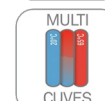
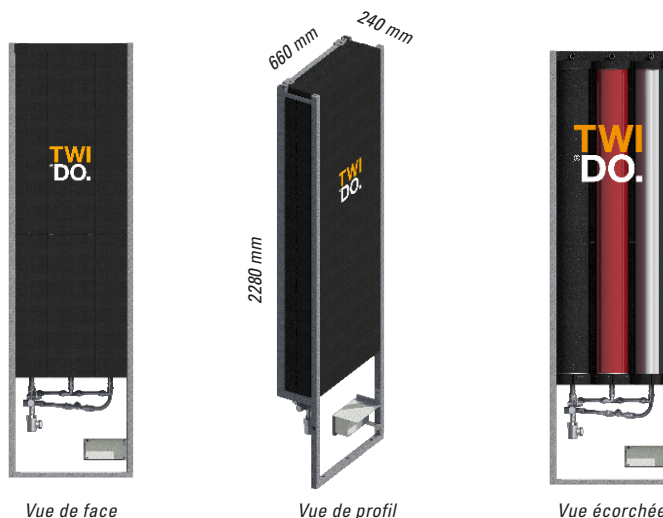


Base Twido T3-102

de 0 à 240 litres mitigés à 38°C
de 1 à 5 personnes
Temps de chauffe 100L/h



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Nombre de cuves actives :



				1	1 2	1 2 3	
Classe énergétique (1)	Twido	A B	A à G	A A	B A	B A	-
Consommation d'énergie annuelle (2)	Twido	A B	kWh/an			1 316 526 *	
Capacité de stockage (conception modulaire)			litres	34	68	102	-
Quantité d'eau chaude disponible à 38°C (température réglée à 65°C, eau d'entrée à 18°C)			litres	80	160	240	-
Puissance électrique des résistances (3)	Twido	A	kW	0,8 - 1,1	1,6 - 2,2	2,4 - 3,3	-
Consommation d'entretien sans planificateur			kWh/24h	0,63	1,14	1,68	-
Consommation d'entretien avec planificateur ajusté			kWh/24h	Négligeable			
Durée de remise en température (ramenée à un échauffement de 50°C)	Twido	A	heures	< 1 et < 2,5			
Indicateur de fonctionnement			oui	présence d'un voyant de chauffe			
Cuves de stockage			-	en acier inoxydable			
Gestion de l'énergie (4)			oui	thermostat précis			
Dispositif anti-brûlures (5)			oui	limiteur de température			
Pression de service			bars	3			
Pression maximale admissible			bars	6			
Système de régulation automatique de chauffage (avec compteur d'énergie et gestion intelligente des consommations)				autodiagnostic de l'équipement paramétrage des modes de fonctionnement gestion heures pleines, heures creuses Smart Grid Ready			
- Largeur			mm	660			
- Épaisseur		Dimensions	mm	240			
- Hauteur			mm	2280			
Poids à vide			Kg	80			
Chassis				En acier traité anti-corrosion			

(1). La classe énergétique d'un chauffe-eau est associée à sa capacité à délivrer un certain volume d'eau chaude sanitaire. Dans le cas de TWIDO, ce volume est modulable pour s'adapter aux besoins de chacun.

(2). Pour un profil de puisage M et selon la norme européenne applicable prEN50440:2014

(3). La résistance chauffante est hors de contact avec l'eau. Elle dispose d'une sécurité en cas d'élévation anormale de la température de l'eau (coupe circuit).

(4). Le thermostat assure le maintien de la température de l'eau. Il est

prérégulé en usine à 65°C environ.

(5). Le limiteur de température réduit la température en sortie afin de prévenir tout risque de brûlure. Il est prérégulé en usine à 45°C.

A. Cuves équipées de résistances périphériques sérigraphiées connectables sur panneau photovoltaïque en liaison directe (boîtier de connexion sur option).

B. Avec installation et mise en service du «kit boîtier PV» (proposé dans les Accessoires Twido).

* Moyenne des consommations relevées en zone H2, Base Twido