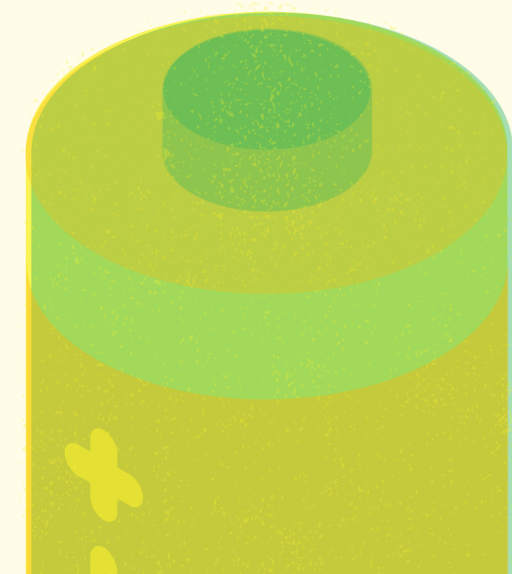
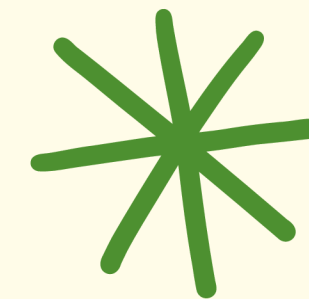
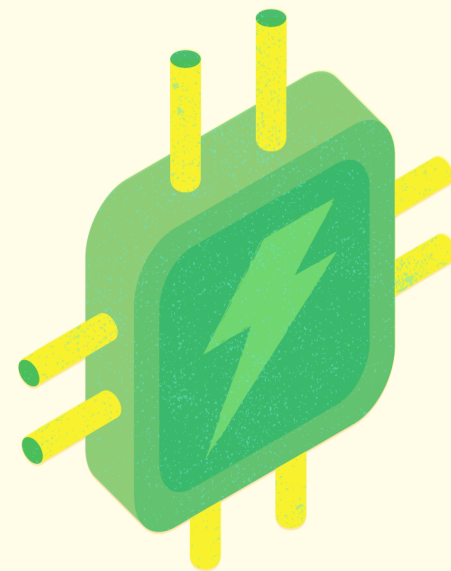
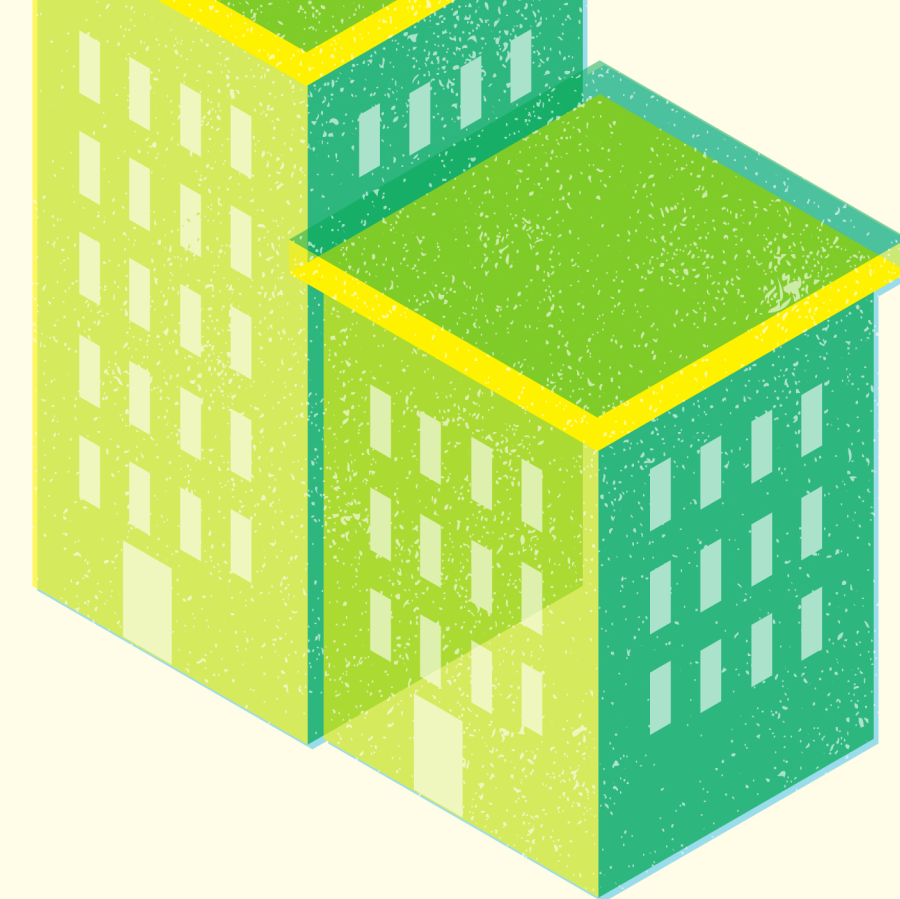




