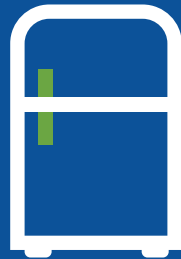


Koj Daim Ntawv Qhia los Txuag Fai Fab hauv Tsev



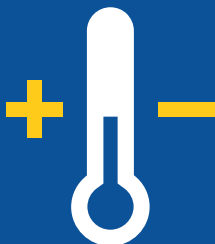
Lus tswv yim koj yuav tsum tau
paub:

**TXUAG NYIAJ RAU
KOJ COV NQI FAB**



Lus tswv yim koj yuav tsum tau
paub:

**KEV KUAJ XYUAS
LUB TSEV FAI FAB**



Lus tswv yim koj yuav tsum tau
paub:

**LUB CHAW FAI FAB
HAUV ZOS THIAB
LUB XEEV COV
KHOOB KAS**



Daim teev npe rau Kev Txuag Fai Fab thiab Nyiaj Txiag hauv Tsev



Thaum koj pom lub cim no, nws txhais tias koj yeej nrhiav tau ntaub ntawv ntxiv, yeeb duab, thiab cov kev txuas hauv peb lub vev xaib. Siv qhov kev txuas no lossis qhov duab QR mus saib peb lub vev xaib.

[z.umn.edu/
HomeEnergy](https://z.umn.edu/HomeEnergy)



Teem Kev Kuaj Lub Tsev Fai Fab thaum twg los tau.


Txawm tias koj yuav pib nrog kev siv fai fab zoo, lossis koj twb kes txhua lub thawv nyob hauv daim ntawv qhia no, kev kuaj lub tsev fai fab yog ib qho kev tshuaj xyuas zoo heev ntawm koj lub tsev kev siv fai fab zoo. Tus neeg kuaj xyuas yuav kuaj zoo chaw koj yuav poob fai fab ntau, thiab pub cov khoom txuag fai fab dawb (zoo li cov LEDs teeb, thaiv tej qho uas cua nkag tau, thiab ntxiv) thiab npaj rau kev kho tshiab yav tom ntej.



LUS TSWVYIM: Los saib tej yam uas tshwm sim thaum kuaj fai fab.



CUA SOV & TXIAS

- Tsis txhob siv cua sov lossis cua txias hauv nraum zoov. Kaw qhov rais thiab qhov rooj thaum taws lub tshuab qho cub lossis lub tshuab cua txias.
- Yog tias koj muaj cua txiag, xyuas kom meej tias lawv tsis raus thaiv los ntawm tej rooj zaum lossis lwm yam khoom yog li ntawm cov cua yeej ncig tau.
- Kho koj lub taws cua (thermostat) rau cua kub lossis cua txias rau tej lub sijhawm. Lub taws cua tshiab (tej zaum yuav tau dawb thaum kev kuaj xyuas lub tsev fai fab) yeej kho tau los ua qhov chaws txias lossis sov ua ntej dua li ceev cia ib qhov kub thiab txias.
 - Thaum lub caij no: teem koj lub taws cua mus rau 68°F thaum nruab hnuv, thiab mus tig qis thaum tsaus ntuj lossis thaum koj tsis nyob tsev.
 - Thaum lub caij sov: teem koj lub taws cua mus rau 78°F thiab siv lub kiv cua (saum qab nthab, lub thawv, lub tig ub tig no, ntxiv mus.) thaum nyob hauv lub chav ua kom xis nyob thiab txo cov nqi cua txias. Kaw ntaub qhov rais thiab tau thaiv qhov rais thaum nruab hnuv thiab qhib qhov rais thaum tsaus ntuj kom zoo txais tau kev zoo ntawm lub caij hmo ntuj cua txias.
- Hloov tshiab daim lim cua ntawm lub qho cub txhua hli. Qhov no yuav pab ua kho kev siv zoo ntawm lub qho cub, ua nws siv ntej, thiab txo hmoov av.
- Tswj tsis tu ncuaj koj kev siv cua sov thiab cua txias. Siv daim **ENERGY STAR's HVAC Maintenance Checklist.** 
- Xav hloov koj lub qho cub lossis lub tshuab rhaub thaum nws nyob zeyuav tua (15-20 xyoo rau lub qho cub, 20-30 rau lub tshuab rhaub), yuav tsum kho ntau, lossis tsis zoo lawm.

LUS TSWVYIM: Cov cua uas xuj cua sov — ib txoj kev ua zoo heev kom hloov lossis ntxiv rau koj kev cua sov lossis cua txias.

LUS TSWVYIM: Caiv lub tshuab tshuab cua sov. Qee tsam lawv saib raws li nws pab dawb ua kom lub chaw me sov, cov tshuab tshuab cua sov tsis yog ib qhov zoo thiab uas hluav taws tau.



