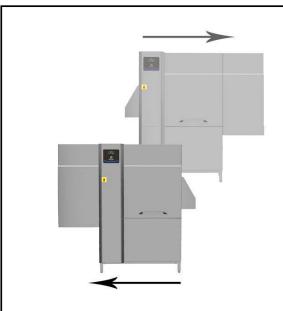


REPÈRE #	
MODELE #	
NOM #	
SIS #	
AIA#	



CC0EC5 (ESR10E5ED)

Laveuse simple rinçage avec condenseur (livré séparément) et tunnel de séchage (livré séparément) 100 casiers/heure -Ecran tactile - double paroi - porte isolée. Réversible sur site prédisposée entrée à droite

Description courte

Repère No.

Lave-vaisselle à avancement automatique capacité 100casiers/ heure zone lavage + rincage .avec condenseur livré démonté et tunnel de séchage linéaire livré démonté. Une vanne de pression spécifique intégrée assure la bonne pression de rinçage pour des résultats d'hyaiène optimaux. Les bras de lavage avec contact d'eau maximal (MWC) sont positionnés sur toute la longueur de la cuve de lavage. Une pompe de lavage puissante et les buses spécialement conçus garantissent le nettoyage. Le lavage est fait avec de l'eau circulant à 55-65 ° C. Le rinçage final est effectué avec de l'eau propre chauffée à 85°C. Faible consommation d'eau de rincage de 1,5 litre par casier pour une vitesse maximale de 100 casiers/heure. Le panneau de commande intuitif à écran tactile facilite la communication à différents niveaux. La grande porte contrebalancée, doublée et isolée réduit le bruit et facilite l'accès interne. Le client choisit sur place le sens de fonctionnement de la machine en fonction de son besoin, les laveuses sont prédisposées usine avec une entrée à droite

Caractéristiques principales

- La zone de séchage élimine toute trace d'eau de vaisselle grâce à un ventilateur très puissant qui aspire l'air sec de l'extérieur et le mélange à l'air chaud se trouvant dans le tunnel, ce qui permet de sécher la vaisselle à basse température et de pouvoir la manipuler facilement
- Contrôle électronique pour optimiser les résultats de séchage.
- Pieds réglables permettant une installation quelque soit la nature du sol. Leur hauteur de 200 mm permet d'accéder facilement sous la machine pour le nettoyage.
- Protection IP 25 contre les jets d'eau, des objets solides et les petits animaux (supérieure à 6 mm)
- Tous les composants principaux sont réalisés en acier inox AISI 304
- Le panneau de commande tactile intuitif est doté d'un écran convivial pour communiquer facilement avec la machine et surveiller son fonctionnement. Trois niveaux différents de communication sont proposés avec la machine. La machine montrent des messages et des informations pertinentes à l'opérateur ou au personnel d'entretien du site ou aux partenaires de service autorisés.
- Tous les composants internes: les bras de lavage et de rinçage, les filtres de cuves, les rideaux peuvent être facilement retirés pour le nettoyage.
- La laveuse est équipée d'un port USB facilitant la lecture de données telles que l'identification de la machine, les compteurs et la consommation, les composants, les périphériques et le journal d'alarmes. Les paramètres de la machine peuvent être enregistrées et chargés et le microprogramme de mise à jour.
- Capacité maximum 100 casiers/heure
- Grande porte contrebalancée permettant un accès aisé aux différentes zones. Construction des portes avec de la mousse isolante injectée. Cela renforce sa rigidité tout en réduisant le bruit et les pertes de chaleur.
- la vitesse de convoyeur peut être sélectionnée via le panneau de commande par l'opérateur.

Construction

- Cuve de lavage emboutie avec des coins arrondis entièrement, en pente vers la vidange pour empêcher l'accumulation de saleté, permet la vidange rapide en seulement quelques minutes. L'absence de points de soudure du réservoir offre une solution durablement étanche.
- La structure du lave-vaisselle est assemblé sur un châssis en acier inoxydable de 50x50 mm

APPROBATION:





pour fournir de la robustesse lors du transport et pour pérenniser sa stabilité dans le temps.

