



ZODIAC

RE/U

Réchauffeur électrique en U.



Les



- Pour les bassins plus importants (60 à 160 m³)
- Installation simple
- Régulateur **digital** complet (thermostat, temporisation...)
- Robustesse maximale (brides EPDM, raccordement Hypalon)

	RE/U 9	RE/U 12	RE/U 15	RE/U 18	RE/U 21	RE/U 24
Modèle triphasé	W40TIT9	W40TIT12	W40TIT15	W40TIT18	W40TIT21	W40TIT24
Modèle monophasé	W40TIT9M	W40TIT12M	W40TIT15M	W40TIT18M	W40TIT21M	W40TIT24M

Caractéristiques techniques	RE/U 9	RE/U 12	RE/U 15	RE/U 18	RE/U 21	RE/U 24
Volume maximum m ³ *	60	80	100	120	140	160
Puissance thermoplongeurs (kW)**	3 + 6	6 + 6	6 + 9	9 + 9	9 + 12	12 + 12
Intensité absorbée Tri 400 V (A)***	13	18	22	26	31	55
Section câble d'alimentation tri 400 V (mm ²)****	5 x 4	5 x 4	5 x 6	5 x 6	5 x 10	5 x 10
Intensité absorbée Mono 230 V (A)***	40	53	66	79	-	-
Section câble d'alimentation Mono 230 V (mm ²)****	3 x 10	3 x 16	3 x 16	3 x 16	-	-
Débit Mini	5 m ³ / h					
Débit Maxi	22 m ³ / h					
Raccordement hydraulique	PVC Ø 50 ou Ø 63					
Poids (kg)	12					

* Bassin de plein-air privé, climat tempéré, avec couverture isotherme, du 15 mai au 15 septembre.

** Tolérance fabrication + ou - 5 %

*** Tolérance tension efficace + 6 - 10 % Fourniture réseau EDF

**** Pour une longueur maxi de 25 mètres.

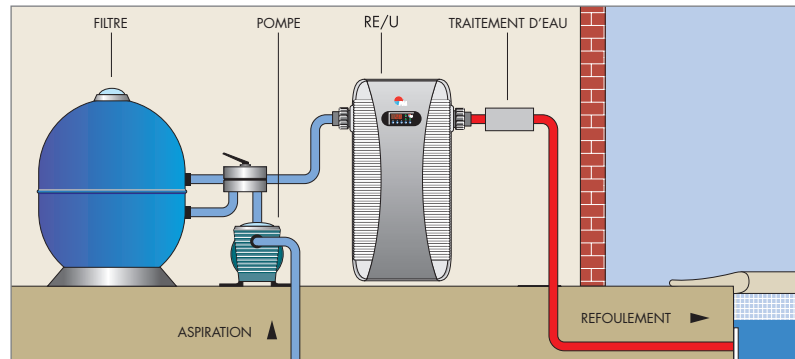


RE/U



INSTALLATION

- Raccordement en ligne par deux unions PVC Ø 63 + réductions Ø 63-50.
- Sens de circulation indifférent : il suffit de tourner le corps dans le sens de circulation d'eau.
- Couplage mono 230 V / Tri 400 V simplifié (tri 230 sur demande).
RED LINE 12 toujours triphasé 400 V.
- Alimentation électrique avec protection par un disjoncteur différentiel 30 mA en tête de ligne (non fourni).



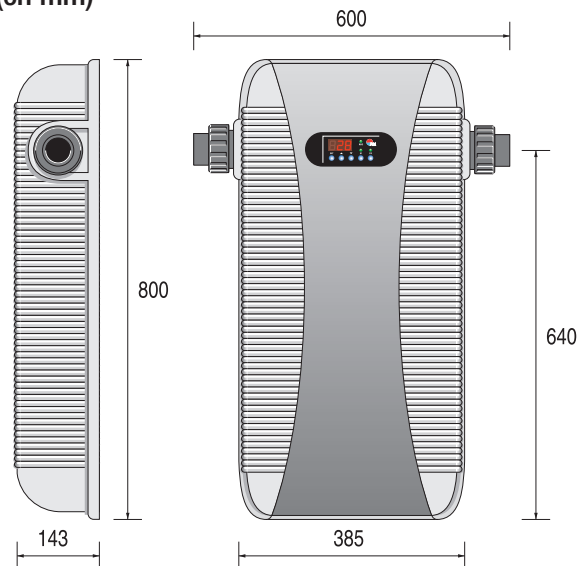
Couper 589 mm si raccordement en Ø 63 - Couper 529 mm si raccordement en Ø 50.
Attention : prévoir raccordement en by-pass si débit d'eau supérieur à 22 m³/h.

EQUIPEMENTS

Boîtier électrique pré-câblé avec :

- Thermostat de précision ($\pm 0,5^{\circ}\text{C}$) à affichage digital et temporisation.
- Limiteur haute température à sécurité positive.
- Interrupteur de débit.
- Interrupteurs de commande lumineux + voyants.
- Contacteurs de puissance.
- Etanchéité des épingles par bride **EPDM**.
- Raccordements électriques surmoulés **HYPALON**.

DIMENSIONS (en mm)



DESCRIPTIF