EEN DUURZAMER HUIS : HOE DAN?

i.s.m. Energiek Leiden



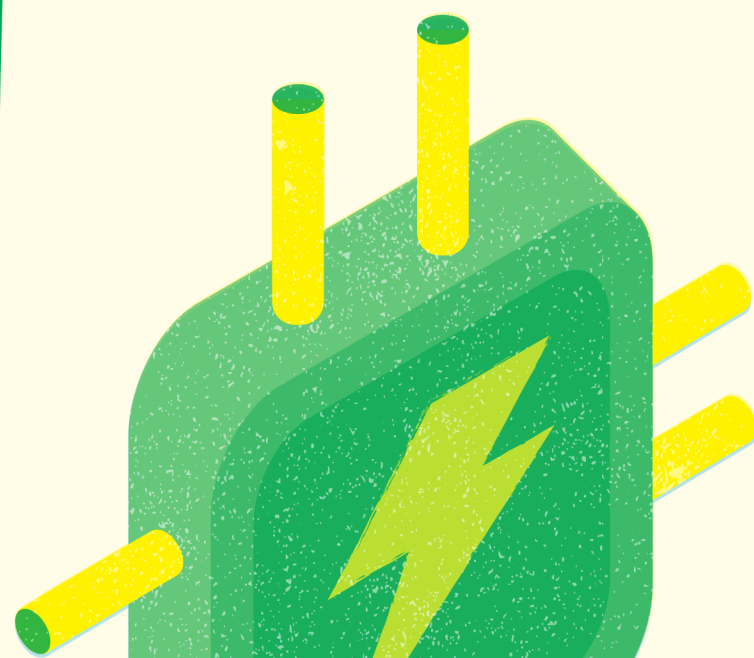


HET DOEL VAN DEZE BIJEEENKOMST?

Je maakt een actielijst voor de verduurzaming
jouw woning

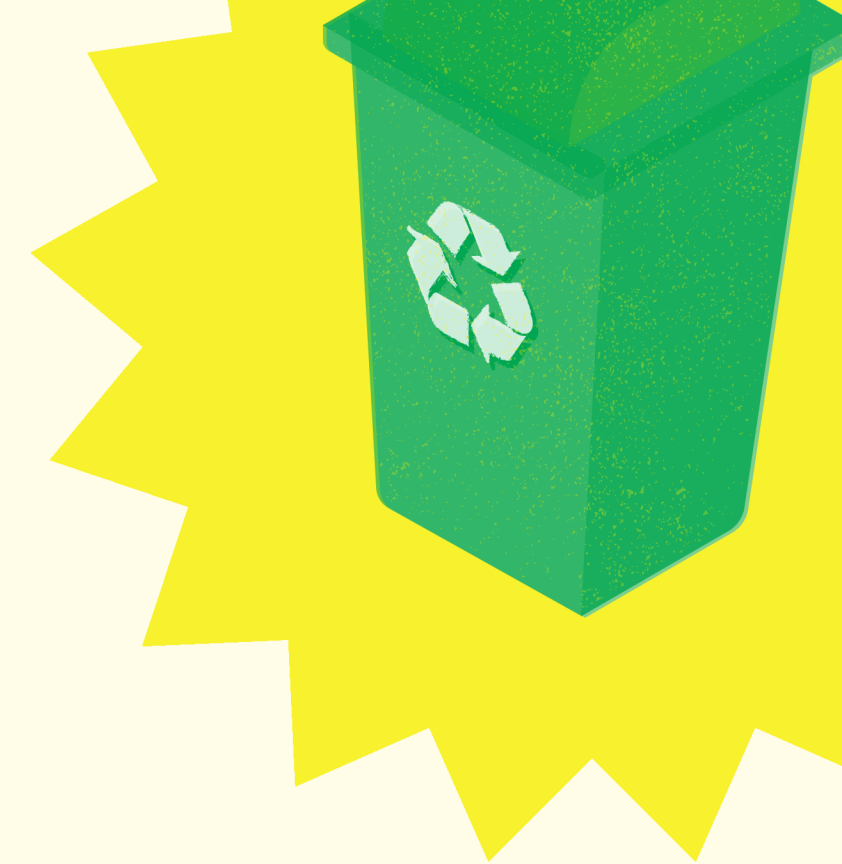
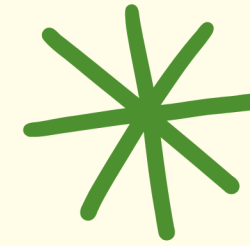
Je bent je bewust van de impact van verduurzaming

