

# Lave-vaisselle frontaux Electrolux

## Green & Clean "Wine Line"

La gamme de lave-vaisselle Electrolux est destinée aux clients qui exigent d'un lave-vaisselle, efficacité, ergonomie et économie. La gamme proposée des lave-verres, des lave-vaisselle frontaux, des lave-vaisselle à capot, des lave-vaisselle à avancement automatique, des lave-vaisselle à convoyeur et des lave-batterie. La gamme des lave-vaisselle frontaux EUCAI WL "Wine Line" spécial verres est composée d'un modèle d'une capacité de 40 paniers/heure avec pompe de vidange.



502040

### DESINFECTION ET PERFORMANCES

- Le surchauffeur **atmosphérique** est combiné avec la pompe de surpresseur-rinçage pour des performances de rinçage optimales. Cette qualité est garantie grâce à une **température** de rinçage de 84°C et à une **pression** de l'eau en sortie des gicleurs de 0,5 bar **CONSTANTES**. (Indépendante de la pression du réseau).
- Surchauffeur **SURPUISSANT** de **6 kW** qui permet d'enchaîner des cycles courts sans attente et adapté à la **verrerie très fragile**.
- Le témoin lumineux "**Wash-Safe**" s'allume en vert lorsque le fonctionnement est parfait (T° de 84°C et pression (0,5 bar) constantes).

- Grâce à une pause de **4 secondes** survenant après le lavage et avant le rinçage, aucune goutte d'eau utilisée pour le lavage ne retombe sur les éléments propres.
- **3 cycles de lavage** : 90 s recommandé pour la vaisselle peu sale, 113 s recommandé pour la vaisselle moyennement sale, 173 s recommandé pour la vaisselle très sale.
- Toutes les machines ont des surfaces lisses pour en faciliter le nettoyage.
- La cuve de lavage possède des surfaces lisses et des angles arrondis afin d'éviter toute retenue d'impuretés.
- Le **cycle d'autonettoyage** automatique assainit la chambre de lavage avec de l'eau chaude.

- Le **surchauffeur** en acier inox **AISI 304L**, est résistant à l'eau chlorée et est soudé dans une atmosphère inerte afin d'éviter toute contamination pendant la phase de production.
- Le flexible d'alimentation en eau possède des **connexions métalliques** permettant de résister à la forte pression de l'eau et aux chocs accidentels pouvant survenir au cours de l'installation.



**Electrolux**

## SOUPLESSE ET ERGONOMIE

- La fonction « **Soft Start** » prévient tout endommagement accidentel de la vaisselle et de la verrerie en réduisant la puissance des jets d'eau au démarrage du cycle de lavage.
- Le tableau de commande avec **contrôle électronique** permet de personnaliser sur site la température, la durée des cycles de lavage et de rinçage et la quantité de détergent nécessaire aux besoins du client.
- Le boîtier électrique externe permet de passer rapidement, sur le site même, d'une connexion monophasée à une connexion triphasée et vice-versa.
- Toutes les machines sont pré équipées pour recevoir un doseur de détergent externe.
- Le filtre de cuve peut être retiré sans enlever les bras de lavage et de rinçage.

Appareils prédisposés pour système **HACCP** et économiseur d'énergie.

## RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT & DEMARCHE HQE

### Construction :

- Emballage **sans CFC**.
- Tous les modèles sont complètement fermés et certifiés **IPX4** pour la protection de l'eau.
- Développés et fabriqués conformément aux normes de **certification ISO 9001 et ISO 14001**.
- Conformés aux normes **CE**.

### Fonctionnement :

- Meilleures conditions de travail grâce à la porte à double paroi isolée qui assure un **faible niveau sonore** (< à 65 DBA) ainsi qu'une réduction de la perte de chaleur de la machine.
- La porte **contrebalancée et renforcées** par des ressorts permet plus de souplesse d'utilisation durant le chargement/déchargement des

casiers.

