

# Handleiding *nettoets* invulformulier

Snel naar.....

[→ Blanco invulformulier downloaden](#)

Of.....*Klik op een van onderstaande links om naar de pagina in deze handleiding te gaan:*

- [Waarom een nettoets?](#)
- [Aandachtspunten-1](#)
- [Aandachtspunten-2](#)
- [Uitleg bestand: drie tabbladen](#)
- [Invulblad per woning-1 \(kolommen A t/m J\)](#)
- [Invulblad per woning-2 \(kolommen K t/m P\)](#)
- [Invulblad per woning-3 \(kolommen Q t/m V\)](#)
- [Invulblad per woning-4 \(kolommen W t/m AC\)](#)
- [Opslaan en verzenden](#)

# Waarom een nettoets?

Een goede voorbereiding voorkomt vertraging.

## Plannen om meerdere woningen te verduurzamen?

Bij verduurzaming van de woningvoorraad is het belangrijk dat u ons in een vroeg stadium informeert over uw plannen. Met de nettoets beoordelen wij of uw plannen passen op ons huidige stroomnet.

## Drukke op het stroomnet

De toenemende elektrificatie zorgt voor drukte op ons stroomnet. Hierdoor kan het gebeuren dat er voor verduurzamingsprojecten niet genoeg ruimte op het net beschikbaar is. Gaat u aan de slag met zonnepanelen? Dan is het helaas niet meer vanzelfsprekend dat u opgewekte energie kan terugleveren aan het stroomnet. Dankzij de nettoets weet u wat er mogelijk is.

## Verzwaren of niet?

In sommige gevallen is het nodig om de bestaande [aansluiting](#) te verzwaren. Wilt u de huidige doorlaatwaarde opzoeken? Ga naar [Mijn Liander](#), log in als gast en bekijk de doorlaatwaarde per adres. De beoordeling of er een verzwaring nodig is valt onder uw verantwoordelijkheid. Benader uw huisinstallateur voor advies.



Wijzigingen van de aansluiting(en) vraagt u aan via de website: [www.mijnaansluiting.nl](http://www.mijnaansluiting.nl). Doe dit nadat de resultaten van de nettoets met u zijn gedeeld.

## Meer informatie

[Lees hier meer over meerdere woningen verduurzamen.](#)

## Wij helpen u graag

Heeft u twijfels of er een nettoets nodig is voor uw project? Neem contact op via [klantcollectieven@alliander.com](mailto:klantcollectieven@alliander.com).



# Aandachtspunten-1



## Lees de hand- leiding

### **Wij helpen u graag**

Wij begrijpen dat het invullen van het formulier voor u geen dagelijkse kost is. Om u zo goed mogelijk te helpen, hebben we deze handleiding voor u samengesteld. Heeft u toch nog vragen of komt u er zelf niet uit? Neem dan contact via [klantcollectieven@alliander.com](mailto:klantcollectieven@alliander.com).

## Opslaan als .....

### **Opslaan van het bestand**

Gebruik voor het opslaan van het bestand het volgende format:  
Organisatiennaam\_plaatsnaam\_projectnaam\_aantalwoningen  
Bijvoorbeeld: Ymere\_Amsterdam\_Damstraat\_144

## Let op nabijheid

### **Deelprojecten**

Dit formulier moet ingevuld worden op basis van geografische nabijheid. Heeft u een groot project dat in deelprojecten door de stad verspreid is? Neem contact op met uw contactpersoon over hoe u dit invult.

# Aandachtspunten-2



## NIET KOPIËREN & PLAKKEN

### Voer uw gegevens handmatig in

Regelmatig ontvangen wij formulieren waarin gebruik is gemaakt van copy/paste functies. Het formulier is **niet geschikt voor knip- en plakwerk**. Vul dus alle gegevens handmatig in, ook bij keuze- (of: dropdown) menu's.

## GEEN OUDE VERSIE

### Gebruik altijd de meest recente versie

Als u regelmatig gebruik maakt van de nettoets, begrijpen wij het als u een kopie van dit bestand bewaart. We passen regelmatig onze werkwijze en het formulier aan. Download daarom altijd steeds de laatste versie. [Hier vindt u de laatste versie.](#)

## GEBRUIK KLEINE LETTERS

### Maak gebruik van kleine letters

Gebruik alleen kleine letters en geen lees- of andere tekens. Omdat er veel formules in het werkblad zitten, is het werkblad helaas hoofdlettergevoelig.

# Uitleg bestand: drie tabbladen

U vult het “Invulblad per woning” in



## 1. Uitleg/instructie

Hier vindt u o.a. deze handleiding.

## 2. Voorbeeldblad

Bekijk hier hoe u het invulblad per woning goed invult.

## 3. Invulblad woning

Hierop vult u uw projectgegevens in.

Lees verder welke gegevens worden gevraagd op de volgende pagina's “Invulblad per woning”

**Invulblad per woning**

# Invulblad per woning-1

Basisgegevens van uw project: kolom A t/m J



Kolom:  
A t/m F

Begin met adresgegevens van de woning. Let op: 1 woning (big-adres) per regel.  
Vul ook het bouwjaar in.

