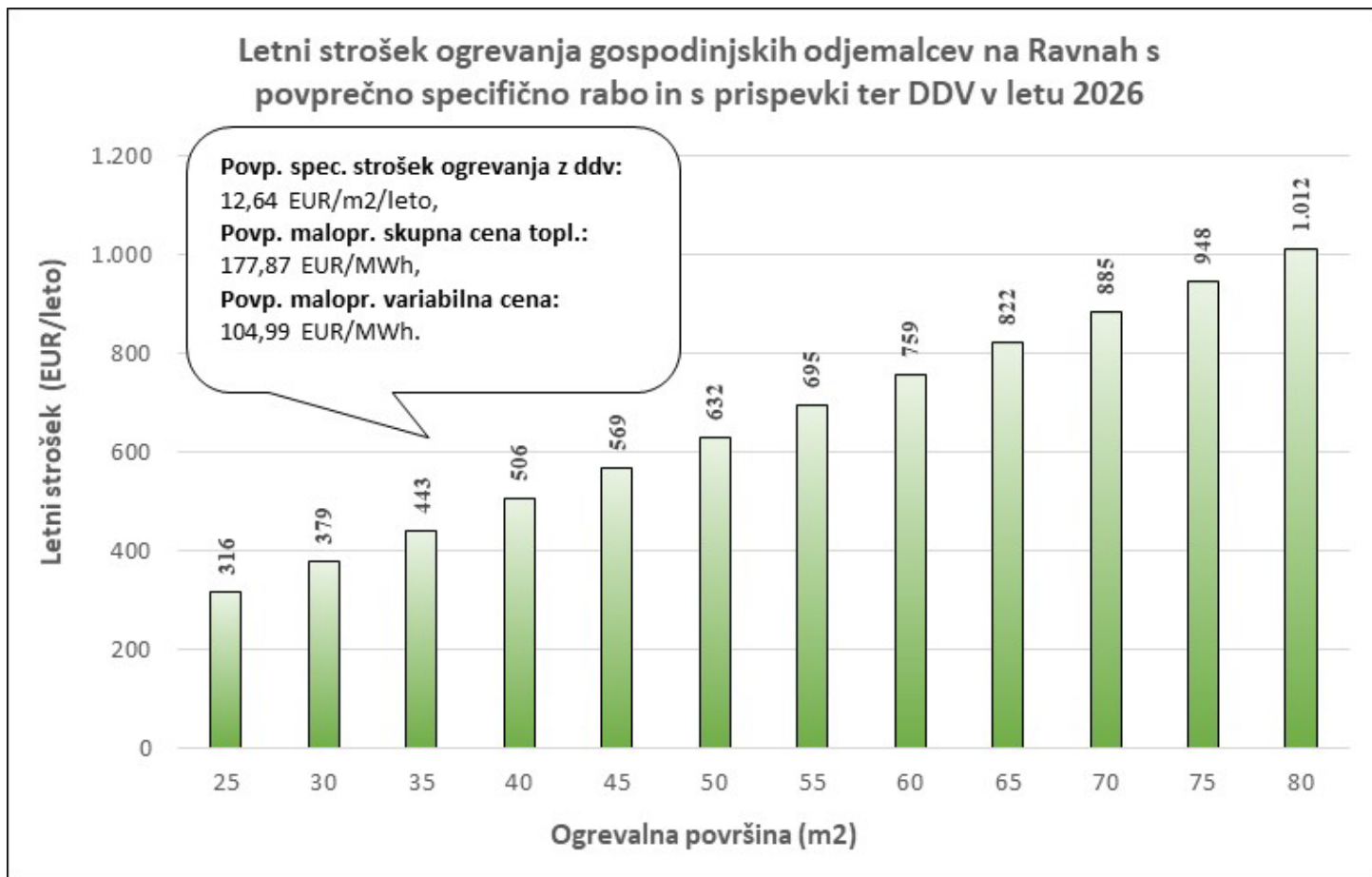
Mesečni strošek ogrevanja gospodinjstkih odjemalcev na Ravnah s povprečno specifično rabo in s prispevki ter DDV v letu 2026 glede na ogrevalno površino



Opomba: 98 skupnih odjemnih mest večgospodinjstkih odjemalcev na Ravnah ima v povprečju specifično rabo toplote **71,09 kWh/m²**.



