



Electrolux

Laverie Laveuse frontale Green & Clean " Wash Safe Control", pompe de vidange & adoucisseur

REPÈRE # _____

MODELE # _____

NOM # _____

SIS # _____

AIA # _____



Electrolux



Laverie

Laveuse frontale Green & Clean " Wash Safe Control", pompe de vidange & adoucisseur

502028 (EUCAIWS)

Laveuse frontale EUCAIWS
Surchauffeur
ATMOSPHERIQUE Avec
Pompe de vidange.

Description courte

Repère No.

Capacité: 40 casiers/heure. Adoucisseur en continu avec régénération du sel sans arrêt de la machine. Pompe de vidange et réservoir de produit de rinçage intégrés. Casiers de 500x500 mm. 3 cycles: 90, 120 et 240 secondes. Tableau de commande et de contrôle électronique. Contrôle des conditions optimum de fonctionnement. Cycle d'auto nettoyage, et surchauffeur entièrement vidangeable. Autodiagnostic. Personnalisation possible des cycles de lavage et de rinçage ainsi que des températures. Démarrage progressif du lavage pour les pièces délicates. Construction dessus, cotés, portes, bras de lavage et de rinçage et chambre de lavage, cuve emboutie : Inox AISI. Chambre de lavage en U sans tuyauterie apparente. Porte isolée et contrebalancée. Surchauffeur AISI 304L ATMOSPHERIQUE air gap et pompe de rinçage. Bras de lavage et de rinçage, filtre de cuve inox démontables sans outil. Arrière et dessous fermé indice de protection IPX4. Thermomètre à affichage digital. Doseur de produit de rinçage intégré. Pré-équipement pour doseur de produit. Niveau sonore <65dba. Livré avec: 1 casier 18 assiettes de 240 mm, 1 casier 48 tasses et 2 casiers à couverts. Appareil prédisposé pour un branchement à une imprimante HACCP externe ou à un branchement à une installation en réseau.

Caractéristiques principales

- Le système d'adoucisseur d'eau en continu (CWS) assure la régénération complète et automatique de l'eau de rinçage sans différence de pression.
- Chargement frontal du sel régénérant : 2 réservoirs en résine fonctionnent en alternance pour assurer un lavage permanent.
- Surchauffeur atmosphérique intégré, calibré pour élever la température de l'eau entrant à 50 °C à une température minimum de 84 °C et assurer un rinçage désinfectant. Aucun surpresseur externe nécessaire.
- Distributeur de liquide de rinçage automatique et continu pour des résultats exceptionnels tout en minimisant les besoins d'entretien et de maintenance.
- Température de 84 °C et pression constantes durant le cycle de rinçage qu'elles que soient la pression et de la température de l'eau du réseau.
- Températures de consigne permettant de garantir les bonnes températures du lavage et du rinçage. le rinçage est contrôlé par le système "wash safe"
- Capacité de lavage de 40 paniers ou 720 assiettes par heure.
- Cycle de 90/120/240 secondes.
- Fonction « Soft Start » intégrée offre une protection supplémentaire pour les articles délicats. La pompe de lavage démarrage à faible puissance pour caler les objets à laver évitant les chocs entre eux.
- le système air gap (classe A) en amont du circuit hydraulique permet une déconnection complète de la laveuse par rapport au réseau d'eau potable évitant tout risque de surpression et de possible pollution.
- Une pause de 4 secondes (variable) après le lavage et avant le rinçage permet d'évacuer l'eau chargée de détergent avant la phase de rinçage.
- Système d'auto-diagnostic de panne.
- Le système de rinçage efficace utilise seulement 3 litres d'eau chaude par casier réduisant ainsi les coûts de fonctionnement., tout en éliminant complètement le détergent.. L'eau de rinçage permet en même temps de régénérer le bain de lavage.
- Double paroi isolée garantissant un faible niveau sonore et une diminution de la perte de chaleur.
- Pour fonctionner correctement la laveuse doit utiliser une eau de rinçage propre et chaude.
- Filtre sur toute la surface de la cuve pour optimiser le filtrage des salissures.
- Le voyant vert « WASH SAFE CONTROL » confirme que la vaisselle a été rincée correctement.
- Connexion électrique triphasée ou monophasée, commutable sur site.
- Faible niveau sonore.
- Protection contre les projections d'eau IPX4.
- Contrôles électroniques modernes avec programmation intégrée, auto-diagnostic pour facilité l'entretien- compteur de cycles- programmation sur site possible et cycle automatique d'auto-nettoyage.
- L'affichage numérique informe l'opérateur sur l'état du cycle et les températures.