Je zet vragen of zorgen over verduurzaming om in
concrete doelen en acties





ONDERWERPEN



-  Gedrag
 -  Glasisolatie
 -  Schil-isolatie
 -  Zonnepanelen
 -  Warmtepomp
 -  Kleine maatregelen
- 

Na de presentatie ga je in gesprek met een expert aan een van de thematafels. Ook maak je een actielijst of tijdlijn voor de verduurzaming van jouw huis!

GEDRAG

Hoe hoog staat de thermostaat?

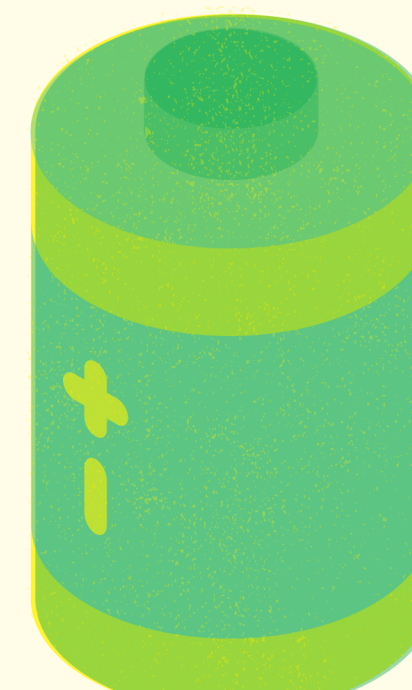
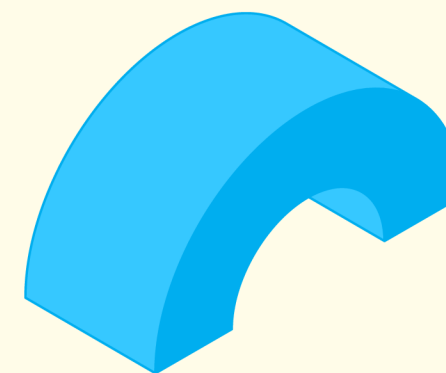
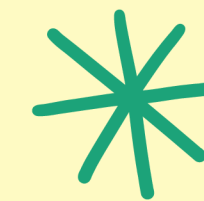
Hoe lang sta ik onder de douche?

Hoeveel lampen branden er, en is het al LED?

Kook ik de passende hoeveelheid water?

Is verwarming in alle vertrekken nodig?

Laat ik deuren openstaan?



A stylized illustration of a green house with a dark roof, set against a bright yellow sun and green trees. The house has several windows and a door. The background is white with green decorative swirls and a green starburst.