Letni strošek ogrevanja (2026) gospodinjstkih odjemalcev na Ravnah s povprečno specifično rabo in s prispevki ter DDV glede na ogrevalno površino



Opomba: 98 skupnih odjemnih mest večgospodinjstkih odjemalcev na Ravnah ima v povprečju specifično rabo toplote **71,09 kWh/m²**.





Strošek ogrevanja povprečnega stanovanja

- Variabilna cena toplote za vse odjemalce (brez prispevkov in DDV) je bila lani (od 1.1.2025 do 31.12.2025) **130,455 EUR/MWh**, s 1.1.2026 pa bo nižja za **35,4 %** in bo znašala **84,269 EUR/MWh**. Maloprodajna variabilna cena toplote v letu 2026 bo znašala **104,99 EUR/MWh**, povprečna skupna maloprodajna cena (upoštevaje variabilni in fiksni del) pa **177,87 EUR/MWh**.
- Izračun letnega stroška ogrevanja gospodinjskega odjemalca s povprečno specifično rabo **71,09 kWh/m²** v odvisnosti od ogrevalne površine temelji na predpostavki, da bo ogrevalno obdobje v letu 2026 povprečno. Letni strošek ogrevanja s prispevki in DDV si lahko tak gospodinjski odjemalec preprosto izračuna tako, da svojo ogrevalno površino (m²) pomnoži s konstanto **12,64**.
- **Povprečno stanovanje** na listi 2.602 odjemnih mest (ogrevalna površina **57,75 m²**, letna raba toplote **4,106 MWh**, obračunska moč **4,209 kW**) bo imelo v letu 2026 povprečni mesečni strošek ogrevanja z vsemi prispevki in DDV **60,86 EUR**, letni strošek z DDV pa **730,28 EUR**. V primerjavi z letom 2025 bo skupni letni strošek ogrevanja nižji za **229,87 EUR** oziroma v višini skoraj **4 povprečnih mesečnih obrokov**. Energetsko učinkovitejši objekti bodo imeli strošek ogrevanja še manjši, energetsko manj učinkovitejši pa večji.





Letni strošek ogrevanja poljubnega odjemalca

- Vsak odjemalec si lahko svojo **specifično rabo toplote q** (kWh/m²) izračuna tako, da svojo sezonsko rabo toplote **Q** (podatek ob poročilu julija) v MWh pomnoži s 1.000 in deli s svojo ogrevalno površino **A** (m²). Specifična raba toplote celega objekta v predhodni kurilni sezoni se lahko razbere tudi iz poročila „**Daljinsko ogrevanje na Ravnah na Koroškem - Obdobje 2004/05 do 2024/25**“ (na internetni strani Petrola pod objavljenimi ceniki toplote za Ravne na Koroškem). Izračun specifične rabe toplote za posamezno stanovanje je natančnejši v primerjavi s povprečno specifično vrednostjo celega objekta (različne bivalne navade ljudi, lokacija stanovanja).
- Poslovni ali gospodinjski odjemalec** toplote si lahko svoj **skupni letni strošek ogrevanja** v EUR z vsemi dajatvami in DDV v letu **2026** natančno izračuna kot seštevek variabilnega in fiksnega stroška tako, da svojo količino potrebne toplote za ogrevanje **Q** (MWh) pomnoži s konstanto **104,992** (variabilni strošek), k temu pa prišteje še produkt konstante **71,08** in svoje obračunske toplotne moči **P** (kW), kar predstavlja fiksní strošek.

Formula za izračun skupnega stroška ogrevanja v letu **2026** je tako:

$$\text{Letni strošek ogrevanja (EUR)} = 104,992 * Q(\text{MWh}) + 71,08 * P(\text{kW})$$





Trije primeri izračuna letnega in povprečnega mesečnega stroška daljinskega ogrevanja (2026)

Primer 1: večji odjemalec toplote ima 80,11 m² ogrevalne površine, letno rabo toplote 5,447 MWh (specifično 68 kWh/m², malenkost pod povprečjem), obračunsko toplotno moč 5,807 kW. Za leto 2026 velja:

Strošek (EUR/leto) = 104,992*5,447 + 71,08*5,807 = 984,7 EUR, povprečni mesečni strošek (1/12) pa **82,1 EUR**.

Primer 2: povprečni odjemalec toplote (izmed 2.602 odjemnih mest) ima 57,75 m² ogrevalne površine, letno rabo toplote 4,106 MWh (specifično 71,09 kWh/m²), obračunsko toplotno moč 4,209 kW. Za leto 2026 velja:

Strošek (EUR/leto) = 104,992*4,106 + 71,08*4,209 = 730,3 EUR, povprečni mesečni strošek (1/12) pa **60,9 EUR**.