Construction

- Construction résistante en inox.

APPROBATION: _____



- La chambre de lavage le dessus et les parois latérales sont en acier inox AISI 304.
- Les gicleurs en inox, spécialement conçus, garantissent un nettoyage exceptionnel.
- Bras de lavage/rinçage rotatifs en inox au dessus et en dessous du panier.
- Les bras de lavage/rinçage sont interchangeable et se retirent pour le nettoyage.
- Grande cuve de lavage avec des angles arrondis et sans tuyaux apparents pour éviter l'accumulation de la saleté.
- Dispositifs de protection contre les surchauffes et le manque d'eau.
- La vidange du surchauffeur facilite l'évacuation de l'eau stagnante après des périodes prolongées d'inactivité pour assurer un niveau d'hygiène optimal.
- Pompe de vidange intégrée pour contrôler le niveau de l'eau dans la cuve de lavage, et effectuer la vidange complète en fin de cycle. Elle permet également de vidanger à une hauteur comprise entre 0 et 70 cm

Accessoires inclus

- 2 X Godet jaune à couverts PNC 864242
- 1 X 18 assiettes plates PNC 867002
- 1 X Casier pour objet creux ou 24 tasses ou 48 tasses à café PNC 867007

Accessoires en option

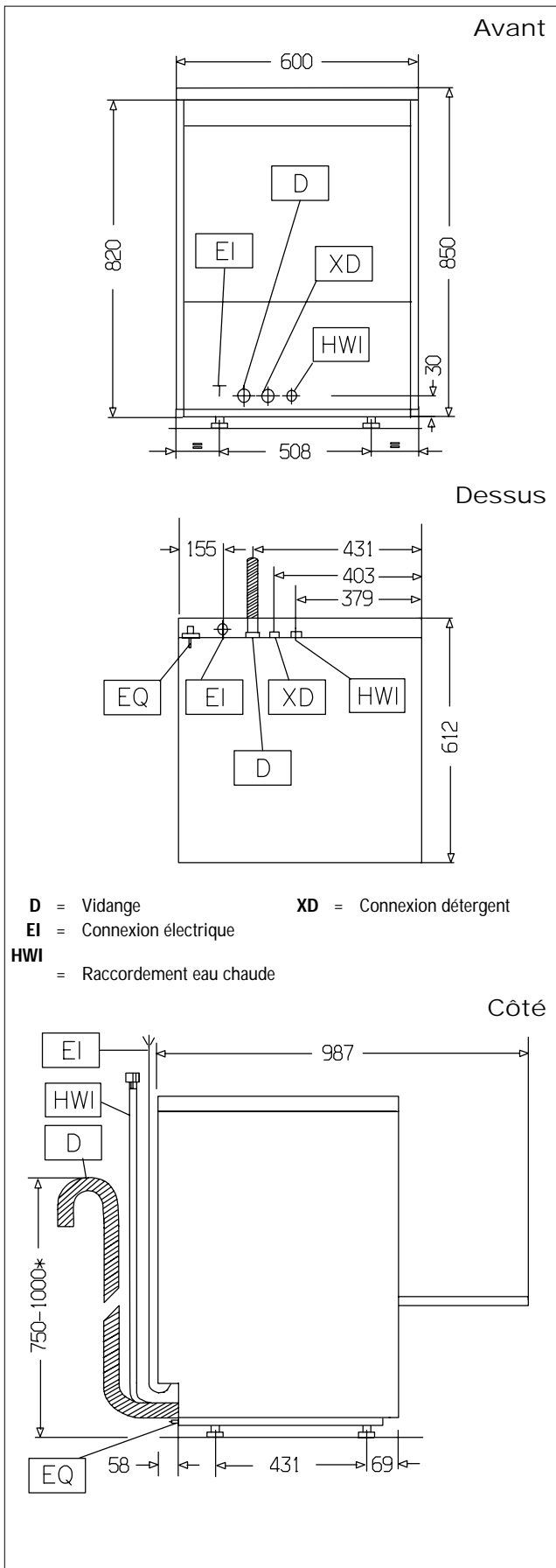
- Support pour laveuse frontale 2 glissières à casiers PNC 860418
- Kit valve d'admission en laiton pour lave-vaisselle frontaux et à capot PNC 864000
- Kit sonde de détergent PNC 864004
- Kit sonde de rinçage PNC 864005
- Kit 4 roulettes pour laveuse frontale à double paroi EUCAI PNC 864008
- Kit tuyauterie d'alimentation eau en acier inoxydable. PNC 864016
- Kit de mesure de la dureté de l'eau total ou partiel PNC 864050
- Kit doseur (pompe) de détergent pour laveuses 50Hz. PNC 864218
- Godet jaune à couverts PNC 864242
- Filtre pour déminéralisation total Brita PNC 864367
- Demi-casier universel PNC 864527
- Demi casier pour assiettes. 8 assiettes plates PNC 864528
- Demi casier pour verres PNC 864529
- 4 godets à couverts PNC 865574
- 18 assiettes plates PNC 867002
- 5 plateaux 530x370mm PNC 867006
- Casier pour objet creux ou 24 tasses ou 48 tasses à café PNC 867007
- Casier en fils inox pour 12 assiettes diam 320mm PNC 867014
- Grille de protection à panier pour vaisselle petite et légère PNC 867016
- Casier pour verres à pieds ht 246 PNC 867019
- 16 verres, diam. 100mm, h. max = 70mm PNC 867023
- Casier semi-professionnel 500x500x190mm PNC 867024