GLASISOLATIE

Je energieverbruik neemt aanzienlijk af

Je woning blijft in de zomer koeler

Door de geluiddempende werking van isolatieglas heb je stukken minder last van (verkeers)geluid van buiten

Tocht en koudeval verdwijnen

Er ontstaat veel minder condens op de binnenzijde van de ramen

HR+++ glas isoleert ongeveer 6x meer dan enkel glas en 3x meer dan 'ouderwets' dubbel glas

SCHIL-ISOLATIE

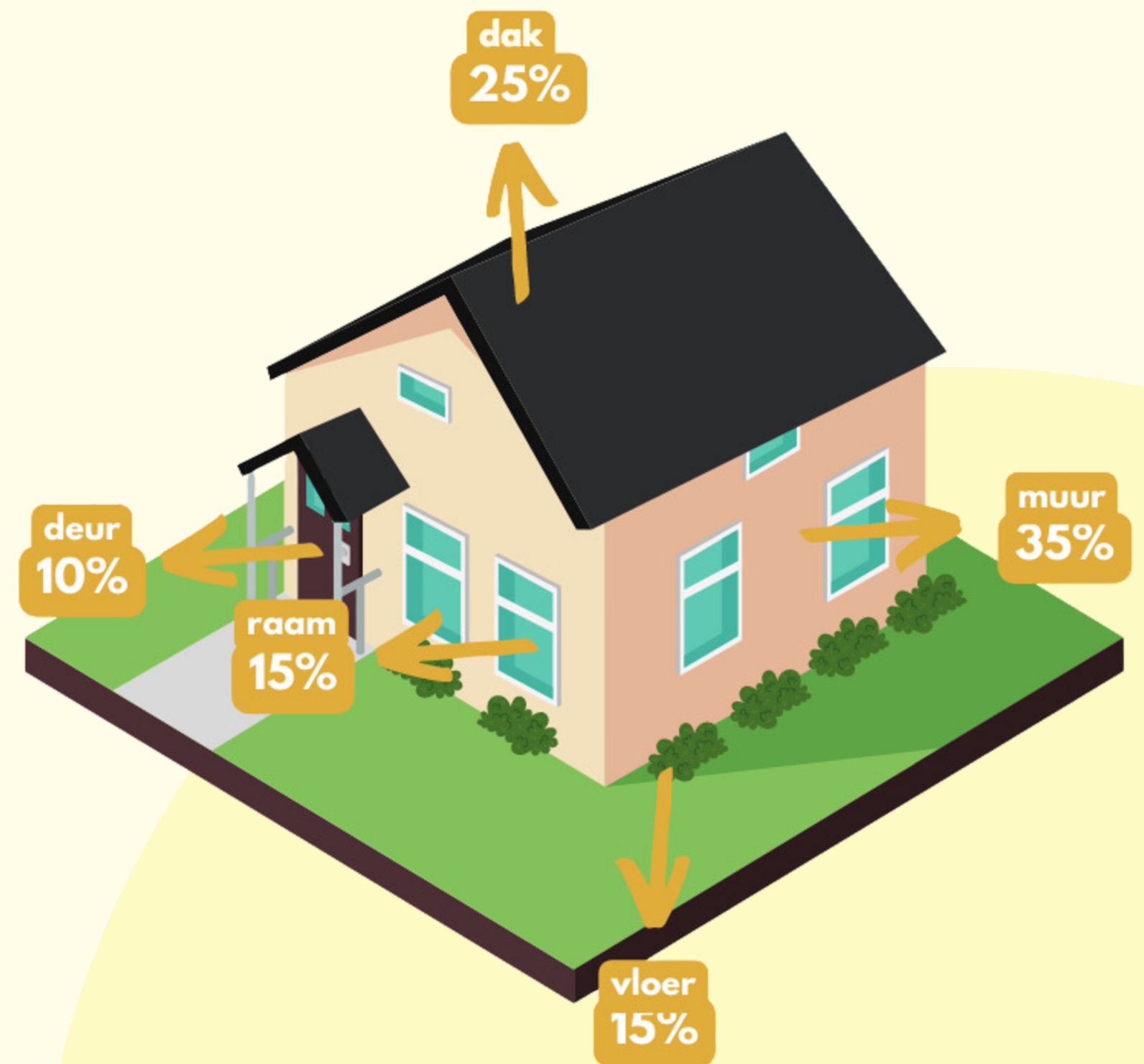
Dak-isolatie kan op of onder het dak

Muur-isolatie aan de buitenkant,
binnenkant en in de spouw

Vloer-isolatie onder de vloer, tussen
de balken of op de vloer

