

Notre gamme de **ballon émaillé** Ridel/E-ws est spécialement conçue pour la production et le stockage de calories en Eau Sanitaire. Économisez de l'énergie en optimisant l'utilisation de votre générateur de chaleur !

Domaines d'application

- Secteur Résidentiel
- Grandes et Moyennes Surfaces
- Secteur Tertiaire / Hôtellerie
- Secteur Industriel
- Secteur Agricole

Mis en place sur le circuit d'eau chaude, il permet et produire d'accumuler les calories. En installant un Ridel/E-ws, vous allez pouvoir :

- Produire votre eau chaude pendant les heures creuses
- Absorber les pics de consommation
- Limiter les courts cycles de vos installations
- Et ainsi diminuer vos consommations d'énergie.

Les caractéristiques

- Conforme aux normes DIN 4753-3 et EN12897
- Conçu pour des pressions de service de 7 bar
- Disponible avec au choix un trou de point (DN110mm) ou un trou d'homme (DN400mm)
- Connexions latérales pour des raccordements multiples et simplifiés
- 3 piquages pour prise de température

Les accessoires

- Kit de vidange avec Vanne BS
- Jaquette isolante Euro Class B—M1
- Thermomètre à cadran



Le kit de livraison

- Pieds rehaussés
- Notice d'installation et d'entretien
- Matériel livré sur palette bois

Kit électrique en option

Ces kits incluent le kit de câblage triphasé, le capot, le thermostat, le bornier, la résistance blindée, le joint et la contre-bride.

Résistance blindée à plateau à monter sur trou de poing - Bride 110mm

PRODUIT	DÉTAILS
Résistance blindée à plateau	Kit électrique de 3kW (de 300 à 1000L)
	Kit électrique de 9 kW (de 750 à 1000L)
	Kit électrique de 15 kW (de 750 à 1000L)
	Kit électrique de 30 kW (de 750 à 1000L)



Résistance blindée à plateau à monter sur trou d'homme- Bride 400mm

PRODUIT	DÉTAILS
Résistance blindée à plateau	Kit électrique de 9 kW
	Kit électrique de 15 kW
	Kit électrique de 30 kW
	Kit électrique de 45 kW
	Kit électrique de 60 kW



Temps de chauffe

CAPACITÉ En Litres	PUISSANCE En kW	TEMPS DE CHAUFFE DELTA T 60K En h,mn
350	9	2h20mn
500	9	3h55mn
750	9	5h40mn
	15	3h30mn
	30	1h44mn
	45	1h19mn
1000	60	0h50mn
	9	7h27mn
	15	4h39mn
1500	30	2h20mn
	45	1h43mn
	60	1h09mn
	9	11h12mn
1500	15	6h59mn
	30	3h29mn
	45	2h41mn
	60	1h45mn

CAPACITÉ En Litres	PUISSANCE En kW	TEMPS DE CHAUFFE DELTA T 60K En h,mn
2000	9	14h56mn
	15	9h20mn
	30	4h39mn
	45	3h27mn
2500	60	2h21mn
	9	18h42mn
	15	11h40mn
	30	5h49mn
3000	45	4h25mn
	60	2h57mn
	9	22h25mn
	15	14h00mn
3000	30	7h00mn
	45	5h15mn
	60	3h28mn

Photos non contractuelles

Résistance stéatite à monter sur trou d'homme - Bride 400mm

Ces kits incluent le kit de câblage triphasé, le capot, le thermostat, le bornier, le fourreau, la résistance blindée, le joint et la contre-bride.

PRODUIT	DETAILS
Résistance à stéatite	Kit électrique de 3 kW (diamètre 486mm) - 1 x 3 kW
	Kit électrique de 6 kW (diamètre 486mm) - 2 x 3 kW
	Kit électrique de 9 kW (diamètre 486mm) - 3 x 3 kW
	Kit électrique de 12 kW (diamètre 486mm) - 4 x 3 kW
	Kit électrique de 15 kW (diamètre 486mm) - 5 x 3 kW
	Kit électrique de 18 kW (diamètre 486mm) - 3 x 6 kW
	Kit électrique de 24 kW (diamètre 486mm) - 4 x 6 kW
	Kit électrique de 30 kW (diamètre 486mm) - 5 x 6 kW



Temps de chauffe

CAPACITÉ En Litres	PUISSANCE En kW (nb de resistance x puissance)		TEMPS DE CHAUFFE DELTA T 60K En h,mn
750	(3x3)	9	5h40mn
	(4x3)	12	4h25mn
	(5x3)	15	3h30mn
1000	(3x3)	9	7h27mn
	(4x3)	12	5h49mn
	(5x3)	15	4h39mn
1500	(3x3)	9	11h12mn
	(4x3)	12	8h51mn
	(5x3)	15	7h00mn
	(5x6)	30	3h29mn
2000	(3x3)	9	14h56mn
	(4x3)	12	11h50mn
	(5x3)	15	9h20mn
	(5x6)	30	4h39mn
2500	(3x3)	9	18h42mn
	(4x3)	12	14h45mn
	(5x3)	15	11h40mn
	(5x6)	30	5h49mn
3000	(3x3)	9	22h25mn
	(4x3)	12	17h42mn
	(5x3)	15	14h00mn
	(5x6)	30	7h00mn