

### Basis Twido T4-136

van 0 tot 320 liter aan 38°C  
van 1 tot 6 personen  
opwarmtijd 140L per uur



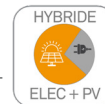
Voorraanzicht



Profielaanzicht

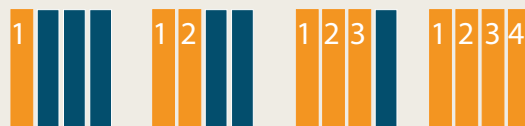


Gekrast zicht



### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Aantal actieve tanks :



				1	1 2	1 2 3	1 2 3 4
Energie-efficiëntieklasse (1)	Twido	A B	A tot G	A A	B A	B A	B A
Jaarlijks energieverbruik (2)	Twido	A B	kWh/jaar		1 316 526 *		
Opslagcapaciteit (modulair ontwerp)			liters	34	51	68	102
Hoeveelheid warm water beschikbaar aan 38°C (ingestelde temp. 65°C, binnenkomend water 18°C)			liters	80	160	240	320
Elektrisch vermogen van de weerstanden (3)	Twido	A	kW	0,8 - 1,1	1,6 - 2,2	2,4 - 3,3	3,2 - 4,4
Onderhoudsverbruik zonder planner			kWh/24h	0,65	1,18	1,74	2,40
Onderhoudsverbruik met ingestelde planner			kWh/24h			-	
Duur van op temperatuur brengen (teruggebracht na een opwarming tot 50°C)	Twido	A	uur		> 1 et < 2,5		
Werkingsindicator Opslagtanks Energiebeheer (4) Systeem ter voorkoming van brandwonden (5)			ja - ja ja		verwarming lampje roestvrij staal nauwkeurige digitale thermostaat temperatuurbegrenzer		
Bedrijfsdruk Maximum toelaatbare druk			bars bars		3 6		
Besturingselektronica					zelfdiagnose van de apparatuur instelling van de werkingsmodussen beheer van piek- en daluren Smart Grid Ready		
- Breedte - Dikte - Hoogte		Afmetingen	mm mm mm		860 240 2295		
Leeggewicht			Kg		135		
Roestvrij staal					roestvrij staal		

(1). De energie-efficiëntieklasse van een boiler is gekoppeld aan zijn capaciteit om een bepaald volume sanitair warm water te leveren. In het geval van de TWIDO, is dit volume moduleerbaar om zich aan de behoeften van iedereen te kunnen aanpassen.

(2). Voor een tapprofi el M en volgens de geldende Europese norm prEN50440:2014

(3). De verwarmingsweerstand is niet in contact met het water. Hij heeft een beveiliging in het geval van een abnormale stijging van de watertemperatuur (zekering).

(4). De thermostaat houdt de watertemperatuur constant. Hij is in de

fabriek ingesteld op ongeveer 65°C.

(5). De temperatuurbegrenzer vermindert de output-temperatuur om brandwonden te voorkomen. Hij is in de fabriek ingesteld op 45°C.

A. Tanks uitgerust met gezeefdrukte perifere weerstanden die in directe aansluiting op een fotovoltaïsch paneel kunnen worden aangesloten (aansluitdoos op optie).

B. Met installatie en inbedrijfstelling van de «PV box kit» (verkrijgbaar in Twido Accessoires).

\* Gemiddeld verbruik in zone H2, Twido Base