

### Laverie laveuse à capot Laveuse à capot ZHT double paroi

REPÈRE #		
MODELE #		
NOM #		
SIS #		
AIA #		



504276 (ZHT8I)

Laveuse à capot 80 casiers/h. Capot double paroi relevage manuel. Concept de triple filtration, doseur de rinçage. Pompe de vidange. Hauteur de passage 440 mm

#### **Description courte**

#### Repère No.

Capacité 4 cycles : 80, 63, 42, 24 casiers/h. Hauteur de chargement 440 mm. Consommation : 2litres/cycle. Cuve de lavage emboutie 24 litres positionnée en façade et protégée par riple filtration, filtre inox intégrant un panier de récupération des déchets et un filtre petites particules. Double filtre d'aspiration de pompe de lavage, un fixe et un amovible. Construction inox AISI 304. Capot double paroi, habillages façade et panneaux latéraux, bras de lavage et de rinçage, piétement. Fermée toute face IP25. Bras de lavage et plafond inclinés pour l'évacuation de l'eau chargée de détergent avant la phase de rinçage. Puissante pompe de lavage de 0,8Kw. Equipée d'un surchauffeur atmosphérique composé d'une pompe de rinçage et d'un air gap, permettant de rincer à une pression d'eau constante à 84° C ; d'un démarrage « progressif » de la pompe de lavage ; d'un cycle d'auto nettoyage, d'un tableau de commande électronique avec autodiagnostic ; système "Active". Position du tableau de commande ergonomique en angle, permettant toute les configurations. Piétement inox hauteur 200 mm. Commutable sur site en 1/230V+T. Niveau sonore < 63db. Laveuse équipée d'un doseur de rinçage et d'une pompe de vidange. Dotation : un casier 18 assiettes, deux godets à couverts et un casier 48 tasses.

#### **Caractéristiques principales**

- CLEAR BLUE: Triple système de filtration de cuve + double filtration à l'aspiration de pompe permet de conserver une eau de lavage propre. Cette eau propre et le détergent actif garantissent ainsi d'excellentes performances de lavage et de faibles coûts de fonctionnement.
- Le surchauffeur atmosphérique permet de monter la température d'introduction d'eau à 84°C pour assurer une parfaite hygiène. Le suppresseur de rinçage propulse l'eau de rinçage à une température constante de 84°C et à une pression constante
- Températures de consigne permettant de garantir les bonnes températures du lavage et du rinçage.le rinçage est controlé par le système "wash safe"
- 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.
- Les Bras de lavage et le plafond sont inclinés pour éviter au détergent contenu dans l'eau de lavage de retomber sur la vaisselle propre après la phase de rinçage, garantissant ainsi des résultats de lavage parfaits.
- Arrêt automatique du cycle à l'ouverture du capot.
- L'hygiène est garantie par : cycle de lavage automatique en fin de service, pompe de lavage verticale autovidangeable, les soudures bord à bord des éléments composant le surchauffeur.
- 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.
- Puissance de la chaudière réglable à partir du tableau de commande facilitant l'intervention du technicien dans le cas ou la puissance disponible est inférieure de 3 kw.
- Connexion électrique triphasée, commutable sur site 230V/1N ou 230/3 50Hz
- Protection IP 25 contre les jets d'eau, des objets solides et les petits animaux (supérieure à 6 mm)
- Distributeur de liquide de rinçage automatique et continu pour des résultats exceptionnels tout en minimisant les besoins d'entretien et de maintenance.
- Système de filtrage avancé fournit l'eau de lavage et un détergent actif supérieur assurant un lavage meilleur et des coûts de fonctionnement inférieurs.
- le voyant vert ACTIVE confirme que la phase de rinçage c'est correctement éffectuée.
- Conforme aux normes NSF/ANSI 3 et DIN 10512
- Capacité horaire de 80 casiers ou 1.440 assiettes (Modèle haute productivité), facile de passer à 63 casiers/h ou 1134 assiettes (NSF/ANSI 3 modes) en appuyant sur un bouton.
- Cycle de 45/84/150 secondes (Modèle haute productivité);
   Cycle de 57/84/150 secondes (NSF/ANSI 3 mode).



