



SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU PRODUIT
GEISER INOX – **GX100TSC**

FCP_011_01_FR



DESCRIPTION:

Ballon pour la **ACCUMULATION-PRODUCTION** d'ECS.

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 réservoir comprend un **SERPENTIN** interne en acier inoxydable AISI 316 pour l'échange thermique.

Toutes les connexions se localisent dans le fond supérieur.

Équipé d'un orifice d'inspection supérieur pour des travaux d'inspection / nettoyage.

Comprend un doigt de gant pour sondes sur la plaque de connexion supérieure, avec un thermomètre sur le couvercle supérieur.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Capacité totale:	Total / Ballon ECS	102	L
Pression maximale de travail:	Primaire / Secondaire	25 / 8	bar
Température maximale de travail:	Primaire / Secondaire	110 / 90	°C
Surface d'échange:	Serpentin	0.7	m ²
Connexions:	kv: entrée primaire	¾	" M
	kr: retour primaire	¾	" M
	ww: sortie ECS	¾	" M
	kw: entrée eau froide	¾	" M
	e: vidange	½	" F
	z: bouclage ECS	¾	" M
Efficacité énergétique:	Classe ErP	A	
	Pertes de chaleur statiques selon EN12897	32	W
Dimensions extérieures:	D: Width / depth	510	mm
	H: Hauteur (sans connexions)	870	mm
	Diagonal (sans connexions)	1008	mm
Dimensions de l'emballage:	Largeur / Hauteur	680 / 1190	mm
Poids:	Sans emballage / Avec emballage	35 / -	kg