

# Productkaart

Formulier overeenkomstig regeling

CDR 811/2013 en CDR 812/2013.

Productsoort: Zonne-energie-installatie

Datum: 23-03-19

Leverancier: Trendy Eco

Typenaam: 4x vlakke plaat 2.15 + 1000L Hygiëneboiler

## Collector(en)

$A_{sol} =$  7.59 m<sup>2</sup> *Apertuuroppervlak van de collector(en).*

$\eta_{col} =$  60 % *Collector efficiëntie.*

## Warmwatertank

Energieklasse: C *Energie-efficiëntieklasse van het opslagvat.*

S = 114 W *Warmhoudverlies warmwatertank.*

V<sub>nom</sub> = 847 l *Warmwatertank volume in liters.*

V<sub>nom</sub> = 0.847 m<sup>3</sup> *Warmwatertank volume in m<sup>3</sup>.*

## Resultaten SolCal 2017

Q<sub>nonsolar(L)</sub>: 556 kWh *Warmtebijdrage naverwarmer systemen L.*

Q<sub>nonsolar(XL)</sub>: 1171 kWh *Warmtebijdrage naverwarmer systemen XL.*

## Pomp

Solpump = 40 W *Energieverbruik pomp.*

Solstandby = 5.00 W *Energieverbruik pomp in stand-by-stand.*

Q<sub>aux</sub>: 124 kWh *Jaarlijks supplementair elektriciteitsverbruik.*