Verstandig voor lange termijn bij
komst van warmtenet

Zorg bij betere isolatie wel voor
voldoende natuurlijk of
mechanische ventilatie





ZONNEPANELEN

Zonnepanelen kunnen je energierekening
aanzienlijk verlagen

Komende paar jaar recht op salderen opbrengst

Verbetering van het energielabel van de woning

Relatief korte terugverdientijd

Controleer of laat controleren of jouw dak
en de oriëntatie geschikt is voor PV

WARMTEPOMP

Hybride (ism CV ketel) of
all electric warmtepomp

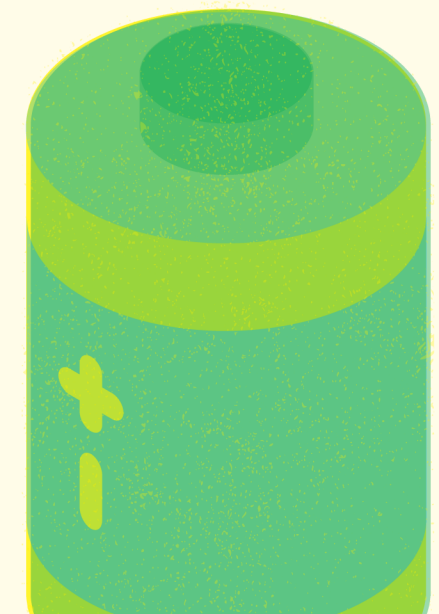
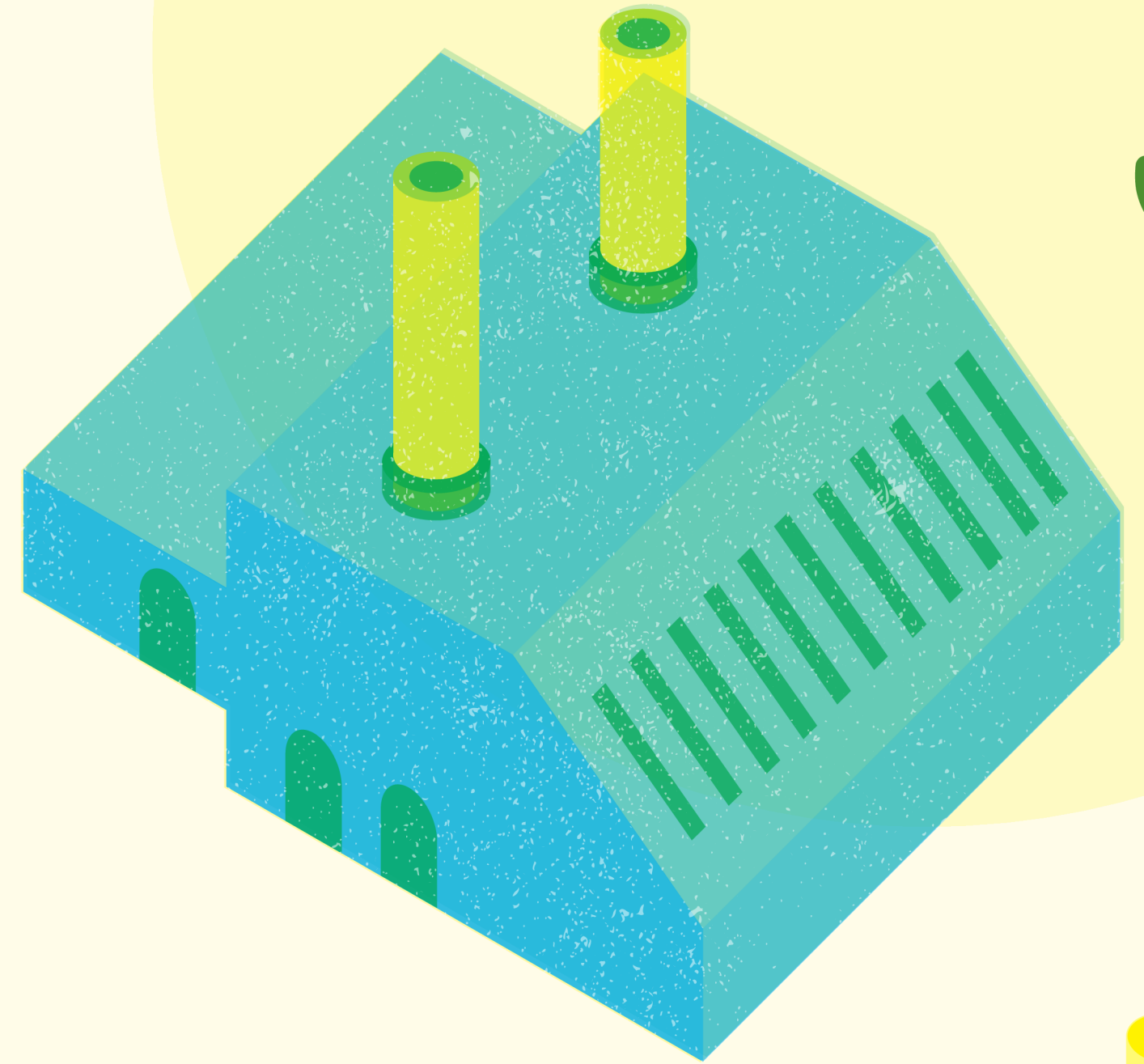
In combinatie met vloerverwarming of
speciale/aangepaste radiatoren

