



SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU PRODUIT  
GEISER INOX – **GX6DEC400**

FCP\_05\_05\_FR



**DESCRIPTION:**

Ballon “**DOUBLE PAROI**” pour la **ACCUMULATION-PRODUCTION** d'ECS.

Pour montage au sol, en position verticale ou horizontale (en option\*). 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. Résistance électrique chauffante incorporée de série sur la trappe latérale du circuit primaire.

Le réservoir inclus un doigt de gant pour sondes sur la plaque de connexion supérieure et un panneau de commande « K » (câblé et monté en usine; avec thermomètre, thermostat avec double régulation et sécurité, interrupteur hiver-été et témoins lumineux LED).

**CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES**

|                                  |   |            |                |
|----------------------------------|---|------------|----------------|
| Capacité totale:                 | Total / Ballon ECS                        | 365 / 300  | L              |
| Pression maximale de travail:    | Primaire / Secondaire                     | 3 / 8      | bar            |
| Température maximale de travail: | Primaire / Secondaire                     | 110 / 90   | °C             |
| Surface d'échange:               | Paroi ballon ECS                          | 2,4        | m <sup>2</sup> |
| Connexions:                      | kv: entrée primaire                       | 1          | " F            |
|                                  | kr: retour primaire                       | 1          | " F            |
|                                  | ww: sortie ECS                            | 1          | " M            |
|                                  | kw: entrée eau froide / vidange           | 1          | " M            |
|                                  | z: bouclage ECS                           | 1          | " M            |
| Résistance électrique de série:  |   | 2,5        | kW             |
| Efficacité énergétique:          | Classe ErP                                |            | C              |
|                                  | Pertes de chaleur statiques selon EN12897 | 99         | W              |
| Dimensions extérieures:          | D: Diamètre                               | 620        | mm             |
|                                  | H: Hauteur (sans connexions)              | 1725       | mm             |
|                                  | Diagonal (sans connexions)                | 1834       | mm             |
| Dimensions de l'emballage:       | Largeur / Hauteur                         | 680 / 1940 | mm             |
| Poids:                           | Sans emballage / Avec emballage           | 100 / 109  | kg             |

(\*) Pour une installation horizontale, le ballon est fourni avec une plaque de connexions hydrauliques secondaires (ECS) spécifique, pour orientation horizontale droite ou gauche, montée en usine.