

1. Statinių gyvavimo ciklo rodiklių vertinimo ir visuotinio atšilimo potencialo skaičiavimo poreikis

Viceministrė Česlava Lisovska

Visuotinio atšilimo potencialas (VAP) statinio gyvavimo cikle

Visuotinio atšilimo potencialas statinio gyvavimo cikle (VAP)

Life-cycle Global Warming Potential (life-cycle GWP)

Rodiklis, kuriuo kiekybiškai įvertinamas pastato visuotinio atšilimo potencialas per visą jo gyvavimo ciklą.

VAP tikslas

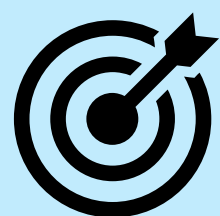
Vertinti pastatų poveikį klimato kaitai per visą jų gyvavimo ciklą – nuo planavimo, projektavimo ir statybos iki naudojimo ir griovimo.



Visuotinio atšilimo potencialas (VAP) statinio gyvavimo cikle



VAP reikalavimai naujiems pastatams



Valstybės narės užtikrina, kad VAP per gyvavimo ciklą būtų apskaičiuojamas ir nurodomas pastato energinio naudingumo sertifikate.

2025

iki 2025 m. pabaigos



Europos Komisija:

2025 m. gruodžio 31 d.
priėmė deleguotąjį
reglamentą dėl bendros
ES VAP apskaičiavimo
sistemos.

2027

iki 2027-01-01



Valstybės narės:

- paskelbia veiksmų gaires;
- nustato VAP tikslus
naujiems pastatams nuo
2030 m

2028

nuo 2028-01-01



Reikalavimų taikymas:

Nuo 2028 m. sausio 1 d. –
VAP apskaičiuojamas ir
nurodomas energinio
naudingumo sertifikate
visiems naujiems pastatams,
kurių naudingasis grindų
plotas >1000 m²;

2030

iki 2030-01-01



Reikalavimų taikymas:

Nuo 2030 m. sausio 1 d. –
VAP apskaičiuojamas ir
nurodomas energinio
naudingumo sertifikate
visiems naujiems pastatams.

Visuotinio atšilimo potencialas (VAP) statinio gyvavimo cikle



VAP reikšmė pastatų sektoriui



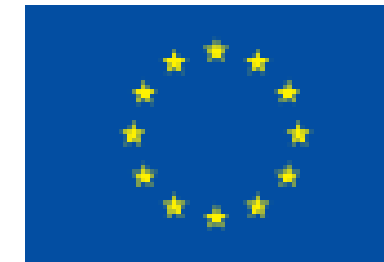
Vertinamas ne tik pastato energijos suvartojimas, bet ir viso pastato gyvavimo ciklo anglies emisijos – nuo statybinių medžiagų gamybos iki pastato nugriovimo.



VAP rodiklio dydžiui didžiausią reikšmę turės tvarių statybos produktų parinkimas bei tikslūs duomenys apie jų charakteristikas.

Lietuvoje:

- kuriama Statinių gyvavimo ciklo (SGC) modeliavimo sistema;
- siekiama centralizuotai rinkti duomenis ir mažinti administracinę naštą.



Finansuoja
Europos Sąjunga

Ačiū už dėmesį ir įdomaus seminaro!

 Lietuvos
Respublikos
aplinkos
ministerija

apva | APLINKOS PROJEKTŲ
VALDYMO AGENTŪRA

 **SSVA**

 SUSTINERE