

Um Padron di Akesimentu Limpu pa Massachusetts

Norma di akesimentu limpu é un regulamentu ki ta aplika pa furnesidores di energia di akesimentu na Massachusetts, nomeadamenti pa sirvisus públikus di gás i pa importadores di kombustível pa akesimentu i propano. Kés **partis obligatoriu** ta ser obrigadas sirvi klientes rizidensial i kumersial di Massachusetts ku persentagens gradualmenti kressentes di **sirvisus di akesimentu limpu**, di modo ki vendas di kombustível fóssil for prugressivamenti reduzidas. Ku tempu, padron di akesimentu limpu substituiria gás di oleoduto, óleo kombustível i akesimentu propano por bombas di akesimentu, energia urbana limpa, klimatizason i otus opsons di baxu karbono verifikadas.

Pamodi ki nu mesti di un padron di akesimentu limpu?

Commonwealth tem metas anbisiozus pa riduzi poluison klimátika i midjora ekuidadi energétika. Akesimentu é un di maiores fontis di poluison klimátika di stadu, sendo risponsável pa serka di 34% di imissons klimátikas di stadu. Akesimentu i refrigerason é sirvisus issensial, i famílias ku rendimentus más baxus i kumunidades sobrekaregadas ta infrenta energétikus más ilevados di ki otus konsumidores. Um padron di akesimentu limpu podi ser un feramenta poderosa pa atingi metas klimátikas di forma ekuitativa.

Da grandis poupanzas di gases ku ifeitu di estufa a partir di edifisius rizidensial i kumersial na Prazu izijidu pa legislason di stadu, kumunidades mesti di un **impulsionador di pulítikas puzitivu** pa djuda proprietáriu di edifisius midjora isolamentu i muda sistemas di akesimentu na parki imobiliáriu izistenti. Norma rilativu pa akesimentu limpu podi ser kel motor pulítiku li i podi amplifika impatus benéfisius di otus pulítikas rilativus pa akesimentu limpu, tal komu insentivos fiskal i kódigos di konstruson.

Kuze ki nu kré fla ku akesimentu limpu?

Norma di akesimentu limpu podi ser consebidu pa prumovi un variedadi di tiknologias di akesimentu i kombustível, na konsonânsia ku pulítikas di stadu. Norma poderia ser strukturada di modo di apoia:

- Intempéries i melhorias predial.
- Eletrifikason pa akesimentu i arefesimentu di spasus i águas, em partikular bombas di akesimentu.
- Sistemas geotérmikus i di akesimentu urbano hipokarbónikus.
- Alguns biokombustível i gases renovável.
- Solar térmiku i akesimentu avansado lenha.
- Hidrogénio renovável.

Komu prinsipal objetivu é reduzi poluison klimátika, própriu padron di dizempenhu i opsons di akesimentu limpu é tudus **mididus na toneladas di imissons di gases di ifeitu estufa reduzidas**.

Sertus solusons di akesimentu limpu, partikularmenti substituisons di kombustível, devi ser **testadas ku bazi na siklu di vida** pa aborda imissons di produson di kombustível na otus stadus.

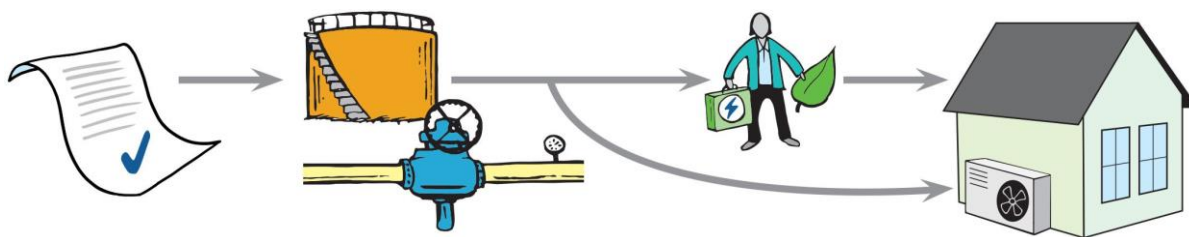
Modi ki ekuidadi é inkorporadu un padron di akesimentu limpu?

Un vantagem di norma relativu ao akesimentu limpu é ki disposisjons spisifiku pa prumovi ekuidadi i sustentabilidadi ambiental podi ser inkorporadas na sés arkitetura dés di inisiu. **Pa garanti ki famílias di baixa renda i kumunidades sobrekaregadas ku energia ka for deixadas pa trás**, padron di akesimentu limpu ta involvi kés kumunidades li na konseson di prugrama i ta iziji ki un frason substansial di sirvisus di akesimentu limpu nisisáriu for garantida pa prestason di sirvisus di kés klientes li.

Modi ki ta funksiona padron di akesimentu limpu?

Primerus passus pa kriason di un norma di akesimentu limpu ta konsisti na ditirmina ritmo di redusons di imissons nisisáriu na setor térmiku i identifika partis ki ta ser obrigadus ifetua kés redusons li. Massachusetts tem metas pa redusons di imissons na 2025 i 2030, mas ta ser nisisáriu difini metas anual di reduson pa garanti melhoria kontínua i asilera adikuadamenti trabadju nisisáriu pa transforma kombustível i sistemas di akesimentu.

Un norma di akesimentu limpu dá pa furnesidores di energia opsons pa kunpri sés obrigasons, mas lógika di norma é simples: Um regulamentu ta izigi ki furnesidores di energia di akesimentu implementa sirvisus di akesimentu limpus.



Tudus anos, furnesidores di energia di akesimentu é sujeitu obligason ta tem di mostra ki és obtivi ou adikiri **kréditus di akesimentu limpu** sufisientes pa kunpri sés risponsabilidadis anual di reduson di imissons di gases ku ifeitu di stufa. Um vasto leki di prestadoris di sirvisus iligivil — i ka apenas partis sujeitas obligason — podi obter kréditus di akesimentu limpu. Keli é un karaterístika importante di padron di akesimentu limpu, dada magnitude di dizafiu térmiku, i ta pirmiti ki un merkado di kréditus di akesimentu limpu ivului. Pur izenplu, empreiteirus di akesimentu, ventilason i ar kondicionado (AVAC) podi ganha kréditus ta presta sirvisus di akesimentu limpu, mesmo ki ka for obrigadus pa partisipa na prugrama.

Um padron di akesimentu limpu ka ta izigi ki proprietáriu di kazas ou imprezas ta fazi Skolhas spisifiku di akesimentu limpu.

Embora klientes provavelmenti ta resebi insentivos, informasons i apoiu, és ta ten flexibilidadi na skolha di sés opsons di akesimentu i na momentu pa fazi mudansas i atualizar sés edifisius.