contact@saveage.eu
www.saveage.eu

Sistematičen pristopk k energetski učinkovitost

Učinkovita raba energije je v gospodarstvu precej razširjen, dobro razumljen pojem, ki je nepogrešljiv sestavni del vsakodnevnega poslovanja. Razlog za to je predvsem konkurenčnost. V praksi pa ugotavljamo, da je bistveno drugače z odnosom do učinkovite rabe energije v zgradbah, kamor sodijo tudi RCHEP, katere lastniki so se s tem pojmom večinoma srečali šele v zadnjih letih. Glavno vodilo sprememb miselnosti je politika EU na področju okoljskih sprememb in posledično zakonodajne spremembe, državni akcijski načrti, subvencije, razvojni in demonstracijski projekti, pritisk javnosti, večja osveščenost uporabnikov in podobno.

Kljub temu pri pregledu stanja na tem področju še vedno lahko ugotovimo, da se v večini tovrstnih zgradb nihče sistematično ne ukvarja s problematiko porabe energije. Še največkrat so to direktorji, ki želijo zmanjšati stroške računov za energijo. Vendar se varčevalni ukrepi tudi v takšnih primerih praviloma ne opravijo sistematično ampak odvisno od trenutne pobude, informacije ali ponudbe.

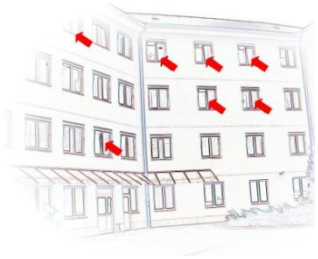
Sistematično upravljanje z energijo je možno le z integracijo dveh področij, **vzpostavitvijo krovnega energetskega menedžmenta in uporabo dobre informacijske podpore**, ki v vsakem trenutku nudi relevantne podatke o tem kaj se s porabo dogaja, medsebojno primerja učinkovitost med istovrstnimi stavbami na osnovi ključnih energetskih indikatorjev, hkrati pa predstavlja prijazno orodje, ki ga lahko uporabljajo različni profili uporabnikov.

Med drugim so to tudi nameni projekta Save Age, ki vključuje partnerje iz 10 držav EU. Prav energetski menedžment in posledično deduktivni pristop analize ter prenosa najboljših praks in tehnik v posamezne RCHEP na osnovi znanja in izkušenj specializiranih inšititucij je temelj **energetske strategije v okviru EDE**. Le ta bo predstavljala ključni dokument projekta in osnovo za sistematično delo na področju energetske učinkovitosti.

Ali lahko pričakujemo od projekta še kaj drugega kot sveženj papirja? Vsekakor. Po koncu projekta bomo na nivoju EDE vedeli marsikaj. Bolje bomo poznali bomo skupno porabo in strošek energije članic, poznani bodo ključni indikatorji učinkovitosti tipskih RCHEP, sistematično bodo ocenjeni potenciali po posameznih področjih in še in še. Teoretične ugotovitve o potencialih, ki po splošnih ocenah presegajo 20 % obstoječe rabe energije bo namreč tudi potrebno dokazati v vzorčnih primerih. Torej ne zgolj teorija, tudi praksa nas čaka.

contact@saveage.eu
www.saveage.eu

V državah, ki so vključene v projekt, se že intenzivno dela na projektnih nalogah. SSZS v Sloveniji je na primer že vzorčno integrirala v poslovanje sodoben informacijski sistem upravljanja z energijo, ki predstavlja Best Available Technique na tem področju. Sistematične primerjave učinkovitosti in uporabniška prijaznost so hitro povzročile zanimanje številnih ostalih članov, tako da lahko pričakujemo širšo uporabo sistema. Hkrati se je takoj pokazala potreba po krovnem energetskem menedžerju na nivoju SSZS. **Visok strošek energije in vode na stanovalca, ki v povprečju za faktor 2 presega enak strošek na družinskega člana v stanovanju** ter predvidene investicije v sanacijo nekaterih objektov so le še dodaten razlog za sistematičen pristop k temu področju.



Taki odzivi potrjujejo, da smo na pravi poti. Zanimanje za ukrepe, ki izboljšujejo energetsko učinkovitost, je veliko, če znamo te ukrepe smiselno in sistematično predstaviti na konkretnih primerih, ki so vodstvom domov razumljivi in poznani. Prav tako je potebno ponuditi praktične rešitve za trajno spremljanje energetskih parametrov in pedvsem trajno zagotavljanje strokovne pomoči. Le tako bodo lahko ukrepi učinkoviti tako na kratek, kot tudi na dolg rok, doseženi rezultati in širjenje informacij o njih, pa bodo najboljša vzpodbuda, da se tega področja sistematično loti veliko število domov po Evropi.