### Coûts d'exploitation :

- **20 à 25 % d'économie d'énergie** grâce au système de rinçage qui utilise uniquement 3 litres d'eau propre par cycle (dans des conditions standard d'arrivée d'eau). Ce qui permet de réduire les dépenses d'énergie, d'eau et de produits lessiviels.

### Recyclage :

- **L'optimisation des matériaux d'emballage** réduit considérablement les besoins de recyclage.
- Appareils **recyclables** en poids à **98 %**.

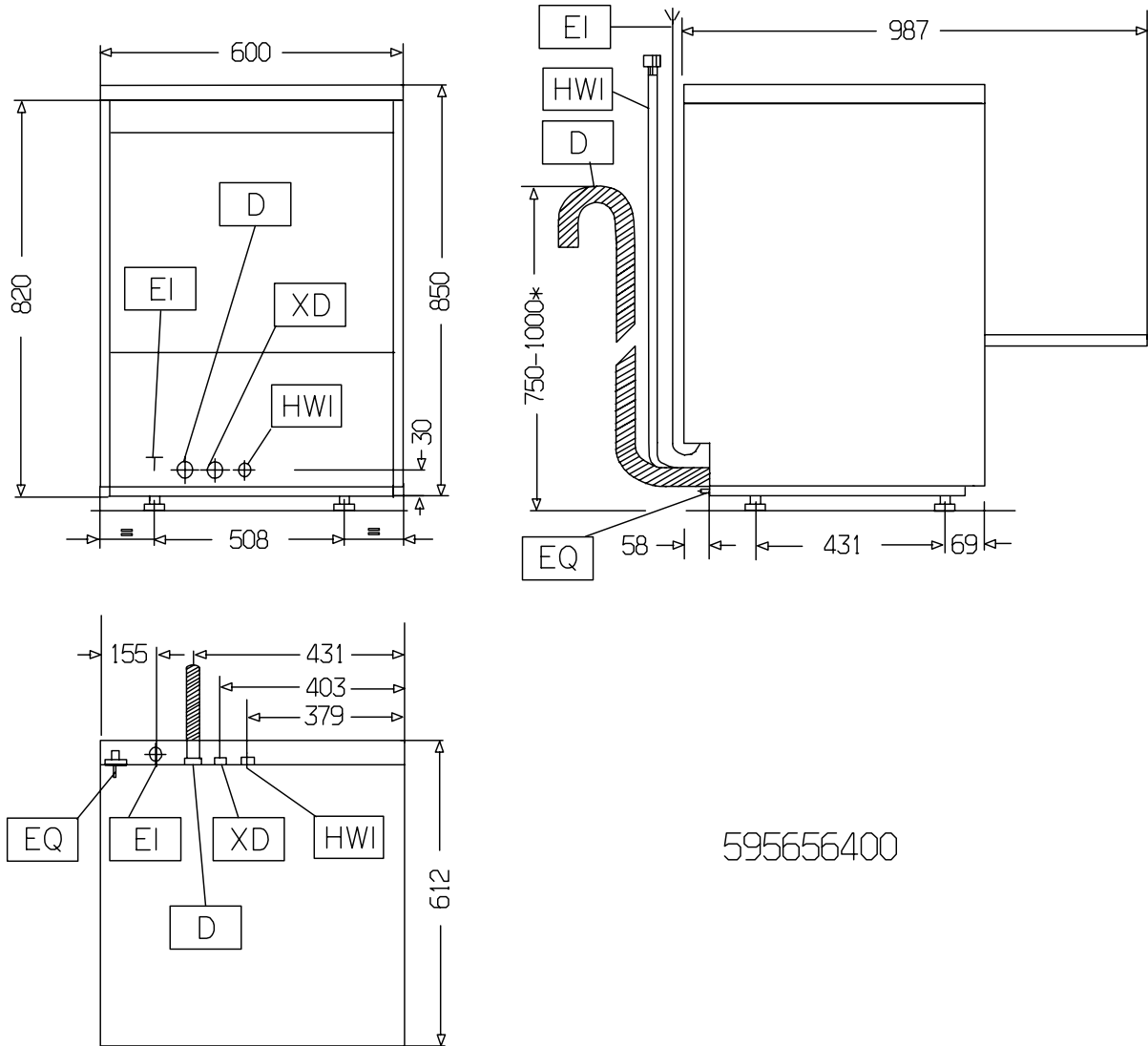
CARACTERISTIQUES	EUCAIWL 502040
Alimentation eau	
Température - °C	50
Dureté - °F	7-14
Thermomètre	●
Pompe d'évacuation	●
Pompe de rinçage	●
Distributeur produit lessiviel	●
Doseur de rinçage	●
Nombre de cycles	3
Durées des cycles - s.	90/113/173
Capacité assiettes/h	720
Capacité paniers/h	40
Dimensions externes - mm	
largeur	600
profondeur	612
hauteur	850
Dimensions internes de la chambre de lavage - mm	
largeur	500
profondeur	500
hauteur	335
Cycle de lavage	
température - °C	50-55
capacité de la cuve - l	23
puissance pompe - kW	0.736
résistance électrique - kW	2
Cycle de rinçage eau chaude	
durée - s.	16
température - °C	84
consommation d'eau - l/cycle	3.8
Capacité du surchauffeur - l	12
Résistance surchauffeur - kW	6
Puissance - kW	
pompe d'évacuation	0.034
pompe de rinçage	0.26
puissance totale installée	6.85
Niveau sonore - dBA	<65
Poids net - kg.	68
Tension d'alimentation	400 V, 3N, 50
Convertible en	230 V / 3 / 50 Hz; 230 V / 1+N / 50 Hz

