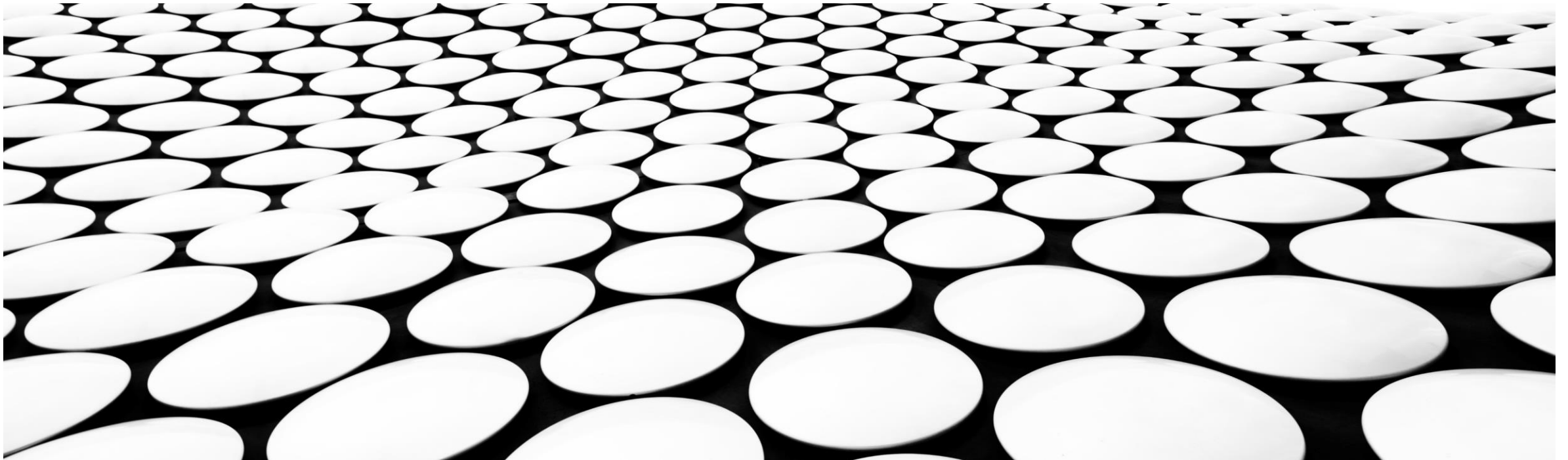


# MULTIFUNCTIONELE ZONNEPANELEN OVERKAPPEN DE A1/A35

ZIENSWIJZE VAN M.J. GILDE OVER 3244276 - RES TWENTE 1.0



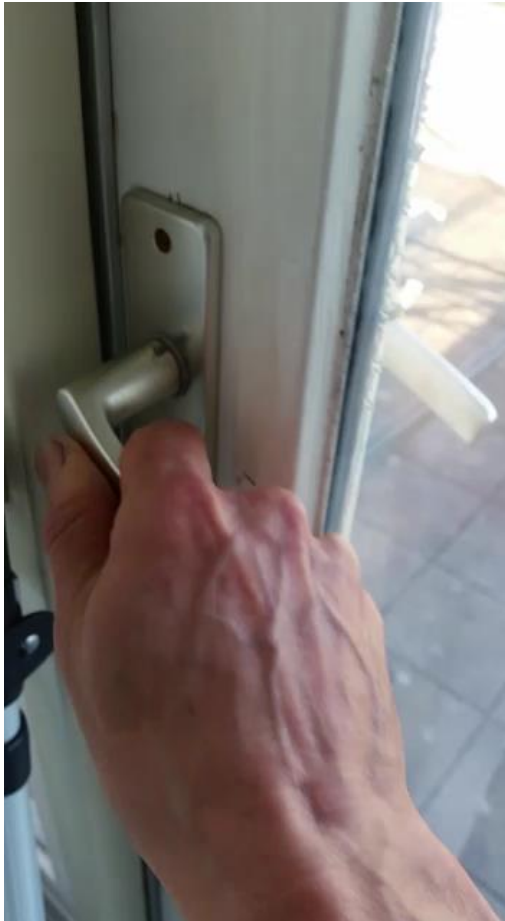
# KIJK!



woensdag 16-6-2021



# LUISTER!



A1 = +25 dB

Auto langs huis = +40 dB

[rijksoverheid.nl/actueel/nieuws/2021/03/23/geluidseisen-warmtepompen-en-airco's-worden-aangescherpt](https://rijksoverheid.nl/actueel/nieuws/2021/03/23/geluidseisen-warmtepompen-en-airco's-worden-aangescherpt)

Home > Actueel > Nieuws >

## Geluidseisen warmtepompen en airco's worden aangescherpt

Nieuwsbericht | 23-03-2021 | 11:13

Per 1 april 2021 worden nieuwe geluidseisen gesteld aan (nieuw te plaatsen) buiten opgestelde installaties voor warmte- of koude opwekking. Het gaat hierbij om warmtepompen en airco's die worden toegepast bij woningen en woongebouwen. Deze installaties mogen niet meer dan 40 dB geluid veroorzaken bij de burens. Met deze landelijke geluidsnorm worden burens beter beschermd tegen geluid van warmtepompen en wordt de ontwikkeling van stillere warmtepompen bevorderd.

# TOEKOMST

- Project op initiatief van Vrienden van Weusthag (14 juli presentatie)

3 september 2020



## Onderzoekers ontwikkelen nieuwe overkapping van zonnepanelen voor snelweg

In het innovatieproject PV-Straßenüberdachung-Demonstrator (PV-SÜD) gaan onderzoekers uit Duitsland, Oostenrijk en Zwitserland een nieuwe snelwegoverkapping ontwikkelen die opgebouwd is uit zonnepanelen.

## VOORDELEN MULTIFUNCTIONELE ZONOVERKAPPING

- Minder overlast door geluid en fijnstof
- Minder onderhoudskosten wegdek A1
- Minder beheerskosten (strooien, sneeuw ruimen, etc.)
- Opvang schoon regenwater
- Besparing op kostbare gronden voor BIOMASSA
- .... Etc. Etc.
- KORTOM: méér KWALITEIT

## GROOTSCHALIG TOEPASBAAR BOVEN ...

- Snelwegen
  - Spoorwegen
  - Parkeerplaatsen
- 
- Nadruk op BOVEN en niet LANGS zoals in huidige RES 1.0

## TOON AMBITIE!

- Maak werk-met-werk en zorg voor KWALITEIT van de leefomgeving
- Zorg voor eerlijke afweging en kijk ook naar alle secundaire effecten
- Grootschalige energie opwekking is ALTIJD goedkoper
  - ... dus eerst deze kansen pakken
  - daarna pas klein schalig
- OVERHEID moet voortouw nemen met EIGEN grond/voorzieningen

## TOT SLOT

- Op korte termijn aan de slag met de inwoners van Hengelo.
  - Gunstige ontwikkeling voor de leefomgeving.
  - En misschien nog mooiere ideeën.
- 
- KORTOM: Duurzame KWALITEIT van de prachtige leefomgeving!
  - ... met multifunctionele zonnepanelen