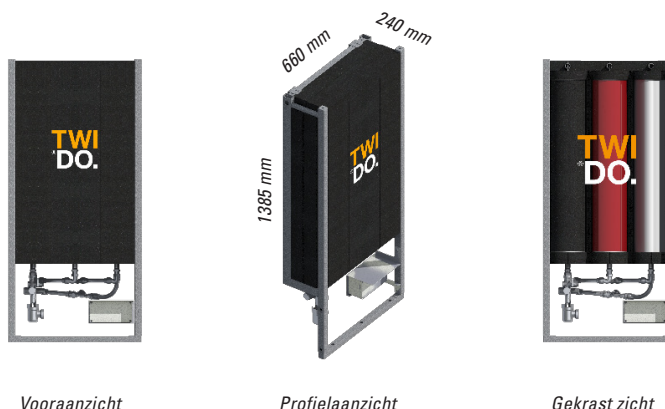


Basis Twido T3-51

van 0 tot 120 liter aan 38°C
van 1 tot 4 personen
opwarmtijd 100L per uur

Technische specificiteit

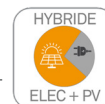
Kan in hoogte worden opgehangen
Optioneel accessoire Wandmontageset



Vooraanzicht

Profiel-aanzicht

Gekrast zicht



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Aantal actieve tanks :



				1	2	3	
Energie-efficiëntieklasse (1)	Twido	A B	A tot G	A A	A A	B A	-
Jaarlijks energieverbruik (2)	Twido	A B	kWh/jaar	1 316 526 *			
Opslagcapaciteit (modulair ontwerp)			liters	17	34	51	-
Hoeveelheid warm water beschikbaar aan 38°C (ingestelde temp. 65°C, binnenkomend water 18°C)			liters	40	80	120	-
Elektrisch vermogen van de weerstanden (3)	Twido	A	kW	0,8 - 1,1	1,6 - 2,2	2,4 - 3,3	-
Onderhoudsverbruik zonder planner			kWh/24h	0,31	0,58	0,84	-
Onderhoudsverbruik met ingestelde planner			kWh/24h	-			
Duur van op temperatuur brengen (teruggebracht na een opwarming tot 50°C)	Twido	A	uur	< 1			
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	660 240 1385			
Leeggewicht			Kg	55			
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 modulerbaar om zich aan de behoeften van iedereen te kunnen aanpassen.

(2). Voor een tapprofiel 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