- Tous les composants électriques sont placés dans une armoire centrale IP65 isolée de l'eau et de la vapeur pour assurer une grande fiabilité.
- Pré-agencement externe pour l'eau d'alimentation, l'évacuation, le détergent et le produit de rinçage . Cela permet une installation rapide et facile des deux côtés de la laveuse.
- Toutes les zones sont conçues avec angles arrondis et emboutis et sans tuyauterie apparente afin de supprimer les zones de rétention des saletés.
- le sens de fonctionnement d'usine est de droite à gauche, mais elle peut être simplement inversée sur place de gauche à droite.
- L'unité est construite sur un concept de modularité pour une installation facile sur site.

Développement durable

de 530x370 mm

(3pcs) + 867009 (2pcs) + 867007 (2pcs)

- Le condenseur (ESD) est livré démonté , il utilise la vapeur chaude générée par la machine dans la zone de rinçage et de lavage pour chauffer l'eau froide • Kit 9 casiers: 867004 (2 pcs) + 867002 PNC 867051 entrante jusqu'à 50° C avant qu'elle pénètre dans la chaudière, économisant ainsi de l'énergie.
- L'auto-démarrage/arrêt garantit que les zones fonctionnent uniquement lorsqu'un casier les traverse. Cela réduit les consommations d'eau, d'énergie, de produits de lavage et également le bruit.
- Le simple rinçage simple est équipé d'une soupape de pression stabilisée qui garantit une consommation d'eau de rinçage de 1,5 litre / casier, quelle que soit la pression de l'eau d'alimentation en entrée, afin de réduire la consommation d'énergie, d'eau, de détergent et de produit de rinçage
- La vanne de pression intégrée assure une pression constante tout au long du cycle de rinçage, quelle que soit la pression d'entrée d'eau.
- La pompe de lavage verticale auto-vidangeable offre une hygiène maximale
- Le mode de sauvegarde automatique est activé en cas de défaillance. Dépannage guidé pour des solutions rapides comprenant 150 notifications précises et 23 processus faciles à suivre.

Accessoires en option

•	Étagère pleine avec trou pour vidange en dessous de tunnel de séchage , 560 mm	PNC	863228	
•	Étagère en grille pour tunnel de séchage 555 mm	PNC	863229	
•	Kit d'arrêt d'urgence pour laveuse à avancement automatique plaque de fixation et fiche rapide de raccordement sur machine	PNC	865162	
•	Sécurité fin de course pour table à rouleaux courts	PNC	865218	
•	Console de fixation pour étagère sous table à rouleaux. Permet de mettre des étagères même avec des tunnels de séchage suspendus. Cela permet également de mettre des étagères plus petite que la table qui la reçoit.	PNC	865235	
•	Sécurité fin de course pour table à rouleaux longs	PNC	865256	

•	Kit adoucisseur 3 en 1 - 2 adoucisseurs eau froide fonctionnant en continu et un adoucisseur eau chaude pour laveuse à avancement automatique	PNC	865284	
•	Paire de pieds pour table à rouleaux . A ajouter à la table à rouleaux dans le cas avec tunnel de séchage suspendu.	PNC	865477	
•	Kit de connexion HACCP pour laveuse simple ou double ou triple Rinçage.	PNC	865490	
•	Sas anti-éclaboussure pour laveuse à avancement automatique simple ou double rinçage 200 mm.	PNC	865498	
•	Kit rideaux en silicone pour ESR10	PNC	865503	
•	Kit 6 casiers 500x500 mm: 2 casiers JAUNES pour 18 assiettes, 1 casier MARRON pour couverts en vrac, contenance 100 couverts, 1 casier BLEU pour 48 petites tasses ou 24 grosses tasses et 2casiers ROUGES avec un côté ouvert pour 7 plateaux	PNC	867050	



