



SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU PRODUIT
GEISER INOX – **GX6P1000**

FCP_07_05_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. Le ballon incorpore système d'isolation qui permet le passage des portes de 800 mm de largeur.

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	970 / 250	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	2.7	m ²
Connexions:	kv: entrée primaire	1 ¼	" F
	kr: retour primaire	1 ¼	" F
	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	C	
	Pertes de chaleur statiques selon EN12897	113	W
Dimensions extérieures:	D: Diamètre	950	mm
	H: Hauteur (sans connexions)	2250	mm
	Diagonal (sans connexions)	2243	mm
Dimensions de l'emballage:	Largeur / Hauteur	1030 x 1000 / 2460	mm
Poids:	Sans emballage / Avec emballage	249 / 276	kg