

## PLW 7111 [S-1026]

Laveur de laboratoire SlimLine à chauffage électrique, séchage à air chaud pompe de vidange, condensateur, adoucisseur, réservoir, applications d'huile.



- Rendement/charge 192 verreries col étroit ou 98 pipettes – 241 l volume utile
- Flexible et facile – EasyLoad avec niveaux flexibles
- Efficace – pompage performant avec la pompe à vitesse variable
- Grande capacité – Nettoyage de flacons jusqu'à 50 l
- Capteur de conductivité

Numéro EAN: 8051520000843 / Numéro de matériel: 11870990 / Ancien Numéro de matériel: 62711105DAC

<b>Concept modulaire et version</b>	
Modèle	Appareil à pose libre, une porte, porte rabattable en verre
Type de chauffage	Électrique
Face avant/Face arrière	Inox
Parois latérales	Inox
Installation unique ou en linéaire	•
Forme étroite	•
Nombre de niveaux de lavage	3
Chargement et déchargement par glissières télescopiques	•
Verrouillage électrique de la porte	•
Alarme, signal sonore en fin de programme	•
Accès SAV facilité	•
<b>Application</b>	
Convient aux laboratoires	•
Convient aux applications industrielles	•
<b>Capacité</b>	
Verrerie à col étroit par charge [nombre]	192
Flacons de laboratoire par charge [nombre]	108
Pipettes par charge [nombre]	98
<b>Données de puissance</b>	
Pompe de circulation, Qmax en l/min.	750
Volume utile de la cuve en l	241
<b>Commande</b>	
Type de commande	TouchControl
Sélection du programme	Écran couleur Fulltouch
Possibilité de programmation	Programmation libre
Programmes [nombre]	23
Emplacements libres de programme [nombre]	20
Détection en cas de panne de programme	•
Affichage du déroulement de programme	•
Langues d'affichage paramétrables	•
<b>Raccordement électr. standard</b>	
Raccordement électrique	3N AC 380-415V 50HZ
Puissance de chauffe en kW	8,40
Puissance totale de raccordement en kW	10,10
Protection par fusible en A	16
Longueur du câble d'alimentation électrique en m	4,00
<b>Raccordement à l'eau/vidange</b>	
Eau froide [nombre]	1
Eau chaude [nombre]	1
Eau déminéralisée [nombre]	1
Pression d'écoulement requise en kPa	100-600
Adoucisseur d'eau intégré	•
Dureté maximale de l'eau (eau froide/eau chaude) en mmol/l	0,70
Pompe de vidange [DN]	25
Vanne de vidange [DN]	38
<b>Dispositif de séchage</b>	
Type de chauffage du dispositif de séchage	Électrique

## PLW 7111 [S-1026]

Laveur de laboratoire SlimLine à chauffage électrique, séchage à air chaud  
pompe de vidange, condensateur, adoucisseur, réservoir, applications d'huile.



Numéro EAN: 8051520000843 / Numéro de matériel: 11870990 /  
Ancien Numéro de matériel: 62711105DAC

Puissance de ventilation en m <sup>3</sup> /h	130
Réglage de température par paliers de 1 °C	0-160
Réglage de la durée par palier de 1 minute	0-60
Classe de filtre Hepa	H14
Classe de filtration du filtre HEPA (DIN EN 1822) en %	99,99
Puissance de chauffage électrique en kW	4,00

### Dimensions et poids

Dimension extérieure, hauteur nette en mm	1965
Dimension extérieure, largeur nette en mm	650
Dimension extérieure, profondeur nette en mm	702
Dimension extérieure, hauteur brute en mm	2110
Dimension extérieure, largeur brute en mm	945
Dimension extérieure, profondeur brute en mm	840
Cuve, hauteur en mm	717
Cuve, largeur en mm	570
Cuve, profondeur en mm	590
Hauteur de chargement au-dessus du sol en mm	850
Poids net en kg	251
Poids brut en kg	260
Charge au sol maximale en N/m <sup>2</sup>	680

### Valeurs d'émissions

Niveau de pression acoustique LpA pour le lavage et le séchage selon DIN EN ISO 11201	68 dB(A) re 20 µPa
Diffusion de chaleur dans la pièce en Mj/h	0,80

### Programmes

Désinfection thermique	•
Traitement de la verrerie de laboratoire	•
Matières plastiques	•

### Équipement

2 pompes de dosage à membrane intégrées pour produits liquides	•
Pompes de dosage supplémentaires intégrables	2
Réservoir chauffé pour le préchauffage de l'eau déminéralisée	•
Contrôle du volume de dosage	•
Contrôle de conductance	•
Interface pour la traçabilité	•
Système de filtre à plusieurs composants	•
Support de charge – couplage direct	•
Séchage à air chaud intégré	•
Service Cloud Miele	•
EasyLoad	•
Possibilité de réglage pour les produits chimiques (3 x 5 l)	•
Cuve en inox de haute qualité (1.4404/316L), électropoli	•
Socle à roulettes SlimLine	•
Pompe à vitesse variable	•
Éclairage de la chambre multicolore	•
Joints résistants à la graisse et à l'huile	•
Panier de forme modulaire	•
Éclairage de la chambre	•

PLW 7111 [S-1026]

Laveur de laboratoire SlimLine à chauffage électrique, séchage à air chaud  
pompe de vidange, condensateur, adoucisseur, réservoir, applications d'huile.



Numéro EAN: 8051520000843 / Numéro de matériel: 11870990 /  
Ancien Numéro de matériel: 62711105DAC

<b>Possibilités de raccordement</b>	
Interface Ethernet	•
Interface USB	•
Arrêt en pic de charge/Gestion de l'énergie	•
<b>Normes, contrôles, indicateurs</b>	
CE	•
EN 61010-1	•
EN 61010-2-040	•
Directive RoHS 2011/65/UE	•
Directive machines 2006/42/CE	•