



SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU PRODUIT
CORAL VITRO – **CV800M1**

FCP_028_06_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 un **SERPENTIN** interne en acier émaillé pour l'échange thermique. Protection cathodique avec anodes de magnésium.

Équipé d'un orifice d'inspection latérale pour des travaux d'inspection/nettoyage, ou pour installer une résistance électrique de secours (en option). 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

Total capacity:	Total	800	L
Maximum working pressure:	Primary / Secondary	25 / 8	bar
Maximum working temperature:	Primary / Secondary	200 / 90	°C
Exchange surface:	Coil	2.7	m ²
Connections:	kv: primary inlet	1	" F
	kr: primary outlet	1	" F
	ww: DHW outlet	1 ½	" M
	kw / e: cold water inlet / drain	1 ¼	" M
	z: recirculation	1 ½	" M
	eh: side connection	1 ½	" F
Energy efficiency:	ErP Class	B	
	Static heat losses acc. to EN12897	89	W
External dimensions:	D: Diameter	950	mm
	H: Height (without connections)	1840	mm
	Diagonal (without connections)	2071	mm
Packaging dimensions:	Width / Height	1000 x 1030 / 2040	mm
Weight:	Without packaging / With packaging	201 / 226	kg