

RIDEL PREM

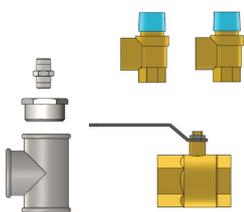
Le Ridel PREM est un réservoir de stockage en eau primaire, il permet d'augmenter l'autonomie du circuit de chauffage, de stocker des calories et de limiter les courts-cycles.



LES CARACTÉRISTIQUES

- / Réservoir en acier de haute qualité, sans revêtement interne
- / Conçu pour des pressions de service de 10 bar maxi
- / Jaquette isolante en PVC souple M1 ou tôle M0 épaisseur 100 mm
- / Fond inférieur isolé
- / Réhausse pour raccordement arrivée d'eau froide et vidange en point bas
- / 4 piquages de circulation en 2"
- / 3 piquages accessoires : thermomètre ou sonde
- / Piquage pour appoint électrique en partie basse
- / Anneaux de levage
- / Peinture de protection extérieure
- / Réservoir garanti 5 ans

ACCESSOIRES



Kit hydraulique :

- / Soupape 1" (≥ à 1 000L = 2)
- / Té, réduction, mamelons
- / Vanne de vidange 2"
- / Thermomètre 120°C
- / Purgeur air ACS



Thermoplongeur :

- / Thermostat intégré
- / Sans contacteur de puissance
- / Plage de régulation de 20 à 80°C
- / Sécurité à 90°C - réarmement manuel

Modèle

Kit hydraulique < 1 000 L

Kit hydraulique 1 000 L à 3 000 L

Doigt de gant

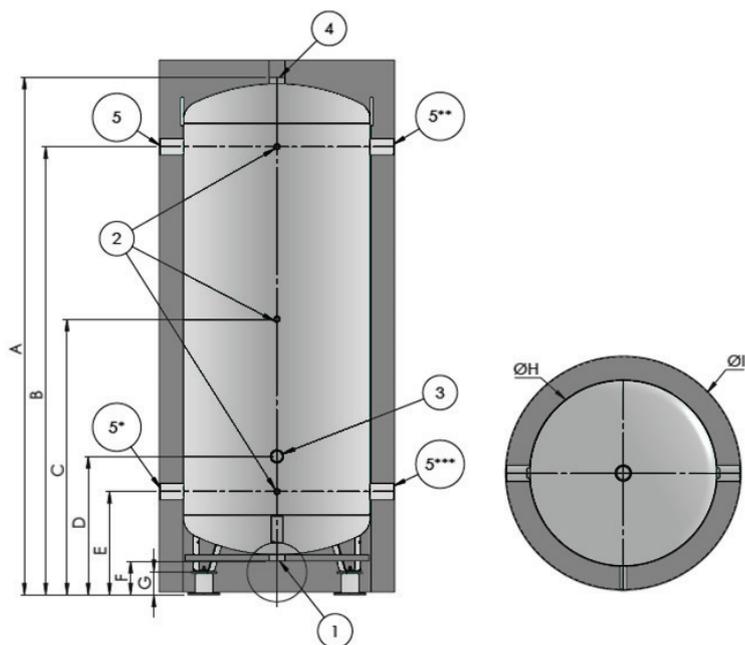
Thermomètre

Raccord diélectrique

Appoints électriques - Thermoplongeurs

Puissance en kW	Type de courant
3	Mono
6	Tri 230 / 400 v
9	
12	

COTES DIMENSIONNELLES



Repère :	Dimension :	Fonction :
1	50/60 F	Vidange
2	15/21 F	Piquage pour sonde ou thermomètre
3	40/49 F	Manchon pour appoint électrique
4	50/60 F	Piquage accessoires
5	50/60 F	Arrivée chaud primaire
5*	50/60 F	Départ froid primaire
5**	50/60 F	Arrivée froid secondaire
5***	50/60 F	Départ chaud secondaire

Modèle	Poids*	PC	A	B	C	D	E	F	G	ØH	ØI
Dimensions en mm											
750 L	144 kg	10 bars	1 858	1 561	1 001	591	441	144	100	790	990
1 000 L	173 kg	10 bars	2 209	1 912	1 176	591	441	144	100	790	990
2 000 L	322 kg	8 bars	2 175	1 737	1 144	701	551	113	100	1 100	1 300
3 000 L	382 kg	8 bars	2 172	1 655	1 142	778	628	112	100	1 400	1 600

*Poids à vide sans isolation

TEMPS DE CHAUFFE

Temps de chauffe estimé en fonction de la puissance				
Volume en L	Puissance en kW			
	3	6	9	12
750	14h30	7h15	4h50	3h40
1 000	/	9h40	6h30	4h50
2 000	/	/	/	9h40
3 000	/	/	/	14h30

*Eau froide 10°C / Eau chaude 60°C

