

Beoordelingskader

Situatie

- Bestaande beoordelingskader vormt de basis
- Kosten zijn bekend, nu de rest nog

Aanpak

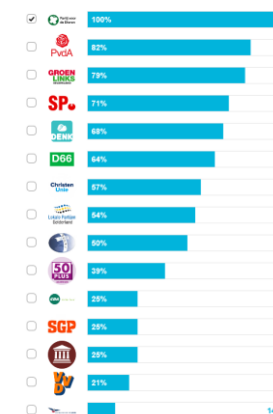
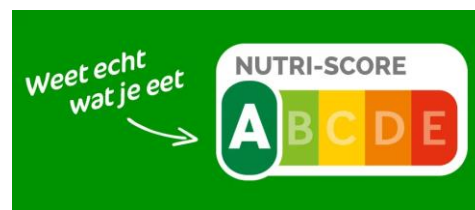
- Iedere warmtetechniek een initiële score van 0 tot 10 punten krijgt op ieder vlak;
- Zodat na optelling van alle scores een eerste totale rangschikking (dus: inclusief kosten) ontstaat voor iedere woning voor de 3-4 technieken;
- Waarbij bewoners de mogelijkheid krijgen om bepaalde componenten meer 'gewicht' te geven, zodat ze kunnen zien hoe de verschillende technieken scoren en of dit de totale rangschikking beïnvloedt.

Presentatie

- Eenvoudig en overzichtelijk! Zoals consumentenbond of stemwijzer



⚠ = extra belangrijk 🖥 = te berekenen



Intro Stellingen Extra Belangrijk Partijen Resultaat Colofon

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

Stelling 1
De EU moet een politieke unie worden met één Europese regering, die door het Europees Parlement wordt benoemd en ontslagen.

Sla deze vraag over

Eens **Geen van beide** **Onens**



Overvecht-Noord Aardgasvrij

Beoordelingskader

Concept –
Alleen voor discussie

Belangrijke elementen voor de presentatie

Bewoners geven antwoorden op vragen, waarmee hun 'profiel' wordt aangemaakt dat invloed heeft op de uiteindelijke scores

29. Paspoorten

De Europese afspraak om vingerafdrukken op te nemen in paspoorten moet worden geschrapt.

- Eens
- Geen van beide
- Oneens

Sla deze vraag over →

Wat vinden de partijen?

Bij iedere vraag een korte toelichting waarom dit relevant is / wat dit betekent

Hoe groen is uw stroomleverancier?

De meest duurzame aanbieders, die elektriciteit verkopen uit Nederlandse windmolens en zonnepanelen, scoren een 10.

10	Energie VanOns	10
	Vrijopnaam	10
	EasyEnergy	10
	Pure Energie	10
	Om	10
9	Powerpeers	9,9
	HVC Energie	9,8
	Vandebrom	9,7
	Greenchoice	9,1
8	Huismerk Energie	8,7
	Qwint	8,5
7	Eneco	7,7
6	Vattenfall (NUON)	6,5
	EnergieDirect	6,2
5	ENGIE	5,4
	DELTA	5,4
	Servicehouse	5,4
	Oxxio	5,2
	Woonenergie	5,2
4	Essent	4,6
	United Consumers	4,1
	Energy Zero	4,1
	Innova Energie	4,0
3	NLE	3,9
	Budget Energie	3,7
	Clean Energy	3,4
	Allure	3,3
	Sepa Green	3,2
2	DGB Energie	3,2
	Anode particulier	2,9
Fenor	2,8	

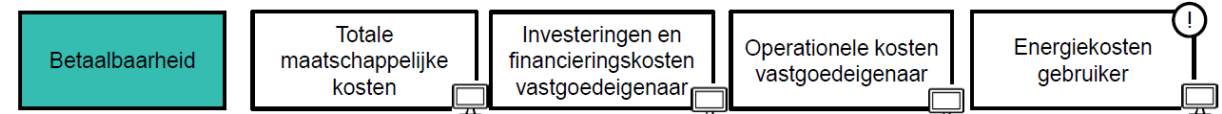
© 080919 | BRON: CONSUMENTENBOND

Eenvoudige weergave van de uiteindelijke scores



Overvecht-Noord Aardgasvrij

Beoordelingskader



Onderdeel	Hoe te meten	Score 0	Score 5	Score 10
Totale maatschappelijke kosten	Uit berekeningen per woning, in euro	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Investeringskosten en financieringskosten eigenaar	Uit berekeningen per woning, in euro	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Operationele kosten eigenaar	Uit berekeningen per woning, in euro	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Energiekosten gebruiker	Uit berekeningen per woning, in euro	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.

Concept –
Alleen voor discussie



Overvecht-Noord Aardgasvrij

Beoordelingskader



Onderdeel	Hoe te meten	Score 0	Score 5	Score 10
Reductie van energievraag*	In hoeverre vraagt de techniek om een reductie van de energievraag?	Geen reductie	Lage reductie	Hoge reductie
Gelijktijdigheid van vraag en aanbod	Is er gelijktijdigheid tussen het aanbod van duurzame energie en de vraag?	Nee	n.v.t.	Ja
Duurzame bron potentie	In welk decennia kan de warmtetechniek aangesloten zijn op volledig duurzame bronnen?	2040	2030	2020
Circulariteit	In hoeverre kunnen benodigde materialen voor de aanleg van de techniek circulair worden gebruikt?	Beperkt	Deels	Veel

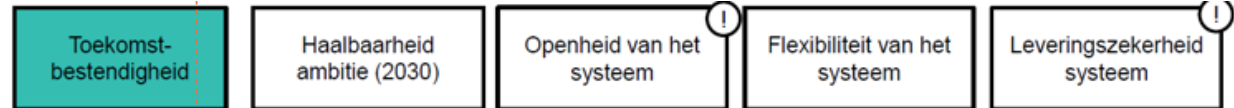
* Afwijking ten opzichte van initiële beoordelingskader, absolute CO2 reductie per techniek is niet vast te stellen

Concept –
Alleen voor discussie



Overvecht-Noord Aardgasvrij

Beoordelingskader



Onderdeel	Hoe te meten	Score 0	Score 5	Score 10
Haalbaarheid ambitie	Hoe complex is de realisatie van de warmtetechniek?	Complex	Gemiddeld	Eenvoudig
Openheid van het systeem	Wordt er een open systeem toegepast?	Nee	n.v.t.	Ja
Flexibiliteit van het systeem	In hoeverre is de warmtetechniek geschikt om toekomstige innovaties te integreren?	Niet flexibel	Gemiddeld	Flexibel
Leveringszekerheid van het systeem	In hoeverre merkt de gebruiker iets bij het wegvallen van de warmtevoorziening?	n.v.t.	Snel	Langzaam

Concept –
Alleen voor discussie



Overvecht-Noord Aardgasvrij

Beoordelingskader



Onderdeel	Hoe te meten	Score 0	Score 5	Score 10
Ruimtelijke impact woning en gebouw	Impact van de aanleg en het gebruik van de techniek op de woning en het gebouw	Veel	Gemiddeld	Weinig
Ruimtelijke impact wijk en ondergrond	Impact van de aanleg en het gebruik van de techniek op de wijk en ondergrond	Veel	Gemiddeld	Weinig
Gebruiksgemak en comfort	Voor alle technieken gelijk			
Geluidshinder	Mate van geluidshinder van de techniek	Veel	n.v.t.	Weinig

Concept –
Alleen voor discussie

