

Gamme ELECTRON

Les lave-vaisselle DIHR de dernière génération sans compromis.

Ces machines sont fabriquées en double paroi, entièrement embouties, et se distinguent par leur silence et leur fiabilité. En plus de nos modèles électroniques avec 4 cycles personnalisables, nous avons développé les modèles PLUS avec rinçage garanti à température et pression constantes et 2 programmes HYGIENE+ avec spécifications techniques plus strictes.

Grâce à ces derniers développements technologiques, les machines PLUS, encore plus résistantes, favoriseront l'élimination presque totale de la charge bactérienne. La personnalisation de nos modèles par les utilisateurs n'a jamais été aussi facile!



CARACTERISTIQUES

- Machine en double paroi AISI 304 et porte en double paroi isolée
- Soft door: ouverture de la porte en douceur et démarrage START personnalisable à sa fermeture
- Cuve emboutie et inclinée
- Supports paniers emboutis
- Toit anti-égouttement
- Bras de lavage en acier inox avec gicleurs inobstruables et bras de rinçage légers en matériel composite
- Système de filtration à maille serrée en acier inox
- Adapté aux plateaux Gastronorm 1/1
- Multi-tension: changement de tension directement depuis la borne d'alimentation
- Le système PLUS garantit des performances de rinçage optimales et constantes grâce à l'association de Break Tank, surchauffeur atmosphérique et pompe de rinçage
- Bouton START intuitif avec rétro-éclairage multicolore pour une visualisation rapide du statut de la machine
- Visualisation des températures de lavage et de rinçage
- Doseur de détergent péristaltique et doseur de produit de rinçage inclus
- Réglage du dosage du détergent depuis le panneau de commande
- 4 cycles personnalisables
- HYGIENE+: 2 cycles supplémentaires spéciaux conformes à A0=30 définie par la norme EN ISO 15883-1
- Cycle d'autonettoyage
- OPTIMAL-RINSE (technologie de rinçage optimisée): consommation en eau parmi les taux les plus faibles du marché, réduction conséquente des consommations en électricité et en produits chimiques
- Compteurs d'eau et des heures de fonctionnement
- Pompe de lavage Soft Start qui offre une protection supplémentaire à la vaisselle plus fragile
- Clapet de non-retour pour empêcher le retour d'eau
- Isolation thermique du surchauffeur
- Récupérateur thermique condenseur de buées HR pour alimentation en eau froide

OPTIONS

- Tensions spéciales
- Puissance supplémentaire dans le surchauffeur pour alimentation en eau froide
- Pompe de vidange
- Connectivity (Cloud)
- Senseurs manque de détergent et produit de rinçage
- Panier spécial pour le lavage des GN 1/1 et des 600x400 (épaisseur max 25 mm)
- Adoucisseur intégré avec régénération automatique
- Prédiposition pour connexion système externe d'osmose inverse (avec une conductivité supérieure à 200 microsiemens pour HR)

Compatibilité de chaque option à confirmer après vérification du producteur

CAPACITÉ



325 H



Ø 340



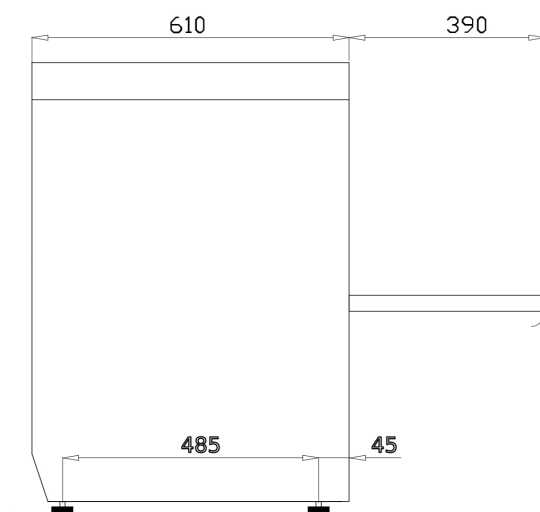
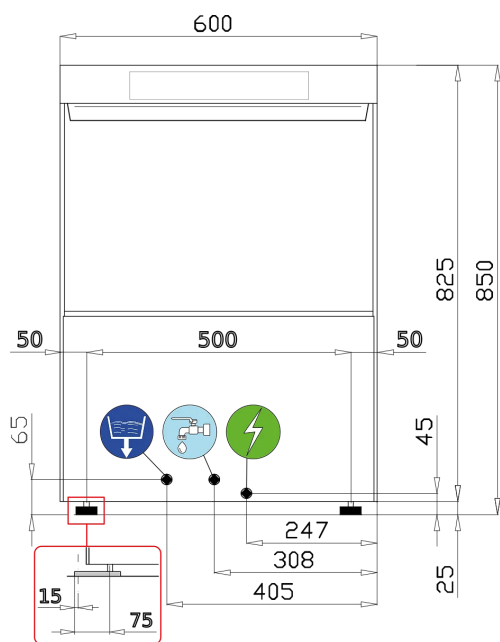
500x500

DOTATION PANIERS

- 1 X C40
- 1 X C44
- 1 X 15060



LAVE-VAISSELLE DOUBLE PAROI ELECTRONIQUES HIGH-TECH



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

DIMENSIONS EXTÉRIEURES

Largeur	mm	600
Profondeur	mm	610
Hauteur (pied vissé)	mm	850
Poids (version standard)	kg	67

DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions panier	mm	500x500
Hauteur utile maximale des verres	mm	325
Diamètre maximal assiettes	mm	340
Niveau maximum d'évacuation	mm	50
Température de l'eau à l'entrée	°C	10
Dureté maximale de l'eau à l'entrée	°f	8
Pression d'entrée d'eau	kPa	200 - 400
Capacité cuve	l	16.5
Résistance cuve	kW	2.7
Capacité surchauffeur	l	11
Résistance surchauffeur	kW	4.5
Puissance pompe de lavage	kW	0.65
Débit pompe de lavage	l/min	340
Niveau de pression acoustique	dB(A)	< 70

CAPACITE DE CHARGEMENT

Capacité de chargement GN 1/1	6 x (530x325x25) (avec panier spécial à commander)
-------------------------------	--

DONNEES D'ABSORPTION

Tension d'alimentation	Puissance totale installée
380-415 V 3N 50 Hz	5.15 kW
Transformable en	
220-240 V 3 50 Hz	5.15 kW
220-240 V 50 Hz	5.15 kW

LAVE-VAISSELLE DOUBLE PAROI ELECTRONIQUES HIGH-TECH

CYCLES

Numéro du cycle		1	2	3	4	5	6
Durée du cycle	s	60	90	120	180	180	630
Durée du cycle	min	1	1.5	2	3	3	10.5
Productivité du cycle (paniers/h) - eau à l'entrée 10°C		34	25	22	20	20	5
Consommation eau du cycle	l	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8
Réglage de la température de rinçage	°C	70	85	85	85	90	90
Réglage de la température de lavage	°C	55	55	55	55	70	70

DONNEES TECHNIQUES DU RECUPERATEUR THERMIQUE

Récupération de chaleur horaire	kWh	2 (données calculées sur le cycle le plus court)
---------------------------------	-----	--

Thermostop de série. En cas d'alimentation avec eau froide et/ou dans le cas de nombreux lavages consécutifs, les temps d'échauffement de l'eau du rinçage final pourraient s'allonger pour atteindre la température optimale. Par conséquent, le temps total du cycle de lavage pourrait augmenter.