

Group: **ENER Lot 2: Water heaters and hot water storage tanks**
 Section: **WATERVERWARMINGSTOESTEL**
 Reference: **EU/812/2013, Annex IV-1**

Description of the device

| | |
|--------|--|
| Brand: | Itho Daalderop Lingewei 2 4004 LL Tiel |
| Type: | Close-Up Smart 15 (03-00300) |

Technical specifications

| | | |
|--|---|----------|
| Maximum capaciteitsprofiel | <input type="text" value="XXS"/> | |
| Energie-efficiëntieklasse waterverwarming gemiddeld klimaat | <input type="text" value="A"/> | |
| Energie-efficiëntie van waterverwarming gemiddeld klimaat | $\eta_{wh} =$ <input type="text" value="35"/> | % |
| Jaarlijkse elektriciteitsverbruik gemiddeld klimaat | AEC = <input type="text" value="539"/> | kWh |
| Jaarlijkse brandstofverbruikverbruik gemiddeld klimaat | AFC = <input type="text" value="-"/> | GJ |
| Tweede mogelijke capaciteitsprofiel | <input type="text" value="-"/> | |
| - Energie-efficiëntieklasse waterverwarming gemiddeld klimaat | <input type="text" value="-"/> | |
| - Energie-efficiëntie van waterverwarming gemiddeld klimaat | $\eta_{wh} =$ <input type="text" value="-"/> | % |
| - Jaarlijkse elektriciteitsverbruik gemiddeld klimaat | AEC = <input type="text" value="-"/> | kWh |
| - Jaarlijkse brandstofverbruikverbruik gemiddeld klimaat | AFC = <input type="text" value="-"/> | GJ |
| Temperatuurstellingen van de thermostaat / aanduiding op het toestel | <input type="text" value="50"/> | °C |
| Geluidsvermogensniveau binnen (voor warmwatertoestellen met warmtepomp) | LWA = <input type="text" value="15"/> | dB |
| Waterverwarmingstoestel uitsluitend in de daluren | <input type="text" value="Nee"/> | Ja / Nee |
| Voorzorgsmaatregelen voor de assemblage, de installatie of het onderhoud | <input type="text" value=""/> | |

Smart control toegepast? Ja / Nee

Waterverwarmingstoestellen op zonne-energie en warmwatertoestellen met een warmtepomp

| | | |
|--|--|-----|
| Energie-efficiëntie van waterverwarming kouder klimaat | $\eta_{wh} =$ <input type="text" value="-"/> | % |
| Energie-efficiëntie van waterverwarming warmer klimaat | $\eta_{wh} =$ <input type="text" value="-"/> | % |
| Jaarlijks energieverbruik kouder klimaat | AEC = <input type="text" value="-"/> | kWh |
| Jaarlijks brandstofverbruik kouder klimaat | <input type="text" value="-"/> | GJ |
| Jaarlijks energieverbruik warmer klimaat | AEC = <input type="text" value="-"/> | kWh |
| Jaarlijks brandstofverbruik warmer klimaat | <input type="text" value="-"/> | GJ |

Waterverwarmingstoestellen op zonne-energie

| | | |
|---|---|------------------------------------|
| Appertuuroppervlak van de collector | $A_{sol} =$ <input type="text" value="-"/> | m ² |
| Efficiëntie bij nulverlies | $\eta_0 =$ <input type="text" value="-"/> | % |
| Primaire coëfficiënt | $a_1 =$ <input type="text" value="-"/> | W/(m ² K) |
| Secundaire coëfficiënt | $a_2 =$ <input type="text" value="-"/> | W/(m ² K ²) |
| Instralingshoekmodifier | IAM = <input type="text" value="-"/> | |
| Opslagvolume | V = <input type="text" value="-"/> | l |
| Energieverbruik van de pomp | Solpump = <input type="text" value="-"/> | W |
| Energieverbruik van de pomp in stand-by-stand | Solstandby = <input type="text" value="-"/> | W |

Waterverwarmingstoestellen met warmtepomp

| | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|----|
| Geluidsvermogensniveau, buiten | LWA = <input type="text" value="-"/> | dB |
|--------------------------------|--------------------------------------|----|