Primer 3: manjši odjemalec toplote ima 34,02 m² ogrevalne površine, letno rabo toplote 2,552 MWh (specifično 75 kWh/m², malenkost nad povprečjem), obračunsko toplotno moč 2,465 kW. Za leto 2026 velja:

Strošek (EUR/leto) = 104,992*2,552 + 71,08*2,465 = 443,2 EUR, povprečni mesečni strošek (1/12) pa **36,9 EUR**.





Primer izračuna stroška ogr. iz poročuna v juliju_1

TOPLOTNA ENERGIJA

Odjemalec: ██████████
 St. odjemnega mesta dobavitelja: 51-██████████
 Naslov odjemnega mesta: RAVNE NA KOROŠKEM, ČEČOVJE
 Paket/ugodnost: Osnovni

Koncesija: Ravne na Koroškem
 Obračunska moč: 4,104 kW

Opomba za odjemno mesto: Stanovanje številka 3!

Celotna ogrevana površina odjemnega mesta (m²): 2.053,87 ; Celotna ogrevana površina objekta/vhoda (m²): 581,83 ; Stanovanje (m²): 54,74
 Delež ogrevane površine stanovanja za odjemno mesto*(%): 2,6652125 ; Indeks porabe toplote za ogrevanje: 1,10
 Podatki odjemnega mesta za obdobje: 01.07.2020 - 30.06.2021: Skupna poraba odjemnega mesta: 225,513 MWh; Skupni stroški odjemnega mesta: 8.992,42 EUR brez DDV / 10.970,75 EUR z DDV; Skupna poraba objekta/vhoda: 67,414 MWh; Skupni stroški objekta/vhoda: 2.688,13 EUR brez DDV / 3.279,52 EUR z DDV; Poraba stanovanja: 5,603 MWh; Stroški stanovanja: 223,45 EUR brez DDV / 272,61 EUR z DDV
 Že zračunani mesečni obroki za dobavo energenta so prikazani kot negativne vrednosti.

Izračun količine: (Odčitana poraba po števcu / 100) * % delitve

* Delež ogrevane površine stanovanja za odjemno mesto = Stanovanje (m²) / Celotna ogrevana površina odjemnega mesta (m²) * 100

Izračun specifične rabe toplote posameznega stanovanja q (kWh/m²):

Izračuna se kot razmerje med letno porabljeno toploto (kWh) in ogrevalno površino stanovanja (m²):

$q = Q \text{ (MWh)} * 1.000 / A \text{ (m}^2\text{)} = 5,602 \text{ MWh} * 1.000 / 54,74 \text{ m}^2 = 102,34 \text{ kWh/m}^2$, kar je 43,9 % več od povprečne vrednosti večgospodinjskih odjemalcev (98 skupnih odjemnih mest), ki znaša **71,09 kWh/m²**!

Tako stanovanje bo imelo v primerjavi s povprečnim stanovanjem letni strošek ogrevanja višji za **149,6 EUR**.





Primer izračuna stroška ogr. iz poročuna v juliju_2

PODATKI O PORABI TOPLOTNE ENERGIJE - DELITEV PO DOGOVORJENEM KLJUČU								
Št.števca	Izvor odčitka	Datum od	Datum do	Začetno stanje	Končno stanje	Razlika	% delitve	MWh
19109769	Redni odčitek	01.07.2020	01.07.2020	223,960	223,960	0,000	2,4844	0,00000
19109769	Redni odčitek	02.07.2020	31.07.2020	223,960	223,960	0,000	2,4844	0,00000
19109769	Redni odčitek	01.08.2020	31.08.2020	223,960	223,960	0,000	2,4844	0,00000
19109769	Redni odčitek	01.09.2020	01.09.2020	223,960	223,960	0,000	2,4844	0,00000
19109769	Redni odčitek	02.09.2020	30.09.2020	223,960	223,960	0,000	2,4844	0,00000
19109769	Redni odčitek	01.10.2020	31.10.2020	223,960	244,090	20,130	2,4844	0,50011
19109769	Redni odčitek	01.11.2020	01.11.2020	244,090	244,090	0,000	2,4844	0,00000
19109769	Redni odčitek	02.11.2020	30.11.2020	244,090	271,030	26,940	2,4844	0,66930
Št.števca	Izvor odčitka	Datum od	Datum do	Začetno stanje	Končno stanje	Razlika	% delitve	MWh
19109769	Redni odčitek	01.12.2020	01.12.2020	271,030	271,030	0,000	2,4844	0,00000
19109769	Redni odčitek	02.12.2020	31.12.2020	271,030	309,250	38,220	2,4844	0,94954
19109769	Redni odčitek	01.01.2021	31.01.2021	309,250	350,980	41,730	2,4844	1,03674
19109769	Redni odčitek	01.02.2021	28.02.2021	350,980	385,470	34,490	2,4844	0,85687
19109769	Redni odčitek	01.03.2021	31.03.2021	385,470	416,070	30,600	2,4844	0,76023
19109769	Redni odčitek	01.04.2021	30.04.2021	416,070	437,440	21,370	2,4844	0,53092
19109769	Redni odčitek	01.05.2021	31.05.2021	437,440	449,470	12,030	2,4844	0,29887
19109769	Redni odčitek	01.06.2021	30.06.2021	449,470	449,470	0,000	2,4844	0,00000
Skupna poraba v obdobju								5,60258

