

Group: **ENER Lot 2: Water heaters and hot water storage tanks**  
 Section: **Appareil de chauffage l'eau**  
 Reference: **EU/812/2013, Annex IV-1**

## Description of the device

Brand:	Itho Daalderop Lingewei 2 4004 LL Tiel
Type:	CLOSE-IN COMPACT (07.02.10.636)

## Technical specifications

Le profil de soutirage déclaré	<input type="text" value="XXS"/>
La classe d'efficacité énergétique du modèle pour le chauffage de l'eau à climat moyen	<input type="text" value="B"/>
L'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau, à climat moyen	$\eta_{wh} = $ <input type="text" value="33"/> %
La consommation annuelle d'électricité, exprimée en kWh d'énergie finale, à climat moyen	AEC = <input type="text" value="568"/> kWh
La consommation annuelle de combustible à climat moyen	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
Les réglages du thermostat du chauffe-eau	<input type="text" value="80"/> °C
Le niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	LWA = <input type="text" value="-"/> dB
Le chauffage ne peut fonctionner que dans les heures de pointe	<input type="text" value="Non"/> Oui / Non
Les éventuelles précautions particulières qui doivent être prises lors du montage, de l'installation ou de l'entretien du chauffe-eau	<div style="border: 1px solid black; height: 40px; width: 100%;"></div>
Contrôle intelligent appliqué?	<input type="text" value="Non"/> Oui / Non

## Chauffe-eau et chauffe-eau solaires avec des pompes à chaleur

L'efficacité énergétique du chauffage par eau climat plus froid	$\eta_{wh} = $ <input type="text" value="-"/> %
L'efficacité énergétique du chauffage par eau climat plus chaud	$\eta_{wh} = $ <input type="text" value="-"/> %
La consommation énergétique annuelle climat plus froid	AEC = <input type="text" value="-"/> kWh
Carburant annuel climat plus froid	<input type="text" value="-"/> GJ
La consommation énergétique annuelle climat plus chaud	AEC = <input type="text" value="-"/> kWh
Carburant annuel climat plus chaud	<input type="text" value="-"/> GJ

## Chauffe-eau solaire de l'énergie

La surface d'entrée du capteur	$A_{sol} = $ <input type="text" value="n.v.t"/> m <sup>2</sup>
Le rendement optique	$\eta_0 = $ <input type="text" value="n.v.t"/> %
Le coefficient de perte du premier ordre	$a_1 = $ <input type="text" value="n.v.t"/> W/(m <sup>2</sup> K)
Le coefficient de perte du second ordre	$a_2 = $ <input type="text" value="n.v.t"/> W/(m <sup>2</sup> K <sup>2</sup> )
Le facteur d'angle d'incidence	IAM = <input type="text" value="n.v.t"/>
La capacité de stockage	V = <input type="text" value="n.v.t"/> l
La consommation d'électricité de la pompe	Solp = <input type="text" value="n.v.t"/> W
La consommation d'électricité en veille	Solsb = <input type="text" value="n.v.t"/> W

## Chauffe-eau avec pompe à chaleur

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