



**Lave-vaisselle à chargement frontal,  
lave-batterie, surchauffeur atmosphérique,  
pompe de vidange, pompe à détergent,  
conforme aux recommandations WRC**

**Produit**

**Modèle**

**Nom**

**SIS**

**AIA**



**Lave-vaisselle à chargement frontal,  
lave-batterie, surchauffeur atmosphérique,  
pompe à détergent, conforme aux recommandations WRC**



**506062** Wash Safe Control, pompe de vidange,  
pompe à détergent et  
**(EPPWESGFB)** liquide de rinçage, WRC, 400V-50hz-3N

## Description

### Produit n°

Lave-batterie à chargement frontal, casier 680 x 710 mm. Commande électronique et 4 programmes de lavage (180-360-540 sec et continu) avec lavage à 55-65 °C et rinçage à 84 °C. Châssis, capot intérieur et extérieur, cuve de lavage, surchauffeur, filtres, bras de lavage et de rinçage en acier inoxydable AISI304, paroi arrière extérieure en acier inoxydable AISI430. Porte avant à double paroi et isolée avec interrupteur d'arrêt automatique de la pompe de lavage. La porte avant se compose de deux parties : lorsque la partie inférieure est ouverte, la partie supérieure glisse automatiquement vers le haut. Pour faciliter l'accès à l'intérieur, la partie battante peut être rabattue vers le bas. Touches tactiles pour cycles de lavage, le programme autonettoyant/la pompe de vidange. Affichage numérique des températures de lavage et de rinçage. Alerte de panne. Programme de nettoyage de l'intérieur de la machine. Cuve de lavage avec coins arrondis et deux plateaux de filtres en acier inoxydable facilement amovibles. Réglage automatique du niveau d'eau. Bras de lavage et de rinçage rotatifs en acier inoxydable, facilement amovibles. Les montants des bras de lavage supérieurs sont invisibles. Trois côtés avec buses latérales à mi-hauteur, démontables. Pompe de lavage autovidante. La pompe de rinçage rend le rinçage indépendant de la pression de l'eau. Surchauffeur atmosphérique autovidant de 18 litres avec protection chauffée à vide. Pompe de vidange intégrée, pompes de dosage de détergent et de liquide de rinçage avec tuyaux d'arrivée. Boîtier plastique étanche pour les raccordements électriques. Protection Airbreak et de classe WRC contre le reflux d'eau pour éviter les retours d'eau dans le réseau de canalisations. Étanche IPX5.

### Approbation :

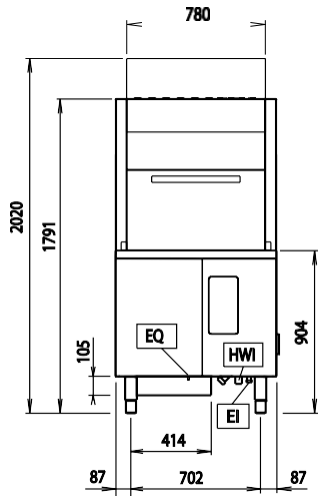
## Caractéristiques principales

- Le surchauffeur atmosphérique isolée combiné à la pompe de rinçage garantit de rinçage parfait (la température et la pression de l'eau restent constantes pendant le cycle de rinçage), indépendamment de la pression de l'arrivée d'eau.
- L'arrivée d'eau est équipée d'un air break efficace avec air gap (classe A) pour empêcher l'eau de refluer dans la conduite en cas de chute soudaine de la pression d'eau.
- Air break et air gap conformes à la réglementation WRC.
- Quatre programmes de lavage, dont un en continu.
- La pompe de vidange et la pompe de dosage de détergent intégrées facilitent l'installation et le raccordement.
- Vaste accès à l'espace de lavage grâce au capot ouvrant à 180 °.
- Le lave-vaisselle nécessite moins d'espace de travail grâce à sa porte avant en deux parties.
- Programme autonettoyant.
- Faible niveau sonore.
- Panneau de commande électronique simple.
- Système de diagnostic automatique des pannes.
- Entretien facile par l'avant.

