

Winterhalter PT-500

Winterhalter présente la PT-500, un nouveau lave-vaisselle à capot offrant d'excellents résultats de lavage, tout en étant rapide et économe grâce à des innovations et à de nouveaux composants. Vous pouvez choisir l'un des trois programmes en fonction du degré de salissure : court, standard et intensif.

Les nouveaux **champs de lavage elliptiques** avec gicleurs de lavage et de rinçage intégrés garantissent une puissance de lavage complète et une couverture maximale.

En outre, l'eau de lavage est filtrée à 100% pendant tout le processus de lavage grâce à la **filtration plein débit** brevetée, ainsi que par un capteur surveillant en permanence la qualité de l'eau de lavage. Les restes alimentaires et les salissures éventuelles sont ainsi piégés par la crépine munie d'un tamis amovible.

La **gestion active de l'énergie** permet à la machine d'avoir un rendement théorique pouvant aller jusqu'à 60 paniers en programme court. L'énergie disponible peut être utilisée de manière optimale pour préparer la machine à un fonctionnement rapide. Le chauffage peut ainsi prendre jusqu'à deux fois moins de temps.

La PT-500 dispose d'un **affichage à codes-couleurs** qui indique les différents statuts de la machine. Les programmes de lavage sélectionnés sont également initiés à l'aide de la commande à bouton unique ou du démarrage automatique du capot.

De plus, la PT-500 possède de nombreuses **fonctions de contrôle** qui réduisent encore davantage la charge de travail du personnel. Les températures de la cuve et du surchauffeur peuvent être affichées à tout moment, des symboles simples avertissent le personnel en cas de manque de **détergent et d'agent de rinçage** et un capteur de fuite surveille les écoulements d'eau incontrôlés et ferme l'arrivée d'eau de la machine si besoin. La PT-500 garantit ainsi la fiabilité du processus et évite d'éventuels dommages.

Caractéristiques :

- Gestion active de l'énergie
- Champs de lavage elliptiques avec gicleurs de lavage et de rinçage
- Filtration plein débit : couvercle de cuve, filtre cylindrique, crépine avec capteur de présence, épurateur de bain lessiviel Mediamat
- Doseur de produit de rinçage intégré
- Commande à bouton unique avec codes-couleurs
- 3 programmes de lavage (court, standard et intensif)
- Réglage du programme de lavage
- Affichage des températures de la cuve et du surchauffeur
- Programme d'auto-nettoyage
- Indicateur de réservoir de détergent et d'agent de rinçage vides (uniquement avec doseur de détergent intégré)
- Niveau technicien protégé par code PIN
- Journal d'erreurs intégré
- Démarrage automatique à fermeture du capot
- Système Thermostop pour la sécurité en matière d'hygiène
- Pompe de vidange
- Pompe surpresseur de rinçage
- Capteur de fuite
- Multiphase
- Barrette de raccordement pour doseurs extérieurs
- Sortie multifonction en tant qu'interface vers des appareils externes
- Cuve emboutie, habillage arrière, chauffage de cuve, supports de casiers



Vos avantages :

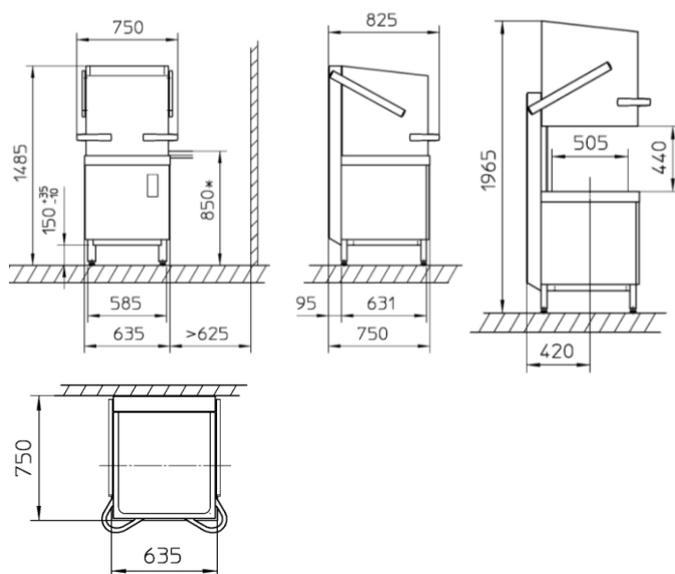
- Coûts d'exploitation réduit
- Temps de mise en température diminué
- Résultats de lavage irréprochables
- Système de filtration plein débit
- Utilisation simple grâce à la commande à bouton unique
- Réduction de la charge de travail grâce aux compétences de la machine

Options:

- Doseur de détergent intégré
- Adoucisseur intégré
- Version HighTemp
- TwinSet (combinaison de deux machines PT-500)
- Système de lavage basse température effect pour les verres et la vaisselle*
- Pieds pour augmentation de la hauteur de travail (50 mm / 100 mm)

*Indisponible sur certains marchés

Winterhalter PT-500



Dimensions

Largeur x profondeur :	635 x 750 mm
Hauteur capot fermé :	1 485 mm
Hauteur capot ouvert :	1 965 mm
Dimensions des paniers :	500 x 500 mm
Hauteur d'ouverture :	440 mm
Arrivée d'eau :	G 3/4"
Raccord des eaux usées :	18,5 / 22,2 / 39,7 mm (raccord gradué)

Données générales

Poids (net / brut) :	103 / 128 kg
Capacité de la cuve :	35 l
Pompe de circulation :	210 l/min
Niveau sonore :	< 66 dB(A)
Indice de protection :	IPX5

Rendement théorique max.

Programme court / standard / intensif : 60 / 30 / 15 paniers/h

Durée du cycle

60 – 240 sec.

Consommation d'eau de rinçage

2,4 l par panier

Arrivée d'eau

Pression :	1,0 bar
Débit :	min. 4 l/min
Temp. d'arrivée d'eau :	max. 60 °C

Rayonnement thermique

Sensible / latent :	0,8 / 0,3 kW
Sensible / latent HighTemp :	1,0 / 0,3 kW

Extraction

Mètres cubes/h :	23
Humidité relative :	100 %
Température :	60 °C
Température HighTemp :	66 °C

Marques de conformité

CB, SVGW, WRAS

Poids du point de pression par pied

36 kg

Valeurs électriques

Tension	Protection par fusible	Puissance totale raccordée avec élément thermique du surchauffeur de 6,4 kW	Puissance totale raccordée avec élément thermique du surchauffeur de 10,8 de kW
380 V / 3 N~ / 50 – 60 Hz	16 A	7,1 kW	8,3 kW
	16 A	7,9 kW	9,1 kW
400 V / 3 N~ / 50 – 60 Hz	25 A	10,2 kW	13,2 kW
	32 A	–	14,7 kW
415 V / 3 N~ / 50 – 60 Hz	15 A	6,9 kW	9,5 kW
	16 A / 20 A	8,4 kW	9,7 kW
	25 A	10,9 kW	14,2 kW
	32 A	–	15,7 kW
200 V / 3 N~ / 50 – 60 Hz	25 A	6,6 kW	7,1 kW
	32 A	8,0 kW	8,1 kW
230 V / 3 N~ / 50 – 60 Hz	25 A	7,8 kW	–
	32 A	10,1 kW	–
	50 A	–	14,5 kW
230 V / 1 N~ / 50 – 60 Hz	32 A	6,9 kW	–
	25 A	5,1 kW	–
240 V / 1 N~ / 50 – 60 Hz	32 A	6,8 kW	–
	40 A	8,4 kW	–
	50 A	10,9 kW	–