



SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU PRODUIT
MASTER INOX – **MXV3000SSB**

FCP_022_04_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. En option, jaquette extérieure en PVC, à fournir dans un emballage séparé. Le réservoir comprend deux ensembles de **SERPENTINS DÉMONTABLES** en acier inoxydable pour la production d'eau chaude sanitaire, en utilisant une source d'énergie externe; l'ensemble inférieur de serpentins dispose d'une grande surface d'échange thermique, spécialement conçue et adaptée pour les applications solaires thermiques. Equipé d'un trou d'homme latéral DN400 pour des travaux d'inspection / nettoyage.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

| | | | |
|----------------------------------|---|-------------|----------------|
| Capacité totale: | Total | 3000 | L |
| Pression maximale de travail: | Primaire / Secondaire | 25/8 | bar |
| Température maximale de travail: | Primaire / Secondaire | 200/90 | °C |
| Surface d'échange: | Set de serpentins | 8.4 | m ² |
| Connexions: | kv: entrée primaire | 2 | " M |
| | kr: retour primaire | 2 | " M |
| | ww: sortie ECS | 3 | " M |
| | kw: entrée eau froide | 2 | " M |
| | z: bouclage ECS | 2 | " M |
| | e: vidange | 1 | " M |
| | R: connexion pour élément électrique | 2 | " F |
| | pc: connexion "lapesa correx-up" | ¾ | " F |
| | tm: connexion relevé de température | ½ | " F |
| Efficacité énergétique: | Classe ErP | C | |
| | Pertes de chaleur statiques selon EN12897 | 215 | W |
| Dimensions extérieures: | D: Diamètre | 1660 | mm |
| | H: Hauteur (sans connexions) | 2305 | mm |
| | Diagonal (sans connexions) | 2840 | mm |
| Dimensions de l'emballage: | Largeur / Hauteur | 1660 x 2350 | mm |
| Poids: | Sans emballage / Avec emballage | 565 / 565.5 | kg |