



LES PARAFFINEUSES À SEC HECO << A1-190 A1-190-S >>

Les Paraffineuses à sec de la Ligne **HECO** ont contribué au renouvellement des méthodes traditionnelles de fusion de la paraffine, avec l'introduction d'un **système de chauffage à sec très innovant** qui n'utilise ni d'eau ni d'huile diathermique, ni d'autres fluides. L'élément le plus important de ce nouveau système est la présence de particulières résistances électriques qui font partie intégrante de la structure des cuves. Par conséquent, elles assurent un **chauffage direct et uniforme.**

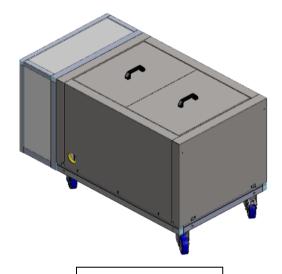
L'introduction de ce système a permis l'élimination des problèmes liés aux méthodes de chauffage traditionnelles, tels que les émissions nocives, les coûts énergétiques élevés, les temps de travail, la sécurité des machines, les coûts d'exploitation et d'entretien.

Les paraffineuses **Zetaecotech** sont conçues et réalisées avec des matériaux de haute qualité: **l'acier inox et l'aluminium** assurent des performances excellentes. Grâce à sa conductivité thermique très élevée, l'aluminium assure le **chauffage uniforme** des cuves et un **rendement thermique** très haut. En outre, l'emploie de l'acier inox rend les machines à **l'épreuve du temps**.

Nos **produits HECO** sont présents sur le marché depuis 1995 mais au cours des années ils ont été continuellement développés et améliorés, grâce aussi aux synergies et à la relation de proximité avec les pépiniéristes.

Cela nous a permis de réaliser des **paraffineuses** de plus en plus **fiables et performantes**, ce qui les a rendues idéales pour la fusion de toute sorte de paraffines utilisées dans le domaine pépiniériste et en particulier dans celui des **greffés-soudés**.

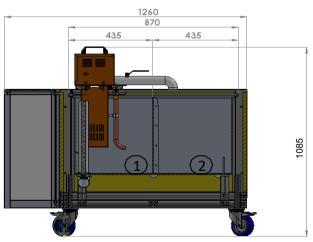
LES DIFFÉRENTES VERSIONS:



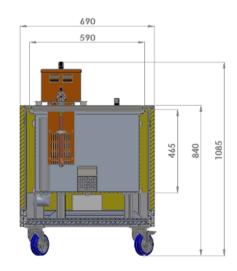
A1-190 V11: Cuve R9 2400

A1-190-S V21: Cuve R9_1500/900 + Groupe Pompe

LES DIMENSIONS:



Exemple d'une Cuve Séparée



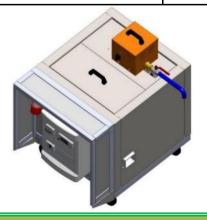
ELECTROZETA S.R.L.

Via Kechler,12 - 33095 - San Giorgio della Richinvelda – (PN) Numéro d'identification TVA 01125950939

Tel. 0427.96090 - e-mail: info@electrozeta.it - commerciale@electrozeta.it- PEC: electrozeta@legalmail.it - www.zetaecotech.it

Mise à jour: 01-09-2022

Mise a jour: 01-09-2022		
LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES PRINCIPALES:	VERSION: 190 V11_R9_2400_CUVE SINGLE	VERSION: 190-S V21_R9_1500/900_CUVE SÉPARÉE
PRIX RÉSERVÉ POUR VOUS:		
SYSTÈME DE CHAUFFAGE:	Il s'agit d'un système de chauffage direct à sec qui n'utilise ni d'huile diathermique, ni d'eau. Réduction de la consommation d'énergie de 50%.	
CAPACITÉ 1ère CUVE:	186 Lt. / 168 Kg.	93 Lt. / 84 Kg.
CAPACITÉ 2ème CUVE:	1	93 Lt. / 84 Kg.
CAPACITÉ TOTALE DES CUVES:	186 Lt. / 168 Kg.	186 Lt. / 168 Kg.
PUISSANCE ÉLECTRIQUE 1ère CUVE:	2.400 W	1.500 W
PUISSANCE ÉLECTRIQUE 2ème CUVE:	1	900 W
PUISSANCE ÉLECTRIQUE TOTALE:	2.400 W	2.400 W
CONFIG. DES RÉSISTANCES 1ère CUVE:	R9_2400	R5_1500
CONFIG. DES RÉSISTANCES 2ème CUVE:	1	R4_900
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE:	Monophasé 230V 2P+T ou Triphasé 3P+ N+T 400 V, 50/60 Hz	
CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE:	Thermorégulateur électronique numérique à 2 seuils avec Capteurs PTC 100 dans les cuves. Mantien de la température dans une plage de précision de $\pm 0.3^{\circ}$ C ($\pm 0.5^{\circ}$ F).	
DIMENSIONS 1ère CUVE:	L. 817 x W. 532 x H. 433 mm	L. 408 x W. 532 x H. 433 mm
DIMENSIONS 2ème CUVE:	1	L. 408 x W. 532 x H. 433 mm
SURFACE TOTALE ET POIDS:	Sans Pompe L. 1.270 x W. 700 x H. 890 mm - Poids: 145 Kg. Avec Pompe L. 1.270 x W. 700 x H. 1.100 mm - Poids: 160 Kg.	
MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION CUVE:	Aluminium (épaisseur 40/10 mm).	
MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION CHÂSSIS:	Châssis modulaire en aluminium, réglable en hauteur, sur roues pivotantes.	
MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION COUVERTURE:	Tôle en acier inox avec isolation en polyuréthane alvéolé (épaisseur 20 mm).	
TEMPS DE FUSION INITIALE:	7/8 heures pour environ 168 Kg de paraffine	
CAPACITÉ HORAIRE DE FUSION:	15÷16 Kg/h avec température de la paraffine de 85°C	10+5 Kg/h avec température de la paraffine de 85°C
CAPACITÉ DE PRODUCTION MOYENNE: *selon les phases de paraffinage:	2.500+6.500 greffés-soudés/h	2.500÷6.500 greffés-soudés/h
ÉQUIPEMENT STANDARD:	Nr. 1 Dispositif numérique de contrôle de la température Kit d'alimentation de la Pompe	Nr. 2 Dispositifs numériques de contrôle de la température Kit d'alimentation de la Pompe + Ensemble Séparateur
OPTIONAL:	Groupe Pompe d'Agitation et de Transfert de la paraffine, 2ème Disposif de contrôle de la température pour version V11 Ensemble Séparateur pour version V11 Temporisateur horaire digital	
LÉGISLATION ET CERTIFICATIONS:	Machine fabriquée en conformité avec la Directive Machines – Déclaration CE de conformité	







ELECTROZETA S.R.L. Via Kechler,12 - 33095 - San Giorgio della Richinvelda – (PN) Numéro d'identification TVA 01125950939

 $Tel.\ 0427.96090\ -\ e-mail: info@electrozeta.it-\ commerciale@electrozeta.it-\ PEC:\ electrozeta@legalmail.it-\ www.zetaecotech.it$