TIT_CCODES

•1 de **534058** (ESR10E5) Laveuse ESR10. 100Casiers/H.
Ecran tactile - Réversible sur site prédisposée entrée à
droite . Options pouvant être ajoutées sur site à
commander séparément : Condenseur récupérateur
code 864478 - Sas anti éclaboussure fermé sur le dessus
code 865498 - Tunnel de séchage en angle ou linéaire
- **Poids brut :** 220 kg

- Hauteur brute : 1970 mm

- Largeur brute : 1060 mm

- Volume brut : 2.63 m³

Consommation de courant: 0 Amps

•1 de **534059** (NMHSDRE56) Tunnel de séchage linéaire pour laveuse simple rinçage

- Poids brut : 61 kg
- Hauteur brute : 1310 mm
- Largeur brute : 920 mm
- Profondeur brute : 610 mm
- Volume brut : 0.74 m³

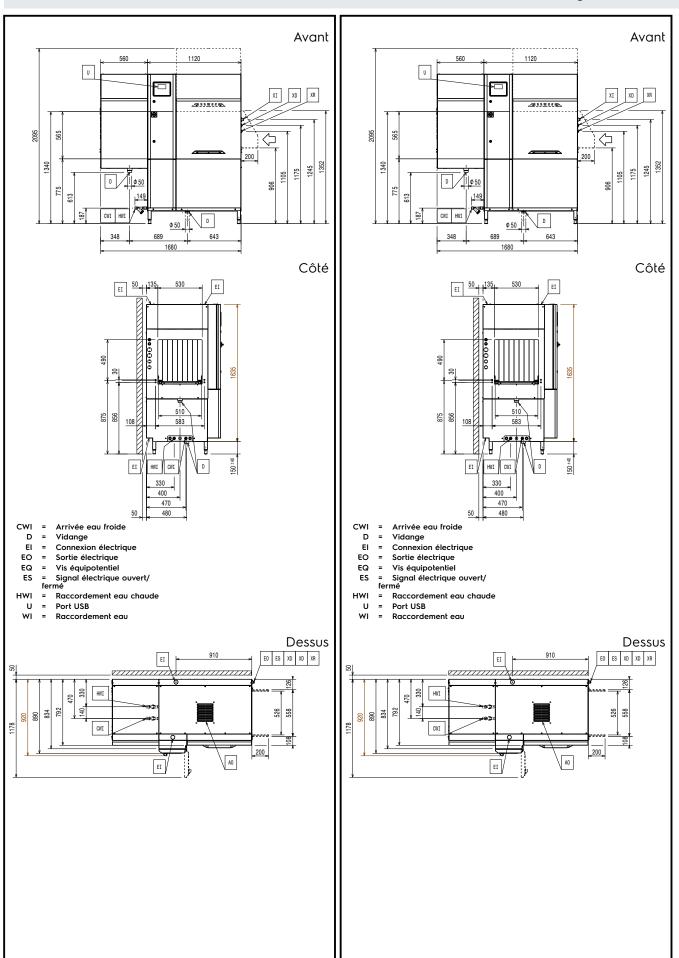
Consommation de courant: 0 Amps

•1 de **864478** (NESDSRE) Condenseur récupérateur pour

laveuse simple rincage 100 casiers / heure
Poids brut: ISO 9001; ISO 14001 kg
- Hauteur brute: 410 mm

- Largeur brute: 410 mm
- Largeur brute: 520 mm
- Profondeur brute: 520 mm
- Volume brut: 0.11 m³
Consommation de courant: 0 Amps







Électrique

Voltage : 380-415 V/3N ph/50 Hz

Puissance Installée par défaut:* 30 kW Résistance surchauffeur 12 kW Puissance pompe de lavage : 1.18 kW Résistances de cuve de lavage 12 kW

The higher the temperature, the faster the warm up.

Recommended temperature of 50°C.