Woonplaats	Straat	Postcode	Huisnummer	Toevoeging	Bouwperiode
------------	--------	----------	------------	------------	-------------

Kolom:  
G & H

Vul bij "Vrij in te vullen door Woco" te gebruiken voor projectinformatie.

Vrij in te vullen door Woco	Vrij in te vullen door Woco
-----------------------------	-----------------------------

Kolom:  
I & J

Vul de naam van het complex in. Onder "oplevering" zet u de gewenste datum van oplevering (maand+ jaar).

	Planning
Complexnaam/nr.	Oplevering

# Invulblad per woning-2

Terugleveren: kolom K t/m P (zonnepanelen)



Kolom:  
K t/m M

## De PV-installatie: invullen als er zonnepanelen worden geïnstalleerd.

- Het aantal panelen per adres.
- Het vermogen per paneel in WattPiek.
- Het totale vermogen van de omvormer(s) in kW (kilowatt).

Aantal panelen	Vermogen per paneel in WattPiek	Totaal vermogen omvormer(s) in kW
----------------	---------------------------------	-----------------------------------

Kolom:  
N t/m P

## Sluit u de panelen aan op de CVZ (centrale voorziening) of de eigen installatie?

- Maak een keuze (niet kopiëren).

via CVZ of eigen installatie

Het totale vermogen van de PV installatie en de input voor de berekening ziet u in de groene kolommen.

Totaal installatie PV [kW]	Input berekening PV
----------------------------	---------------------

# Invulblad per woning-3

## Warmtevoorziening kolom Q t/m V



Kolom:  
Q & R

### Hoe wordt de woning verwarmd in de nieuwe situatie?

**Let op:** alleen invullen bij een nieuwe warmtevoorziening.  
Gaat u alleen zonnepanelen plaatsen? Laat Kolom Q t/m AA leeg.

### Kies het type woning. De oppervlakte in m<sup>2</sup>.

- Bij type woning: maak een keuze (niet kopiëren)

Woning gegevens	
Type woning	Woonoppervlakte in m <sup>2</sup>

Kolom:  
S t/m V

### Hoe wordt er verwarmd in de nieuwe situatie?

Maak een keuze uit de warmtebronnen in het keuzemenu.  
Hoe wordt de warmtepomp aangesloten? Bij Infrarood: wat is het vermogen in kW van de panelen?

Hoe verwarmen?	Warmtepomp	Infraroodpanelen
Hoe verwarmen?	Type warmtepomp via CVZ of eigen installatie	Vermogen in kW



# Invulblad per woning-4

## Warmtevoorziening, koken en opladen: kolom W t/m AC

Niets invullen als er alleen zonnepanelen komen op het adres.

Kolom:  
W t/m Y

Het vermogen van de WKO installatie, de elektrische CV installatie, de doorstroomverwarmer.

WKO-installatie	Elektrische CV-installatie	Doorstroomverwarmer
Vermogen in kW	Vermogen in kW	Vermogen in kW

Kolom:  
Y & AA

Elektrisch koken? Laadpaal?

- Maak een keuze (niet kopiëren)

Elektrisch koken	Elektrisch vervoer
Ja/nee	Ja/nee

Kolom:  
AB & AC

Verzwarend nodig voor de nieuwe situatie?

Zo ja: wat is de nieuwe doorlaatwaarde (vraag advies aan uw installateur).

Aansluiting verzwaren?	Nieuwe doorlaatwaarde
Ja/nee	Klant beveiliging

# Opslaan en verzenden

## Het bestand uploaden



Opslaan

**Sla het bestand lokaal op. Gebruik onderstaande benaming:**

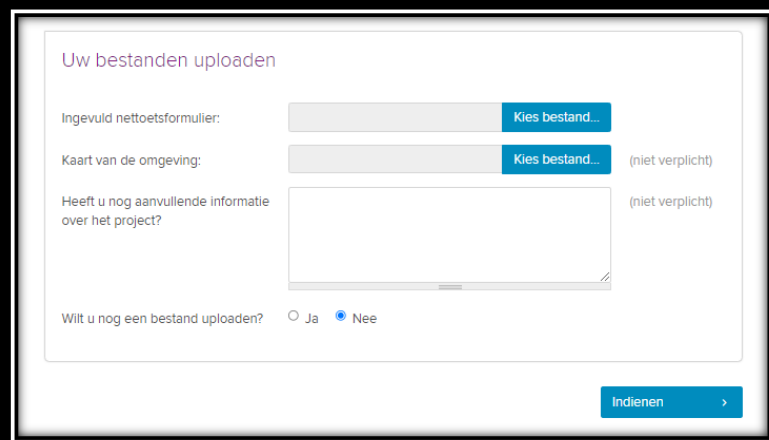
Organisatienaam\_plaatsnaam\_projectnaam\_aantalwoningen

*Bijvoorbeeld: Ymere\_Amsterdam\_Damstraat\_144*

Verzenden

**Deel het bestand met ons. Uploaden via deze pagina:**

[Toets uw verduurzamingsopgaven | Liander](#)



Uw bestanden uploaden

Ingevuld nettoetsformulier:

Kaart van de omgeving:   (niet verplicht)

Heeft u nog aanvullende informatie over het project?  (niet verplicht)

Wilt u nog een bestand uploaden?  Ja  Nee

>