



PIE DIFFUSION

4 Rue des Maraîchers, ZAC des Communes

78260 ACHERES

Tél : 01.39.11.61.62, Fax : 01.39.11.72.00

E-mail : [Piediffusion@piediffusion.com](mailto:Piediffusion@piediffusion.com)

[www.piediffusion.com](http://www.piediffusion.com)

## LAVEUR/SECHEUR TYPE Labexia 1400 LX



### Programmation conviviale

**Jusqu'à 42 programmes standards de lavage faciles à sélectionner** pour le nettoyage des cadres de brasage et cartes électroniques. 4 programmes sont pré-programmés en usine, 38 sont programmés par l'utilisateur.

**Paramètres modifiables** : jusqu'à 53 paramètres différents peuvent être facilement modifiés : phases des programmes, température et temps de chaque phase, température de séchage (protection par mot de passe)

**Un programme d'auto diagnostic**, avec alarmes visuelles et sonores, alerte l'utilisateur en cas d'anomalie permettant un diagnostic et une maintenance rapide. Compteur de cycle et d'heure de fonctionnement.

### Circuit hydraulique puissant

**La conception du circuit hydraulique** est importante car c'est lui qui garantit la puissance mécanique d'un lavage sur plusieurs niveaux. L'eau circule à forte pression grâce à l'injection directe à chaque niveau de lavage. Des bras de lavage en acier inoxydable, situés en haut et fond de cuve, assurent un lavage parfait.

### Stockage du produit de nettoyage dans une cuve tampon

Réservoir tampon fermé d'une capacité de 30 litres

Paroi inox avec couvercle

### Le chargement n'a jamais été aussi facile

**Une conception ergonomique** de la hauteur de porte facilite le chargement et le déchargement du laveur.

**Glissières télescopiques** : dans leur position déployée, les glissières servent d'appui et permettent un chargement/déchargement plus facile du laveur.

### Système de séchage par injecteurs et filtres HEPA

Séchage 3.6Kw : air chaud filtré HEPA dans les injecteurs et dans le circuit hydraulique. Système de séchage efficace et rapide  
Ce séchage intégré évite d'avoir une enceinte de séchage indépendante et une double manipulation des paniers.

### Conception simple et robuste

Conception durable et robuste pour une utilisation professionnelle : cuve et porte en acier inoxydable AISI-316L. Carrosserie extérieure en acier inoxydable AISI-304L. Construction double paroi, isolée permet une protection thermique et acoustique.

### Caractéristiques techniques

Dimensions hors tout	1728x789x831mm (h x l x p)	Puissance électrique totale	13,5 kW
Dimensions de la cuve	770x620x620mm (h x l x p)	Vidange	Tuyaux diam.40mm hauteur 800/1000mm
Niveaux de lavage	1,2 ou 3 avec niveau supérieur ajustable en hauteur	Tension	230V x 3 / 400V x 3 + N, 50Hz 208V x 3 / 208V x 2, 60Hz
Cuve tampon	30 Litres	Poids net	143kg
Consommation d'eau (moyenne par cycle selon panier utilisé)	20 à 25L	Dégagement calorifique	1200 Kcal/h – 4760 BTU/h
Débit pompe (recyclage)	600L/min	Niveau sonore	≤ 63 dBa
Chauffage	12 kW	Entrées d'eau froide	Diam 20/27
Séchage	3,6 kW	Eau chaude	20L /min
		Eau déminéralisée	2-6 bars