# Laverie laveuse à capot Laveuse à capot ZHT double

#### Construction

- Construction en acier inoxydable Aisi 304 : pieds, panneaux avant et latéraux, cuve, filtre de cuve, bras de lavage et de rinçage.
- Cuve emboutie de 24 litres en position avant (ergonomie de nettoyage) accès facile.
- Capot double paroi
- Bras de lavage et de rinçage conçus en acier inoxydable fournissent une fiabilité maximum.
- Les bras de lavage et de rinçage supérieur et inférieur sont interchangeables. Ils sont démontables sans outils.
- Prédisposition pour la mise en œuvre HACCP sur site ou un dispositif de gestion de l'énergie.
- Dispositifs de protection contre les surchauffes et le manque d'eau.
- La laveuse est fournie avec une pompe de vidange et un doseur de produit de rinçage.

#### Développement durable

- 2 litres d'eau par cycle suffisent au lavage; permettant des réductions d'énergie, d'eau, de détergent et de produits de rinçage.
- La machine peut être raccordée sur eau froide.

#### Accessoires inclus

tasses à café

•	2 X Godet jaune à couverts	PNC 864242
•	1 X Casier 18 assiettes plates 240mm (jaune)	PNC 867002
•	1 X Casier pour objet creux ou 24 tasses ou 48	PNC 867007

#### Accessoires en ontion

<ul> <li>8 godets à couverts</li> <li>12lt external manual water softener</li> <li>Adoucisseur d'eau automatique - 20 lt</li> <li>Cable connection HACCP pour laveuses à capot</li> <li>Kit tuyauterie inox</li> <li>Filtre déminéralisateur partiel BRITA</li> <li>Kit de mesure de la durété totale ou partielle de l'eau</li> <li>Godet jaune à couverts</li> </ul>	PNC 864016 PNC 864017	
<ul> <li>Adoucisseur d'eau automatique - 20 lt</li> <li>Cable connection HACCP pour laveuses à capot</li> <li>Kit tuyauterie inox</li> <li>Filtre déminéralisateur partiel BRITA</li> <li>Kit de mesure de la durété totale ou partielle de l'eau</li> </ul>	PNC 860430 PNC 864007 PNC 864016 PNC 864017 PNC 864050 PNC 864242	
<ul> <li>Cable connection HACCP pour laveuses à capot</li> <li>Kit tuyauterie inox</li> <li>Filtre déminéralisateur partiel BRITA</li> <li>Kit de mesure de la durété totale ou partielle de l'eau</li> </ul>	PNC 864007 PNC 864016 PNC 864017 PNC 864050 PNC 864242	0
<ul> <li>Kit tuyauterie inox</li> <li>Filtre déminéralisateur partiel BRITA</li> <li>Kit de mesure de la durété totale ou partielle de l'eau</li> </ul>	PNC 864016 PNC 864017 PNC 864050 PNC 864242	_ 
<ul> <li>Filtre déminéralisateur partiel BRITA</li> <li>Kit de mesure de la durété totale ou partielle de l'eau</li> </ul>	PNC 864017 PNC 864050 PNC 864242	_ _
Kit de mesure de la durété totale ou partielle de l'eau	PNC 864050 PNC 864242	
l'eau	PNC 864242	_
<ul> <li>Godet jaune à couverts</li> </ul>		
	PNC 864367	
<ul> <li>Filtre pour déminéralisation totale</li> </ul>		
<ul> <li>Kit doseur de détergent</li> </ul>	PNC 864369	
<ul> <li>Panneau avec commande en façade pour laveuse à capot à double paroi</li> </ul>	PNC 864373	
<ul> <li>Filtre à osmose inverse pour lave-vaisselle à cuve unique avec chaudière</li> </ul>	PNC 864388	
<ul> <li>Réducteur de pression pour laveuse 1 zone</li> </ul>	PNC 864461	
<ul> <li>Kit de support pour paniers pour friteuse</li> </ul>	PNC 864463	
<ul> <li>kit pieds 100 mm pour laveuse à capot permet de rabaisser la hauteur de la laveuse</li> </ul>	PNC 864464	
<ul> <li>Kit systéme antitarte De-lime avec doseur et air gap pour laveuse à capot</li> </ul>	PNC 864526	
<ul> <li>Kit de raccordement pour laveuses à capot manuel</li> </ul>	PNC 865264	
<ul> <li>4 godets à couverts</li> </ul>	PNC 865574	
<ul> <li>Casier pour 6 plateaux 530x370mm (rouge)</li> </ul>	PNC 866743	
<ul> <li>Casiers pour 12 gobelets ou assiettes profondes</li> </ul>	PNC 867000	
<ul> <li>Casier 18 assiettes plates 240mm (jaune)</li> </ul>	PNC 867002	
<ul> <li>Casier pour objet creux ou 24 tasses ou 48 tasses à café</li> </ul>	PNC 867007	
<ul> <li>Casier pour 100 couverts en vrac (brun)</li> </ul>	PNC 867009	
<ul> <li>Grille de protection à panier pour vaisselle petite et légère</li> </ul>	PNC 867016	
• 25 verres diam. 80mm, h. max = 120mm	PNC 867021	
• 16 verres, diam. 100mm, h. max = 70mm	PNC 867023	
<ul> <li>Casier semi-professionel 500x500x190mm</li> </ul>	PNC 867024	
• 16 verres diam. 100mm, h. max = 220mm	PNC 867040	