Hoge startinvestering maar indien goed
afgesteld ook een hoog rendement

Koeler in de zomer door koelmogelijkheid

**Geldend advies: plaats bij vervanging CV-
ketel een (hybride)warmtepomp,
warmtenet naar verwachting tussen
2025-2030**

bron: warmtetransitie Leiden



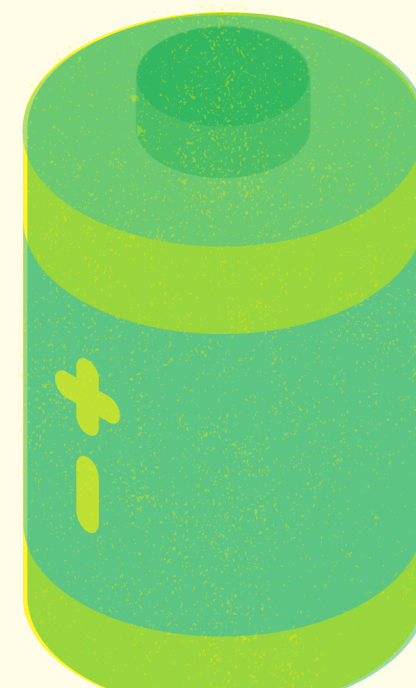
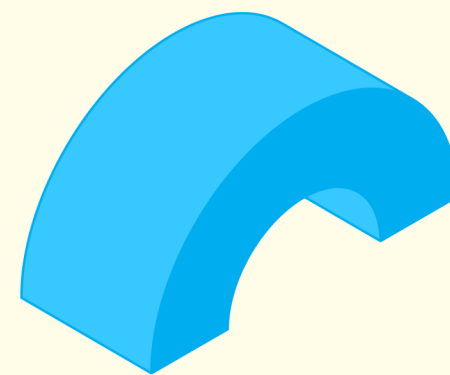
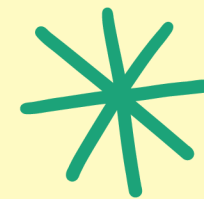
KLEINE MAATREGELEN

Stel de temperatuur van het verwarmingswater op de CV-ketel in op 50 graden

Installeer ventilatoren in jouw huidige radiatoren

Plaats isolerende/reflecterende folie achter jouw huidige radiatoren

Vervang traditionele gloeilampen voor LED, en bespaar tot 90% energie op verlichting



WAT WIL JIJ AANPAKKEN?

Neem het invulblad mee naar de thema-tafels en stel je vragen!

Na de vragensessie sluiten we plenair af

