PLW 8615 [EL]
Laveur de laboratoire, à chauffage électrique
– à une porte, largeur 900 mm, 351 l volume utile.

- Rendement/charge par ex. 216 flacons de laboratoire, 588 fioles ou 294 pipettes
- Flexibles & simples – Acc. charg. modulaires & système EasyLoad
- Consommation d'eau réduite jusqu'à 60 % selon le chargement *
- Efficace – pompage performant avec la pompe à vitesse variable
- Fiabilité – Contrôle du bras lavage & module mesure conductivité

* par ex. 60 % d'économie avec des flacons de laboratoire de 100 ml dans le programme universel max, par rapport au programme de laboratoire universel du PG 8527

Numéro EAN: 4002516145172 / Numéro de matériel: 11175660 /
Ancien Numéro de matériel: 62861501CH

Concept modulaire et version	
Modèle	Appareil à pose libre, une porte, porte relevable en verre
Type de chauffage	Électrique
Face avant/Face arrière	Inox
Parois latérales	Inox
Installation unique ou en linéaire	•
Chargement par chariots de chargement	•
Verrouillage électrique de la porte	•
Alarme, signal sonore en fin de programme	•
Accès SAV facilité	•
Application	
Convient aux laboratoires	•
Convient aux applications industrielles	•
Capacité	
Verrerie à col étroit par charge [nombre]	216
Tubes à essai par charge [nombre]	588
Flacons de laboratoire par charge [nombre]	216
Pipettes par charge [nombre]	294
Données de puissance	
Pompe de circulation, Qmax en l/min.	400
Pompe de circulation supplémentaire pour support de charge – couplage direct, Qmax en l/min.	600
Pompe à vitesse variable	•
Volume utile de la cuve en l	351
Heures de fonctionnement testées	15000
Durée de vie en cycles de lavage	20000
Commande	
Type de commande	PST 20
Sélection du programme	Écran couleur Fulltouch
Possibilité de programmation	Programmable
Programmes [nombre]	30
Emplacements libres de programme [nombre]	170
Détection en cas de panne de programme	•
Affichage du temps restant	•
Affichage du déroulement de programme	•
Affichage du statut par éclairage de la chambre	•
Langues d'affichage paramétrables	•
Raccordement électr. standard	
Raccordement électrique	3N AC 400V 50HZ
Puissance de chauffe en kW	18,00
Puissance totale de raccordement en kW	20,00
Protection par fusible en A	32-35
Raccordement à l'eau/vidange	
Eau froide [nombre]	2
Eau chaude [nombre]	1
Eau déminéralisée [nombre]	2
Pression d'écoulement requise en kPa	200-1000
Dureté maximale de l'eau (eau froide/eau chaude) en mmol/l	0,71

PLW 8615 [EL]
Laveur de laboratoire, à chauffage électrique
– à une porte, largeur 900 mm, 351 l volume utile.

Numéro EAN: 4002516145172 / Numéro de matériel: 11175660 /
Ancien Numéro de matériel: 62861501CH

Vanne de vidange [DN]	50
Pompe de vidange (option)	•
Raccordement à l'air comprimé	
Raccordement air comprimé, technique [nombre]	1
Air comprimé nécessaire, technique, en kPa	600-800
Dispositif de séchage	
Type de chauffage du dispositif de séchage	Électrique
Puissance de ventilation en m^3/h	250
Réglage de température par paliers de 1 °C	60-115
Réglage de la durée par palier de 1 minute	1-240
Classe de filtre Hepa	H13
Classe de filtration du filtre HEPA (DIN EN 1822) en %	99,95
Durée de vie du filtre HEPA en h	1000
Puissance de chauffage électrique en kW	8,00
Dimensions et poids	
Dimension extérieure, hauteur nette en mm	1670
Dimension extérieure, largeur nette en mm	900
Dimension extérieure, profondeur nette en mm	990
Dimensions extérieures y compris socle/bac collecteur et habillage, hauteur en mm	2495
Dimension extérieure, hauteur brute en mm	1960
Dimension extérieure, largeur brute en mm	1000
Dimension extérieure, profondeur brute en mm	1130
Cuve, hauteur en mm	675
Cuve, largeur en mm	650
Cuve, profondeur en mm	800
Hauteur de chargement au-dessus du sol en mm	850
Poids net en kg	372
Poids brut en kg	383
Charge au sol maximale en N/m^2	8000
Valeurs d 'émissions	
Niveau de pression acoustique LpA pour le lavage et le séchage selon DIN EN ISO 11201	<65 dB(A) re 20 µPa
Programmes	
Désinfection thermique	•
Traitement de la verrerie de laboratoire	•
Matières plastiques	•
Tâches d'huile	•
Nettoyage de pièces industriel	•
Équipement	
2 pompes de dosage à membrane intégrées pour produits liquides	•
Pompes de dosage supplémentaires intégrables	4
Condenseur de vapeur (option)	•
Contrôle du volume de dosage	•
Contrôle du bras de lavage	•
Contrôle de conductance	•
Interface pour la traçabilité	•
Système de filtre à plusieurs composants	•
Microfiltre	•
Support de charge – couplage direct	•

PLW 8615 [EL]
Laveur de laboratoire, à chauffage électrique
– à une porte, largeur 900 mm, 351 l volume utile.

Numéro EAN: 4002516145172 / Numéro de matériel: 11175660 /
Ancien Numéro de matériel: 62861501CH

Séchage à air chaud intégré (option)	•
Imprimante intégrée pour protocole de traçabilité (option)	•
Résistance située à l'extérieur de la cuve	•
EasyLoad	•
Possibilité de stocker les détergents (4 x 5 l ou 2 x 5 l + 1 x 10 l)	•
Cuve en inox de haute qualité (1.4404/316L)	•
Socle, roulant (option)	•
Refroidissement des eaux usées (option)	•
Éclairage de la chambre multicolore	•
Panier de forme modulaire	•
Possibilité d'utiliser les supports de charge disponibles	•
Possibilités de raccordement	
Interface Ethernet	•
Modules de dosage externes	•
Interface USB	•
Dosage central	•
Arrêt en pic de charge/Gestion de l'énergie	•
Normes, contrôles, indicateurs	
CE	•
Sigle VDE (sécurité électrique)	•
EN 61010-2-040	•
Directive machines 2006/42/CE	•