KEV TAWS TEEB

- Tua teeb sab nraum thaum nraub hnuv.
- Hloov tshiab cov teeb tsis zoo lossis cov teeb dawb thiab cov teeb siv LEDs.

LUS TSWVYIM: Kev kuaj lub tsev fai fab yuav sib hloov cov teeb tsis zoo nyob hauv koj lub tsev rau cov teeb LED!

- Nruab cov teeb tswj tau qhov ci hauv qhov chaws uas muaj lub hnuv ci ntawm cov qhov rais lossis qhov chaws uas tsis tsuas siv lub teeb ci heev, xws li nyob hauv txoj kev taug.



LUB TUB YEES

- Tshuaj xyuas lub tub yees los dej thiab lub tub yees khov rooj. Kaw lub qhov rooj rau ib daim ntawv, thiab yog tias nws rub tawm yooj yim, hloov dua tshiab txog yas nplaum lossis daim ntawv nplaum.

LUS TSWVYIM: Siv qhov txuag fai fab hauv lub tub yees yog tias muaj.

- Kuaj lub tub yees ntawm cov hlau tu huv si.
- Ua kom yaj nyob sab hauv ntawm koj lub tub yees khov lossis lub tub yees.
- Txav lub tub yees thiab lub tub yees khov tawm ntawm tej yam kub.



LUB TSEV

- Nplaum koj lub tsev ntawm cov cua txias ntawm lub caij no.
 - Muaj lub qhov rais ntawm lub qhov rooj thiab lub qhov rais kaws.
 - Siv daim hnab yas rau cov qhov rais thiab cov ntaub ntev thaiv qhov rooj, daim khaub ruab thaiv qhov rooj, thiab txoj yas thaiv rau qhov rooj.
 - Kuaj xyuas cov qhov rooj thiab cov qhov rais rau tej qho lossis tej phab ntsa tawg, thiab muaj txoj yas, cov thaiv uas yog hmoov, lossis cov thaiv uas yog tej daim yas (foam).
- Muaj cov khoom thaiv ntxiv rau thiab nplaum cov cua uas tawm tau yeej tso tau cov nqi uas siv cua sov thiab cua txias los ntawm 15% lossis tshaj.

LUS TSWVYIM: Qhov kuaj lub tsev fai fab yeej nrhiav tau cov cua tawm thiab qhia koj cov khoom thaiv ntau nplaum li cas muaj nyob hauv koj lub tsev.

LUS TSWVYIM: Rub tawm cov fai fab thaum tsis siv lossis siv ib txoj hluas ntxig tshiab.

Npaj los nqis tes txuag fai fab ntxiv? Ua raws li cov kauj ruam no:

- + **Hu koj lub tsev fai fab kom tshuaj nrhiav yog tias lawv muab kev kuaj lub tsev fai fab, khoom pab txuag fai fab dawb, lossis nyiaj rov qab rau hloov cov khoom siv tshiab.**
- + **Kawm txog Kev Pab Them Nqi Fai Fab thiab Kev Pab Txuag Fai Fab. Yog tias txais tau koj yeej tau kev pab nrog koj nqi fai fab thiab tej zaum txais tau kev hloov tshiab lub tsev cov fai fab.**

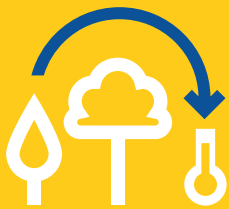
- + **Muaj lub hom phiaj rau thaum koj yuav tsum hloov cov khoom siv thiab cov tshuab. Khoom plig yog pub rau los ntawm tsoom fww, lub Xeev Minnesota, tsoom fww hauv zos, thiab lub tsev fai fab. Yog tias koj npaj ua ntej koj yeej txuag tau nyiaj ntxiv thiab txais tau khoom siv zoo ntxiv.**

- + **Xav siv qhov fai fab uas siv lub hnuv. Kawm ntxiv txog koj tej kev xaiv: nruab nws hauv koj vaj tse, yuav qhov fai fab uas siv lub hnuv rau zej zos, lossis siv kom zoo ntawm cov nqi ntsuab.**



CERTS

CLEAN ENERGY RESOURCE TEAMS



Pab pawg The Clean Energy Resource Teams, lossis CERTs, yog koom tes nrog thoob plaws lub xeev lub hom phiaj kom koom nrog tib neeg thiab lawv zej zos los muab kev pabcuam tej yam lawv xav tau rau cov haujlwm tu fai fab huv si hauv zej zos.

Txawm yog koj nyob hauv ib lub tsev sib kem, ib lub tsev rau ib tsev neeg, lossis ib lub tsev caws, peb kuj muaj ntau txoj kev rau koj los txuag fai fab thiab nyiaj hauv peb lub vev xaib:

z.umn.edu/HomeEnergy

