HYDROPOWER HR LIFT

LAVE-OBJETS COMBINE A HAUTE PRESSION POUR PLATEAUX, PLAQUES ET VAISSELLE

Gamme HYDROPOWER

Ce produit innovant propose des solutions uniques: un lave-ustensiles haute pression et un lave-vaisselle à capot.
La puissance nettoyante des jets d'eau haute pression garantit d'excellents résultats en quelques minutes seulement, sans trempage ni besoin de granules.
Notre lave-ustensiles ne se contente pas de nettoyer les plaques et les plateaux :il est également parfaitement adapté au lavage de la vaisselle. Grâce à ses programmes dédiés, il assure un nettoyage efficace et hygiénique, ce qui le rend idéal pour les cuisines professionnelles exigeant une efficacité sans compromis, avec la possibilité d'un monitorage de la machine.
En matière d'économie d'énergie, la HYDROPOWER offre des économies significatives de détergent et de temps, grâce au système innovant PLUS qui minimise la consommation d'eau, d'énergie et de produits chimiques. Il garantit des résultats exceptionnels, même contre la saleté la plus tenace et un lavage rapide de la vaisselle, optimisant ainsi la productivité. En automatisant les tâches qui nécessitaient auparavant trempage et lavage à la main, HYDROPOWER permet au personnel de cuisine de se concentrer sur d'autres tâches importantes. Un équipement précieux et indispensable, conçu pour répondre aux besoins des cantines, des établissements de restauration, des aéroports et des cuisines de restaurants modernes, offrant un excellent rapport qualité-prix.

CARACTERISTIQUES

- Double paroi
- Compacte: plus petite qu'une lave-ustensiles, un peu plus grande qu'une machine à capot
- 2 FONCTIONS:
  - version lave-plateaux/plaques avec jets d'eau haute pression: pour les plateaux ou les bacs GN avec de la saleté incrustée ou brûlée
  - version lave-vaisselle: pour laver la vaisselle comme une classique machine à capot
- 1 pompe de lavage à haute pression
- 1 pompe de lavage à basse pression
- Panneau électronique TFT avec icônes intuitives, fonctions immédiatement visibles et personnalisation des programmes et du dosage des produits chimiques
- 8 programmes de lavage: 4 programmes plateaux/plaques et 4 programmes assiettes
- Fonction « spinning » (rotation rapide) pour aider à l'élimination de l'eau des plateaux et des bacs
- Ouverture capot avec passage utile de 55 cm
- Cuve et surchauffeur en acier inox AISI 316
- Le système PLUS garantit des performances de rinçage optimales et constantes grâce à l'association de Break Tank, surchauffeur atmosphérique et pompe de rinçage
- Doseur de liquide de rinçage péristaltique inclus
- Cycle d'autonettoyage
- Break Tank
- LIFT: relevage automatique du capot à la fin du cycle
- Récupérateur thermique condenseur de buées HR pour alimentation en eau froide

OPTIONS

- Tensions spéciales
- Panneau de commande déporté (remplaçant le panneau de commande standard)
- Vidange automatisée
- Pompe de vidange
- Doseur détergent péristaltique
- Contrôle à distance CONNECTIVITY selon l'HACCP

