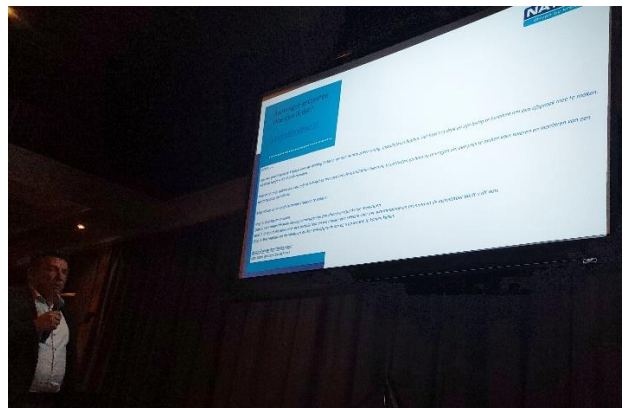


Drukbezochte informatieavond over warmtepompen in Vragender

Volle bak bij Zalencentrum Overkamp

De op woensdag 26 oktober 2022 door Vragender Coöperatief Energie Neutraal u.a. (VCEN) georganiseerde informatieavond bij Zalencentrum Overkamp te Vragender over warmtepompen heeft aan een grote behoefte voldaan. Deze avond was zowel voor leden als voor niet-leden van VCEN. Ruim 180 mensen hadden zich vooraf aangemeld. Naar schatting is de avond door ruim 200 mensen bezocht. Alle aanwezigen werden bij de ingang welkom geheten door Annemiek Ram en Astrid te Kronnie. Bij Annemiek en Astrid hebben zich ook diverse aangemeld als nieuw lid van VCEN. Een enkeling is zelfs woonachtig buiten de gemeente Oost Gelre.

Een sfeerimpressie:



Drie gepresenteerde oplossingen

Namens het bedrijf Use All Energy uit Bentelo presenteerde René Siegerink hun nieuwste PVT-paneel. Namens het bedrijf Nathan uit Zevenaar presenteerde Igmar Evers hun 'full electric' warmtepomp. Nathan werkt daarbij samen met Porskamp Installatietechniek uit Lichtenvoorde. Namens het bedrijf Remeha presenteerde Rick Bruins hun hybride warmtepomp.

PVT-panelen

Een PVT paneel is een combinatie van een zonnecollector en een PV-paneel. Naast elektriciteit wekt het PVT-systeem ook warmte op, welke gebruikt kan worden voor het verwarmen van water. Het PVT-paneel van Use All Energy is de Solar Heat Combi.

[Bekijk hier de informatie sheet van het Solar Heat Combi paneel.](#)

Het kleinste systeem dat Use All Energy kan leveren bestaat uit 8 Full black panelen, met PVT toepassing en een warmtepomp van 5 KW met een buffertank van 200L. Met dit systeem kan een kleine eengezinswoning bijna het hele jaar worden voorzien van de benodigde warmte. Door deze toepassing kan volgens Use All energy energieneutraal tot wel 90% van de gaslasten bespaard worden.

Full electric warmtepomp

Nathan biedt een breed scala aan warmtepompen: van brine/water warmtepompen tot lucht/water en warm tapwater warmtepompen. Nathan presenteerde deze avond haar brine/water warmtepomp.

Brine/water warmtepompen maken gebruik van aardwarmte voor duurzame verwarming, warmtapwaterbereiding en koeling. Via een bodemwarmtewisselaar wordt de opgeslagen energie uit de aardbodem onttrokken en ingezet voor een constant en comfortabel woon- of werkklimaat. Bij deze oplossing wordt het gasverbruik dus teruggebracht naar nul.

[Verwarmen, koelen en warm water dankzij een bodemwarmtepomp: zo werkt het!](#)

De ISDE-subsidie voor het plaatsen van een full electric warmtepomp bedraagt € 3.150,--.

Hybride warmtepomp

Remeha presenteerde deze avond de Elga Ace warmtepomp. Remeha kwam hiervoor met een bus naar Vragender waarin haar hybride oplossing tentoongesteld werd. Deze bus werd drukbezocht waarin Rick Bruins veel vragen van aanwezigen mocht beantwoorden.



Eén van de belangrijke voordelen van de Elga Ace is dat deze makkelijk te combineren is met iedere HR cv-ketel. Dat betekent dat je je huidige cv-installatie kunt uitbreiden met een hybride warmtepomp.

Rick Bruins wees in zijn presentatie ook nog op de [warmtewijzer van Remeha](#) waarmee iedereen kan checken of een hybride warmtepomp voor hem of haar een oplossing is.

Een hybride warmtepomp neemt de functie van de CV-ketel over bij een buitentemperatuur boven 5 graden Celsius. Het is mogelijk op jaarbasis 1.000 kuub gas te besparen.

De ISDE-subsidie voor het plaatsen van een hybride warmtepomp bedraagt € 2.400,--.

Noot voor de redactie – niet voor publicatie

Contactpersonen

- Heeft u vragen over dit persbericht? Neem gerust contact op met Geert Kerkhoff. Hij is bereikbaar via kerkhoff.gjwm@gmail.com.

- Heeft u vragen over VCEN u.a. neem dan contact op met onze voorzitter Jan Dirk Focker via jdfocker@kpnmail.nl.