



Naam van de klant :

Datum:

Check list Solar System onderhoud

UITGEVOERD

GESLAAGD

			JA	NEE
1	Visueel controleren van de hydraulische installatie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Controleren (en eventueel aanpassen) van de statische druk	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Controleer de omwenteling en snelheid van de circulatie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Controleer de ontluchtingskraan op het zonnestation en de microbellen luchtafscheider	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Controleer (en eventueel aanpassen) van de druk in het expansievat (fabrieksinstelling 2,5 bar)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Metten van de pH waarde van het warmtetransportmiddel (met pH papier) tolerantie tussen 6,5 - 8,5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	Metten van de dichtheid van het warmtetransportmiddel (met refractometer geschikt voor propyleen glycol. Waarde moet -21° zijn)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	Visueel nakijken of er lekken	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	Controleer de bevestiging van de zonnecollectoren	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	Visueel de staat van de isolatie controleren	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11	Visueel nakijken van de ongeschonden staat en de netheid van de zonnecollectoren	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	Controleren (en eventueel corrigeren) van de parameters van het regelsteem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13	Controleer de temperatuursensoren	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14	Regelen van de differentieelkoppeling	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15	Aanpassen (indien nodig) van de temperatuur van de inwerking treding van de bijkomende verwarming	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16	Noteer de hoeveelheid afgelezen op de hoofdteller van de warmtemeting	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17	Herzet de teller van de warmtemeting op nul	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18	Controleer de elektrische en hydraulische veiligheidselementen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19	Controleer (en eventueel bijregelen) de thermostatische mengkraan	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20	Controleer of er een gepast opvangbekken aanwezig is, waarin het warmtetransportmiddel kan opgevangen worden indien de veiligheidsklep in werking zou treden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21	Noteer het debiet van de circulatie van het warmtetransportmiddel en controleer de parameters hiervan	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22	Controleer de corrosiewerende anode	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23	Controleer de kalkaanslag in de warmwater opslagtank	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24	Controleer de temperatuur van de zonnecollectoren	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25	Test het goed functioneren van het systeem en zet het na het onderhoud weer in automatische werking	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Aanmerkingen :