Compatibilité de chaque option à confirmer après vérification du producteur

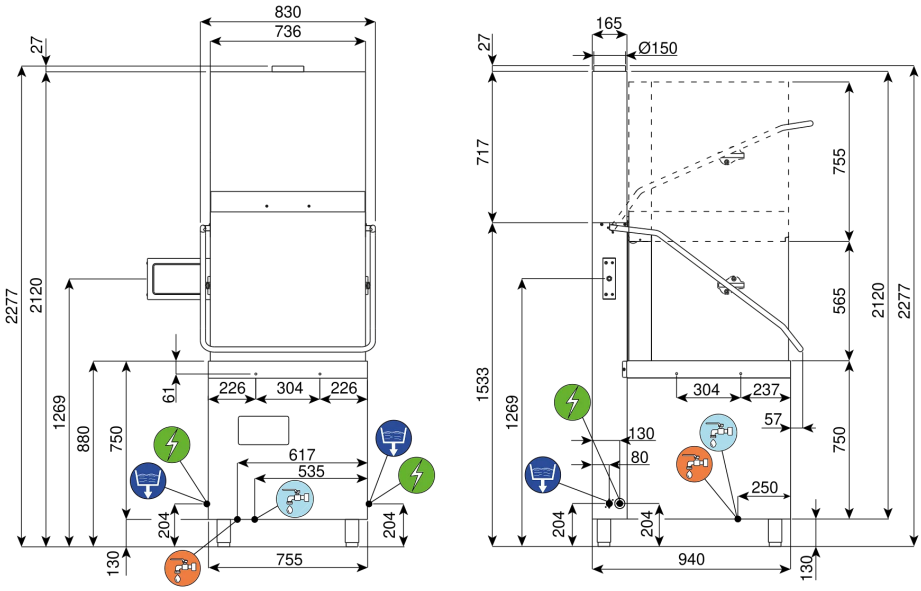
CAPACITÉ

Ø 310

DOTATION PANIERS
- 1 X 11900028
- 1 X 11900029
- 1 X 11900030

HYDROPOWER HR LIFT

LAVE-OBJETS COMBINE A HAUTE PRESSION POUR PLATEAUX, PLAQUES ET VAISSELLE



Raccordement électrique

Arrivée d'eau froide **G 3/4" M**

Arrivée d'eau chaude **G 3/4" M**

Raccordement vidange **Ø 28 mm**

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

DIMENSIONS EXTÉRIEURES		
Largeur	mm	830
Profondeur	mm	940
Hauteur (pied vissé)	mm	2277
Poids (version standard)	kg	268
DONNÉES TECHNIQUES		
Diamètre du panier	mm	600
Diamètre maximal assiettes	mm	310
Niveau maximum d'évacuation	mm	170
Température de l'eau à l'entrée	°C	10
Dureté maximale de l'eau à l'entrée	°f	8
Conductivité minimale de l'eau d'alimentation	µS / cm	200
Pression d'entrée d'eau	kPa	200 - 400
Capacité cuve	l	70
Résistance cuve	kW	9
Capacité surchauffeur	l	15
Résistance surchauffeur	kW	9
Puissance pompe de lavage (alta pressione)	kW	3.78
Débit pompe de lavage (alta pressione)	l/min	900
Puissance pompe de lavage (bassa pressione)	kW	1.12
Débit pompe de lavage (bassa pressione)	l/min	630
Puissance pompe de rinçage	kW	0.25
Niveau de pression acoustique	dB(A)	82

CAPACITE DE CHARGEMENT

Capacité de chargement EURONORM		2 x (800x600x20)
Capacité de chargement GN 1/1		4 x (530x325x25)

DONNEES D'ABSORPTION

Tension d'alimentation		380-415 V 3N 50 Hz
Puissance totale installée	kW	12.975

HYDROPOWER HR LIFT

LAVE-OBJETS COMBINE A HAUTE PRESSION POUR PLATEAUX, PLAQUES ET VAISSELLE

CYCLES PLATEAUX

Numéro du cycle		1	2	3	4
Durée du cycle	s	200	380	500	620
Productivité du cycle (paniers/h) - eau à l'entrée 10°C		18	9	7	5
Consommation eau du cycle	l	2.8	2.8	2.8	2.8
Réglage de la température de rinçage	°C	85	85	85	85
Réglage de la température de lavage	°C	55	55	55	55

CYCLES POUR ASSIETTES

Numéro du cycle		1	2	3	4
Durée du cycle	s	90	11	140	200
Productivité du cycle (paniers/h) - eau à l'entrée 10°C		26	26	25	18
Consommation eau du cycle	l	2.8	2.8	2.8	2.8
Réglage de la température de rinçage	°C	85	85	85	85
Réglage de la température de lavage	°C	55	55	55	55

Température de sortie de l'air	°C	25
Humidité de l'air à la sortie	%	60
Débit d'air	m³/h	105
Récupération de chaleur horaire	kWh	2.6 (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.

SELON LA LOI, NOUS NOUS RÉSERVONS LA PROPRIÉTÉ DE CE DESSIN OU MODÈLE AVEC INTERDICTION DE LE REPRODUIRE OU DE LE FAIRE CONNAÎTRE À DES TIERS OU À DES ENTREPRISES CONCURRENTES SANS NOTRE ACCORD ÉCRIT