Electrolux

Laverie
Laveuse frontale Green & Clean " Wash
Safe Control", pompe de vidange &
adoucisseur



Électrique

Voltage :	400 V/3N ph/50 Hz
502028(EUCAIWS)	
Commutable :	230V 3~; 230V 1N~
Total Watts :	5.35 kW
Résistance surchauffeur	4.5 kW
Résistance de cuve :	2 kW
Puissance pompe de lavage :	0.736 kW

Eau

Besoin en température d'eau :	50°C
Dureté de l'eau (maxi) :	<48°fH (<27°dH)
Degré TH	7 - 102 psi (0.5 - 7 bar)
Consommation eau/cycle (Litres):	3
Durée du cycle (sec) :	90/120/240
Capacité surchauffeur (litres)	12
Capacité de cuve (litres) :	23
Section arrivée eau :	
Dimension évacuation	20.5mm
Température cycle de lavage :	55-65 °C
Capacité cuve de lavage (litres) :	23
Puissance pompe pendant le cycle de lavage :	0.736 kW
Résistance cuve de lavage :	2 kW
Durée du cycle de rinçage (sec) :	12
Température de rinçage :	84 °C
Consommation de rinçage (litres) :	3

Informations générales

Nb de cycles :	3 (90/120/240)
Casiers/heure	40
Assiettes/h :	720
Température de lavage (mini) :	55-65°C
Température de rinçage (mini) :	84 °C
Hauteur extérieure	850 mm
Largeur extérieure	600 mm
Profondeur extérieure	612 mm
Niveau sonore :	<65 dBA
Capacité assiettes :	720/heure
Largeur intérieure	500 mm
Profondeur intérieure	500 mm
Hauteur intérieure	335 mm



Laverie
Laveuse frontale Green & Clean " Wash Safe Control", pompe de
vidange & adoucisseur
La société se réserve le droit de modifications techniques sans préavis