$$\text{Letni strošek ogrevanja (EUR)} = 104,992 * Q(\text{MWh}) + 71,08 * P(\text{kW})$$

Strošek ogrevanja stanovanja v letu 2026, izračunan iz obkroženih podatkov na zgornjem poročunu:

Letni strošek: $104,992 * 5,60258 + 71,08 * 4,104 = 879,9$ EUR,

Povprečni mesečni strošek (1/12 letnega stroška): $879,9/12 = 73,3$ EUR.





Delilniki stroškov toplotne energije (1)

- Področje delilnikov ureja „**Pravilnik o načinu delitve in obračunu stroškov za toploto v stanovanjskih in drugih stavbah z več posameznimi deli**“ (Ur. l. št. 82/15, 61/16 in 158/20 - ZURE).
- Delilnik stroškov toplote je naprava za indikacijo dejanske porabe toplote, ki omogoča določitev deležev stroškov za ogrevanje. Uporaba je obvezna za stavbe z najmanj 4 posamezni deli. Stroški ogrevanja se v višini najmanj 50 % in največ 80 % razdelijo med posamezne dele stavbe po porabniških delih, preostali del stroškov pa se razdeli med posamezne dele stavbe glede na delež ogrevalne površine.
- Za enakopravnejšo delitev stroškov se določi še korekcijo porabniških deležev zaradi izenačitve vpliva lege posameznega dela stavbe.
- Izvajalec delitve (Petrol, d.d.) po končani ogrevalni sezoni odčita podatke z delilnikov. Pridobljene podatke z delilnikov obdela ter posreduje porabniške deleže izvajalcu obračuna - Petrol, d.d..
- Po končani ogrevalni sezoni upravnik izdela končno poročilo ogrevalne sezone in ga posreduje uporabnikom.





Delilniki stroškov toplotne energije (2)

Ukrepi zagotavljanja nemotenega ogrevanja in varčevanja z energijo:

- zatesnite vaša okna,
- ne puščate oken po nepotrebem odprtih daljše časovno obdobje (zračenje naj bo kratkočasno in s prepihom),
- nastavite termostatske ventile na želeno temperaturo, ki je za vas prijetna, nastavljeno temperaturo pa bo ventil uravnaval samodejno,
- pri običajnih radiatorskih ventilih je potrebno, da jih odpirate in zapirate po vaših potrebah,
- prostori, ki se ne uporabljajo, naj bodo ogrevani minimalno,
- radiatorji naj ne bodo zagrnjeni z zavesami do tal, zagrajeni s pohištvom, prenos toplote mora biti neoviran,
- Po koncu kurilne sezone se naj termostatski ventili odprejo na polno (da ne zablokirajo preko poletja).





Delilniki stroškov toplotne energije (3)

Kdaj poklicati Petrol, d.d.?

- v primeru zamenjave radiatorja,
- v primeru, da se na LCD zaslonu prikaže oznaka "error" ali prazen zaslon,
- v primeru napačnega obračuna,
- vpogled v podatke.

Več informacij najdete na spletni strani: www.petrol.si ter na telefonskih številkah:

- Splošne informacije ter delitev stroškov: 030/611-713 oz. e-pošta: delilniki.peravne@petrol.si
- Premontaže, montaže novih delilnikov: 051/692-350 oz. e-pošta: delilniki.peravne@petrol.si





Daljinsko ogrevanje na Ravnah na Koroškem

