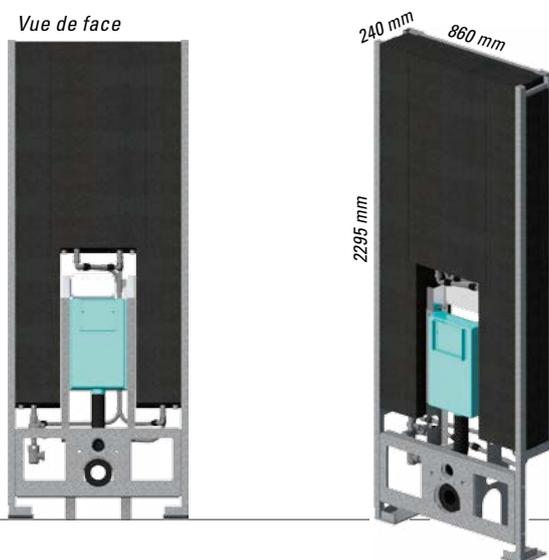


# Une Base technique et de multiples finitions !

## Base Twido T4-102W

de 0 à 240 litres mitigés à 38°C  
 de 1 à 5 personnes



### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



				1	1 2	1 2 3	1 2 3 4
Classe énergétique (1)	Twido	Gam. 2016 (a) Gam. 2016 (b)	A à G	A A	B A	B A	B A
Consommation d'énergie annuelle (2)	Twido	Gam. 2016 (a) Gam. 2016 (b)	kWh/an			1 316 526 *	
Capacité de stockage (conception modulaire)			litres	34	51	68	102
Quantité d'eau chaude disponible à 38°C (température réglée à 65°C, eau d'entrée à 18°C)			litres	80	120	160	240
Puissance électrique des résistances (3)	Twido	Gam. 2016 (a)	kW	0,8 - 1,1	1,6 - 2,2	2,4 - 3,3	3.2 - 4.4
Consommation d'entretien sans planificateur			kWh/24h	0,72	0,96	1,30	1,92
Consommation d'entretien avec planificateur ajusté			kWh/24h	Négligeable			
Durée de remise en température (ramenée à un échauffement de 50°C)	Twido	Gam. 2016 (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		Dimensions	mm	860			
- Épaisseur			mm	240			
- Hauteur			mm	2295			
Poids à vide			Kg	120			
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 pré-réglé 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 pré-réglé en usine à 45°C.

(a). Base Twido Génération 2016 avec cuves équipées de résistances connectables sur panneau photovoltaïque en liaison directe (boîtier de connexion sur option).

(b). Avec installation et mise en service du «kit carte solaire» (proposé dans les Accessoires Twido).

\* Moyenne des consommations relevées en zone HZ, Base Twido Génération 2 équipé avec 3m<sup>2</sup> de panneaux photovoltaïques.