Lave-vaisselle frontaux Electrolux  
Green & Clean "Wine Line"

	<b>EUCAIWL 502040</b>
<b>ACCESSOIRES EN DOTATION</b>	
PANIER A 48 PETIT TASSES OU 24 TASSES	1
PANIER POUR VERRES A VIN H=246 MM	1
<b>ACCESSOIRES</b>	
4 GOBELETS EN PLASTIQUE A COUVERTS	865574
ADOUCCISSEUR D'EAU EXTERIEUR AUTOMATIQUE	860413
ADOUCCISSEUR D'EAU EXTERIEUR MANUEL 12 L	860412
CASIER SEMI-PROFESSIONNEL 500X500X190 MM	867024
FILTRE DEMINERALISATEUR PARTIEL BRITA	864017
FILTRE DEMINERALISATEUR TOTAL BRITA	864015
GODET JAUNE A COUVERTS	864242
GRILLE DE PROTECTION POUR VAISSELLE	867016
KIT 4 ROULETTES (LVF DOUBLE PAROIE)	864008
KIT DE MESURE DE LA DURETE DE L'EAU	864050
KIT HACCP BASIC	864002
KIT HACCP EKIS	922166
KIT HACCP INTÉGRÉ	864001
KIT SONDE DE DÉTERGENT	864004
KIT SONDE DE RINÇAGE	864005
KIT VALVE ADMISSION LAITON (LVF - LVAC)	864000
OSMOSEUR EXTERNE - SURCH. ATMOS	864026
PANIER A 12 ASSIETTES JUSQU'A 320 MM D	867014
PANIER A 18 ASSIETTES PLATES 240MM	867002
PANIER A 48 PETIT TASSES OU 24 TASSES	867007
PANIER POUR 5 PLATEAUX 530X325 MM	867006
PANIER POUR VERRES A VIN H=246 MM	867019
PANNEAU ARRIERE INOX 304 POUR EUC-I/AI	864298
SOCLE SUPPORT POUR LAVEUSE 600-720 A/H	860418

Lave-vaisselle frontaux Electrolux  
Green & Clean "Wine Line"

502040



EUCAIWL 502040	
<b>LEGENDE</b>	
D - Evacuation d'eau	20.5mm
EI - Connexion électrique	400 V, 3N, 50
EQ - Vis équipotentielle	●
HWI - Arrivée d'eau chaude	G 3/4"
XR - Connexion au distributeur de détergent	●

IBE010

2009-07-04

La société se réserve le droit de modifier les spécifications techniques sans avis préalable.