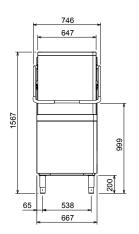






## Laverie laveuse à capot Laveuse à capot ZHT double

#### **Avant**



Électrique

Voltage: 400 V/3N ph/50 Hz Commutable: 230V 1N~; 230V 3~

Puissance Installée par défaut:\* 9.9 kW Résistance de cuve : 3 kW Puissance installée réductible 6.9 kW

Puissance résistances

surchauffeur:' 9 kW

Puissance résistances

surchauffeur diminuée:\* 6 kW

Besoin en température d'eau\*\*: 10-65 °C **Dimension évacuation** 20.5mm Degré TH 0.5-7 bar Consommation eau/cycle (Litres): /2 Capacité surchauffeur (litres) 12 24 Capacité de cuve (litres) :

#### Informations générales

\* Selon la norme du marché, la productivité est déclarée à une température d'entrée d'alimentation en eau de 50 ° C. Si l'eau est amenée à 65 ° C, la puissance peut être réduite de 3 kW, sans perte de productivité.

1440

Nbre de cycles:

Durée des cycles en production

45/84/150 sec. élevée:\*

Durée des cycles en "ELT 57/84/150 sec.

Sanitisation":\*

Casiers/heure en production 80 élevée\*:

Casiers/heure en "ELT

Sanitisation"\*: 63

Assiettes/heure en production élevée\*:

Assiettes/heure en "ELT 1134

Sanitisation"\*:

Température lavage en production 55-65 °C élevée\*:

Température lavage en "ELT

75 °C Sanitisation"\*: 84 °C Température de rinçage (mini) : Poids net: 117 kg Poids brut: 132 kg Volume brut : 1.23 m<sup>3</sup>

667x755x1567 mm Colisage (LxPxH):

NOTE Si la température de l'eau est inférieure à 50 ° C, il est nécessaire de demander une puissance plus élevée pour maintenir la productivité.

#### **Emission d'air**

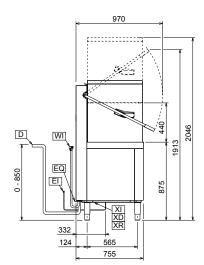
**Chaleur latente:** 

504276 (ZHT8I) 500 W

Chaleur sensible:

504276 (ZHT8I) 2000 W

Côté



CWI1 Raccordement eau froide

> Vidange D

Connexion électrique Sortie électrique

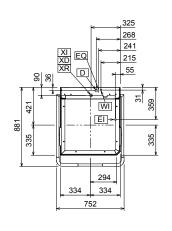
HWI = Raccordement eau chaude

WI Raccordement eau

ΧR Raccordement produit de

rinçage

Dessus













Laverie laveuse à capot Laveuse à capot ZHT double paroi



# Laverie laveuse à capot Laveuse à capot ZHT double

<63 dBA Niveau sonore:







