



SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU PRODUIT
CORAL VITRO – **CV800M2B**

FCP_031_01_FR



DESCRIPTION:

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

Pour installation au sol, en position verticale. Fabriqué en **ACIER ÉMAILLÉ VITRIFIÉ** selon la norme DIN4753, 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. Le réservoir comprend deux SERPENTINS internes en acier émaillé pour l'échange thermique. Protection cathodique avec anodes de magnésium.

Equipé d'un trou d'homme latéral DN400 pour des travaux d'inspection / nettoyage. Avec un raccord fileté dans un côté, pour un élément chauffant électrique en option.

Le réservoir comprend un doigt de gant pour sondes sur la plaque de connexion supérieure et le panneau de commande «TS» (câblé et monté en usine, avec thermomètre et thermostat de régulation).

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Capacité totale:	Total	800	L
Pression maximale de travail:	Primaire / Secondaire	25 / 8	bar
Température maximale de travail:	Primaire / Secondaire	200 / 90	°C
Surface d'échange:	Serpentin supérieur	1.3	m ²
	Serpentin inférieur	2.7	m ²
Connexions:	kv: entrée serpentín supérieur	1	" F
	kr: sortie serpentín supérieur	1	" F
	sv: entrée inférieur supérieur	1	" F
	sr: sortie serpentín inférieur	1	" F
	ww: sortie ECS	1 ½	" M
	kw / e: entrée eau froide / vidange	1 ¼	" M
	z: bouclage ECS	1 ½	" M
Efficacité énergétique:	eh: connexion latérale	1 ½	" F
	Classe ErP	B	
Dimensions extérieures:	Pertes de chaleur statiques selon EN12897	97	W
	D: Diamètre	950	mm
	H: Hauteur (sans connexions)	1840	mm
Dimensions de l'emballage:	Diagonal (sans connexions)	2071	mm
	Largeur / Hauteur	1030 x 1000 / 2040	mm
Poids:	Sans emballage / Avec emballage	258 / 280	kg