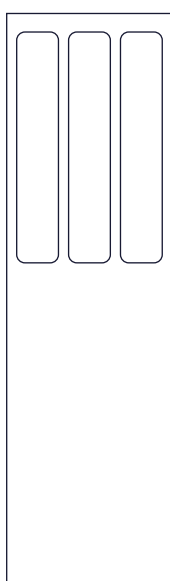
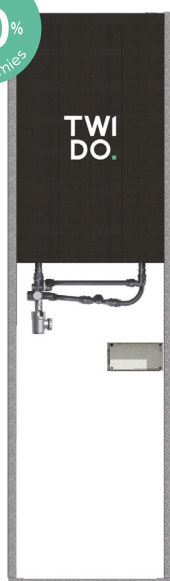




- + **Gain de place**
24cm de profondeur
- + **Hybride**
Prêt pour l'autoconso'
- + **Intégration**
Se place dans un meuble
- + **Connecté en Wifi**
Application MyTwido

Chauffe-eau Hybride & Connecté

Jusqu'à
80%
d'économies



Twido.

GAMME H

Modèle T3-51H

Le modèle T3-51H doté de trois cuves, peut produire jusqu'à 120 litres à 38°C. Un espace est réservé sous le Twido pour l'intégration de modules techniques, permettant ainsi une économie d'espace dans votre intérieur.



Retrouvez toutes nos
notices techniques sur
www.teccontrol.fr

Teccontrol

CARACTÉRISTIQUES

de 0 à 120 litres mitigés à 38 °C

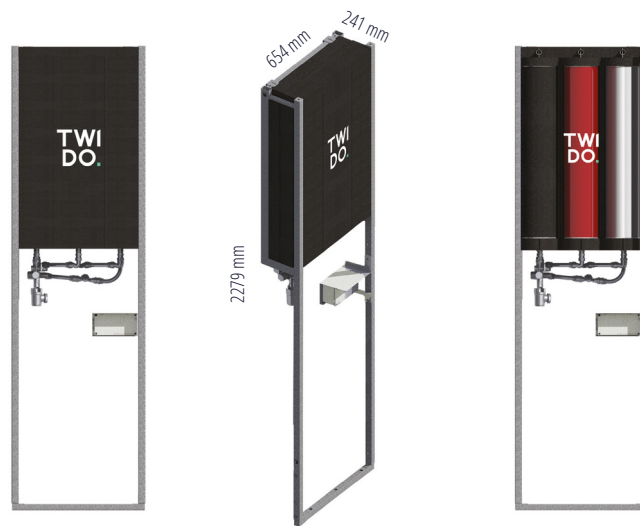
de 1 à 4 personnes

Capacité de chauffe 100L/h*

*Pour une production à V38°C (T° EF 18°C)



120L



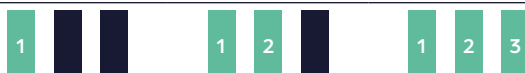
Vue de face

Vue de profil

Vue écorchée

Données techniques

Nombre de cuves actives :



Données techniques		1			1 2			1 2 3		
Classe énergétique (1)		A			A			B		
		A			A			A		
Consommation d'énergie annuelle (2)	kWh/an				1 316					
	kWh/an				526*					
Capacité de stockage (conception modulaire)	Profil de soutirage : S à M	17 L			34 L			51 L		
Quantité d'eau chaude disponible en un seul tirage à V38°C (température réglée à 67°C, eau d'entrée à 18°C)	litres	40 L			80 L			120 L		
Puissance électrique des résistances (3)	kWh	0,8 - 1,1			1,6 - 2,2			2,4 - 3,3		
Consommation d'entretien sans planificateur	kWh/24h	0,31			0,58			0,84		
Consommation d'entretien avec planificateur ajusté	kWh/24h				Négligeable					
Durée de remise en température (50°C)	Heures				< 1 h					
Pression de service EF	bars				3					
Pression max ECS	bars				7					
Indicateur de fonctionnement	oui				Présence d'un voyant sur le bouton poussoir de commande					
Gestion de l'énergie (4)	oui				Régulateur électronique avec capteurs de données					
Dispositif anti-brûlure (5)	oui				Limiteur de température de sécurité intégré en sortie du Twido - réglable de 35 à 50°C max **					
Système de régulation automatique de chauffe (avec compteur d'énergie et gestion intelligente des consommations) Visualisation en litre / kWh / €					Autodiagnostic de l'équipement Paramétrage des modes de fonctionnement Gestion heures pleines, heures creuses automatiques Smart Grid Ready (gestion du pulsadis)					
Dimensions en mm	Largeur				654					
	Profondeur				241					
	Hauteur				2279					
Poids à vide	Kg				59					
Cuve de stockage					En acier inoxydable - inox AISI 316L					
Chassis en acier galvanisé					Autoportant à poser au sol - pas de nécessité de mur porteur Intégrations multiples : contre un mur / dans un angle / en niche					
Indice de protection					Appareil de classe 1 / IP 44					
Alimentation					Disjoncteur type C16A, câble 3G2-5 minimum Disjoncteur dédié sans contacteur heures pleines/creuses					

(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). Régulateur électronique avec sondes de T° précises. Il est pré-réglé en usine à 67°C.

(5). Le limiteur de température réduit la température en sortie afin de prévenir tout risque de brûlure. (inférieur à 50°C)

➡ Fonctionnement électrique uniquement - cuves équipées de résistances périphériques sérigraphiées connectables sur panneau photovoltaïque en liaison directe (boîtier de connexion sur option).

⚡ Fonctionnement solaire - avec installation et mise en service du «kit boîtier PV» (proposé dans les Accessoires Twido).

* Moyenne des consommations relevées d'un Twido installé en zone climatique H2, couplé à deux panneaux PV de 96c - 330 W - 54 V - position optimale des panneaux PV sans ombres portées

** Arrêté du 30 novembre 2005