When below 7°fH/4°dH special detergent and rinse aid are

needed

Dimension tuyauterie

d'alimentation eau G 3/4"

Dimension tuyauterie

d'alimentation eau froide G 3/4" Dimension évacuation 50mm Degré TH 1.5-7 bar

Température raccordement

10 - 30 °C eau froide :

Température raccordement

eau chaude (lavage) : 10 - 65°C

0-14 °fH / 0-8°dH Degré TH

Débit pompe de lavage: 400 l/h Débit maxi de la vidange 2.5 l/s Capacité cuve de lavage : 70 I

Informations générales

For transportation purpose only, the depth can be reduced to either 890mm by removing the main switch button or 792mm by removing the control box and the door handle.

100casiers/1800assiettes

For shipping data, please refer to price list.

Reference norm used to measure the noise: IEC60335-2-58

annex AA

Hauteur porte ouverte : 2095 mm Ouverture utile (largeur): 530 mm Largeur extérieure 1680 mm

66 1/8" (1680 mm) Largeur extérieure

920 mm Profondeur extérieure Ouverture utile (hauteur) : 490 mm 55 - 65 °C Température de lavage : Distance entre tables: 1680 mm

Capacité par heure (vitesse

Débit soufflage séchage 540 m³/h 50-70 °C Température soufflage air Température de rinçage final : 85 °C

capacité du ventilateur de

. séchage 540 m³/h

Emission d'air

Humidité de l'air(dessus):

CC0EC5 (ESR10E5ED) 100 % r.h.

Chaleur latente:

CC0EC5 (ESR10E5ED) 13500 W Chaleur sensible: 8300 W Flux d'air (dessus): 243 m³/h 45 °C Température air (dessus):

The data is measured at exhaust points at 25°C and 60% r.h. ambient conditions, 18°C inlet water temperature and refer only to the machine

This model requires a ventilation hood. Please refer to the attached "Recommended Exhaust Hood Design".

Durabilité

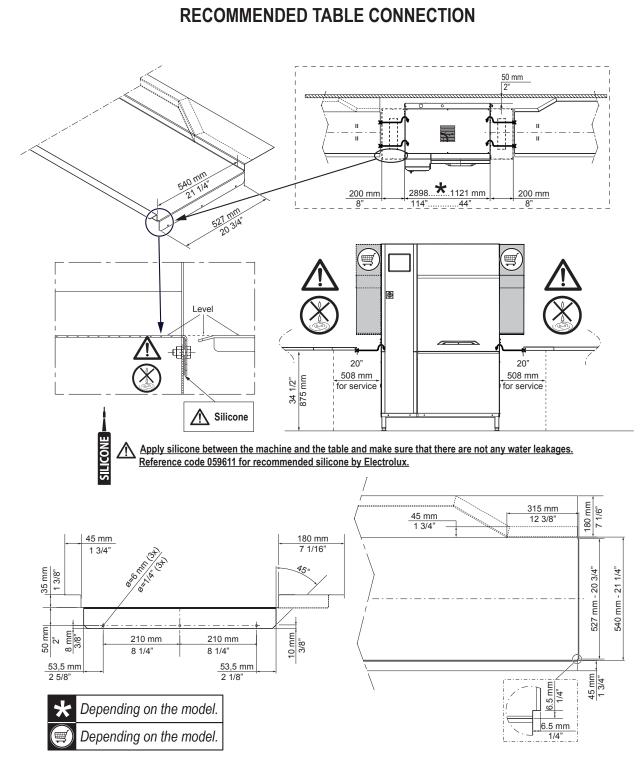
Consommation eau rinçage à

0 I/hvitesse maxi: Niveau sonore: <62 dBA

Consommation eau rinçage à vitesse max.(I/casier)

1.5





All tables must be connected to the dishwashing units according to local regulations and industry standards which may differ from the recommendations herein suggested. Electrolux Professional is not liable for any failure in complying with local design standards.

DOC. NO. 59566QD00 EDITION 01.2020