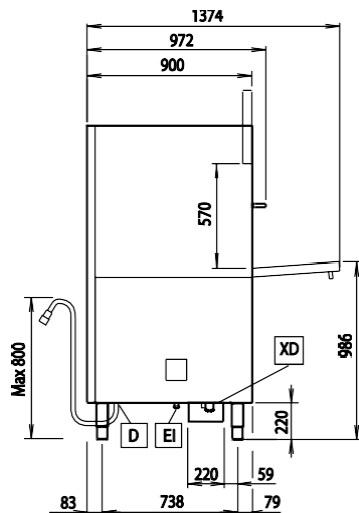
## Construction

- Le surchauffeur en acier inoxydable AISI304 avec une meilleure protection des jointures renforce la résistance à la corrosion.
- Le raccordement électrique est placé dans un boîtier en plastique étanche.
- Surfaces lisses pour un nettoyage facile.
- Filtres de pompe et de cuve faciles à enlever.
- Grand plateau filtrant au-dessus du niveau de l'eau pour un nettoyage intermédiaire facile.
- Porte à double paroi isolée pour limiter le rayonnement thermique.
- Bras de lavage latéraux, en plus des bras de lavage supérieur et inférieur.
- Prête au raccordement d'un système d'optimisation énergétique.
- En option, le lave-vaisselle peut être équipé d'une connexion pour un système HACCP.
- Les panneaux avant et latéraux, la cuve de lavage, le filtre de la cuve ainsi que les bras de lavage et de rinçage sont en acier inoxydable AISI304.
- Pompe à liquide de rinçage.

Vue de face

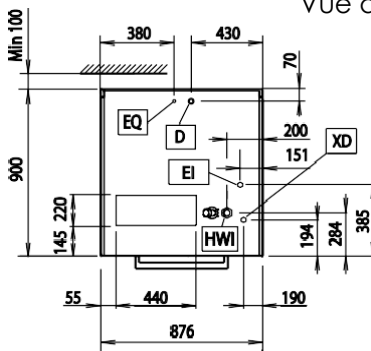


Vue de côté



- D = Évacuation  
EI = Raccordement électrique  
EO = Sortie électrique  
HWI = Entrée d'eau chaude  
V = Grille de ventilation  
XD = Arrivée détergent  
XR = Arrivée liquide de rinçage

Vue de dessus



## Électricité

### Voltage

506062 (EPPWESGFB) 400 V/3N ph/50 Hz

### Puissance électrique

13 kW

### Puissance électrique maximale

20 kW

### Résistance surchauffeur

10,5 kW

### Résistance de cuve

7 kW

### Puissance pompe de lavage

2,5 kW

## Eau

### Pression

0,5-7 bars

### Arrivée eau chaude

G 3/4"

### Besoin en température d'eau

50 °C

### Dimension évacuation

20 mm

### Capacité surchauffeur (l)

18

### Température de lavage

55-65 °C

### Capacité de cuve (l)

95

### Durée du rinçage à chaud (sec.)

20

### Température du rinçage à chaud

60 °C

### Rinçage à chaud, consommation d'eau (l)

7

## Informations générales

### Nombre de cycles (sec.)

4 (180/360/540/inf)

### Dimensions intérieures, largeur

670 mm

### Dimensions intérieures, profondeur

710 mm

### Dimensions intérieures, hauteur

570 mm

### Dimensions extérieures, largeur

876 mm

### Dimensions extérieures, hauteur

1791 mm

### Dimensions extérieures, profondeur

900 mm

### Poids net

215 kg

### Niveau sonore

< 72 dB(A)

## Accessoires inclus

- 1 X CASIER pour 3 PLAQUES DE CUISSON, CONTENEURS PEU PROFONDS ou PLATEAUX DE SERVICE PNC 864182
- 1 X PANIER EN INOX RENFORCÉ, 688x716x100 mm, pour EPPW ESG/EHG PNC 864394

## Accessoires en option

- FILTRE pour DÉMINÉRALISATION PARTIELLE, avec cartouche filtrante PNC 864017
- CASIER pour 3 PLAQUES DE CUISSON, CONTENEURS PEU PROFONDS ou PLATEAUX DE SERVICE PNC 864182
- FILTRE pour DÉMINÉRALISATION TOTALE, avec cartouche filtrante PNC 864394
- PANIER EN INOX RENFORCÉ, 688x716x100 mm, pour EPPW ESG/EHG PNC 864367
- KIT POUR 9 PLATEAUX pour lave-batterie PNC 864471

