



SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU PRODUIT  
GEISER INOX – **GX6P300**

FCP\_07\_01\_FR



**DESCRIPTION:**

Ballon “**DOUBLE PAROI**” pour la **ACCUMULATION-PRODUCTION** d'ECS. Le réservoir comprend un serpentin dans le circuit primaire avec une grande surface d'échange thermique, spécialement conçu pour des applications solaires thermiques. Pour installation au sol, en position verticale. Fabriqué en **ACIER INOXYDABLE AISI 316**, décapé chimiquement et passivé, avec **isolation thermique en PU rigide** injecté dans le moule et jaquette extérieure en PVC avec fermeture éclair. Une résistance électrique chauffante à visser, type “RI”\*, peut être installée, en option, sur la connexion latérale du circuit. Le réservoir inclus un doigt de gant pour sondes sur la plaque de connexion supérieure, et panneau “S” avec thermomètre ECS.

**CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES**

Capacité totale:	Total / Ballon ECS	244 / 116	L
Pression maximale de travail:	Primaire (Ballon / Serpentin) / Secondaire	3 / 25 / 8	bar
Température maximale de travail:	Primaire (Ballon / Serpentin) / Secondaire	110 / 200 / 90	°C
Surface d'échange:	Serpentin	1.7	m <sup>2</sup>
Connexions:	ww: sortie ECS	¾	" M
	kw: entrée eau froide / vidange	¾	" M
	z: bouclage ECS	¾	" M
	R: connexion pour élément électrique	2	" F
	eh: connexion latérale	1 ¼	" F
	sv: entrée serpentin	1	" F
	sr: sortie serpentin	1	" F
Efficacité énergétique:	Classe ErP	B	
	Pertes de chaleur statiques selon EN12897	62	W
Dimensions extérieures:	D: Diamètre	560	mm
	H: Hauteur (sans connexions)	1770	mm
	Diagonal (sans connexions)	1856	mm
Dimensions de l'emballage:	Largeur / Hauteur	680 / 1940	mm
Poids:	Sans emballage / Avec emballage	86 / 96	kg