

Typenaam: 3x SCM30-01 + 1000l hygieneboiler 160 mm

Toepassing: Combinatieverwarmingstoestel

Meldcode: KA27805

*Alleen als dit systeem al een meldcode heeft.***Collector(en)**

Merknaam: Suntask Solar

Type/Model: 3x SCM30-01

|                |  |  |
|----------------|--|--|
| $A_{sol}$ =    | 8,46 m <sup>2</sup>                      | <i>Totaal referentie oppervlak van de collectoren.</i> |
| $\eta_0$ =     | 0,674                                    | <i>Nul-verlies collectorefficiëntie.</i>               |
| $a_1$ =        | 1,58 W/(m <sup>2</sup> K)                | <i>Primaire warmteverliescoëfficiënt.</i>              |
| $a_2$ =        | 0,018 W/(m <sup>2</sup> K <sup>2</sup> ) | <i>Secundaire warmteverliescoëfficiënt.</i>            |
| IAM =          | 1,18                                     | <i>Instralingshoekmodifiër.</i>                        |
| $\eta_{col}$ = | 58 %                                     | <i>Collector efficiëntie.</i>                          |

**Warmwatertank**

Merknaam: Thermic Energy

Type/Model: SKS-2W 1000 (160 mm)

|                |        |   |
|----------------|--------|---|
| Energieklasse: | B      | <i>Energie-efficiëntieklasse van het opslagvat.</i> |
| Vnom =         | 951 l  | <i>Opslagvat volume in liters.</i>                  |
| Vbu =          | 0 l    | <i>Volume naverwarming.</i>                         |
| S =            | 104 W  | <i>Warmhoudverlies warmwatertank.</i>               |
| Locatie:       | Binnen |   |

**Pomp**

|              |        |  |
|--------------|--------|--|
| Solpump =    | 10 W   | <i>Energieverbruik pomp.</i>                   |
| Solstandby = | 1,00 W | <i>Energieverbruik pomp in stand-by-stand.</i> |

**Resultaten SolCal 2017**

|                |         |   |
|----------------|---------|---|
| Qnonsolar(L):  | 276 kWh | <i>Bijdrage naverwarmer systemen L.</i>         |
| Qnonsolar(XL): | 657 kWh | <i>Bijdrage naverwarmer systemen XL.</i>        |
| Qaux:          | 29 kWh  | <i>Jaarlijks supplementair energieverbruik.</i> |

**Leverancier**

Bedrijfsnaam: Trendy Eco B.V.  
Straat + nr.: Schansweg 26  
Postcode + plaats: 7788 AA Anerveen  
Land: Nederland

**Gemachtigde**

Naam: Marleen Doldersum  
Functie: Eigenaar  
Datum: 12-3-2024  
Handtekening:



Leverancier: Trendy Eco B.V.

Typenaam: 3x SCM30-01 + 1000l hygieneboiler 160 mm

**Collector(en)**

|                |                     |  |
|----------------|---------------------|--|
| $A_{sol} =$    | 8,46 m <sup>2</sup> | <i>Apertuuroppervlak van de collector(en).</i> |
| $\eta_{col} =$ | 58 %                | <i>Collector efficiëntie.</i>                  |

**Warmwatertank**

|                |                      |   |
|----------------|----------------------|---|
| Energieklasse: | B                    | <i>Energie-efficiëntieklasse van het opslagvat.</i> |
| S =            | 104 W                | <i>Warmhoudverlies warmwatertank.</i>               |
| Vnom =         | 951 l                | <i>Warmwatertank volume in liters.</i>              |
| Vnom =         | 0,951 m <sup>3</sup> | <i>Warmwatertank volume in m<sup>3</sup>.</i>       |

**Resultaten SolCal 2017**

|                |         |  |
|----------------|---------|--|
| Qnonsolar(L):  | 276 kWh | <i>Warmtebijdrage naverwarmer systemen L.</i>  |
| Qnonsolar(XL): | 657 kWh | <i>Warmtebijdrage naverwarmer systemen XL.</i> |

**Pomp**

|              |        |  |
|--------------|--------|--|
| Solpomp =    | 10 W   | <i>Energieverbruik pomp.</i>                           |
| Solstandby = | 1,00 W | <i>Energieverbruik pomp in stand-by-stand.</i>         |
| Qaux:        | 29 kWh | <i>Jaarlijks supplementair elektriciteitsverbruik.</i> |