POL-EKO
Perfect Environment

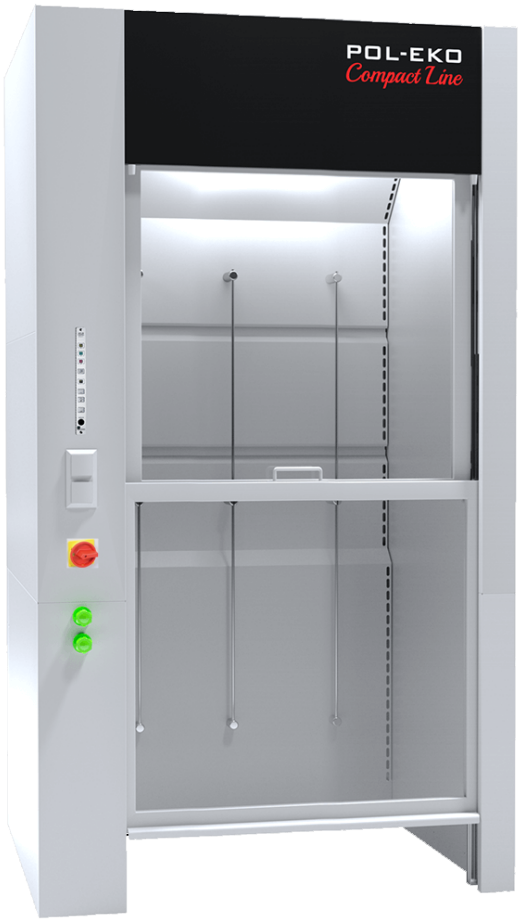
(+48) 32 453 91 70
info@pol-eko.com.pl
www.pol-eko.com.pl

POL-EKO A.Polok-Kowalska sp.k.
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Kokoszycka 172 C

Fiche technique

Fume hood

Compact Line DCL-1200 SS WALK-IN



La photo ci-dessus est pour information seulement, elle peut montrer des options supplémentaires non incluses dans l'équipement standard. L'aspect réel, en particulier la couleur et la structure du matériau peut différer de ceux présentés sur la photo.

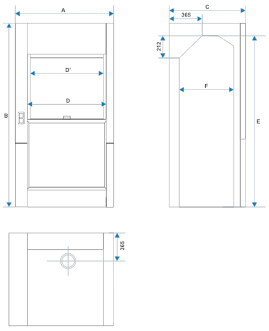
Équipement standard des hottes :

- structure entièrement en acier galvanisé sans utilisation de matériaux à base de bois
- fenêtre en verre trempé, soulevée manuellement avec contrepoids, ouverte vers le haut avec une serrure sur hauteur 500 mm (max 1850mm), en plus des fenêtres coulissantes (droite / gauche). La fenêtre dispose d'un système empêchant la chute incontrôlée de la fenêtre
- un éclairage LED linéaire à économie d'énergie séparé de la chambre de travail de la hotte avec une vitre
- un système de double paroi arrière avec des fentes d'échappement en haut et en bas partie assurant la bonne extraction des vapeurs plus légères ou plus lourdes que l'air, sans tourbillons ni zones mortes
- volet de sécurité au plafond assurant la décompression en cas de montée en pression incontrôlée dans la chambre de travail
- interrupteur principal
- ensemble complet de surveillance (marque Schneider) de la vitesse d'écoulement de l'air dans la fenêtre de la sorbonne conforme à la norme PE-EN 14175. : PN-EN 14175 ; PN-EN 14056 ; PN-EN 13150

(+48) 32 453 91 70
info@pol-eko.com.pl
www.pol-eko.com.pl

POL-EKO A.Polok-Kowalska sp.k.
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Kokoszycka 172 C

DONNÉES TECHNIQUES - DIMENSIONS	
dimensions globales [mm]	
largeur A	1200
hauteur B	2385-2850
profondeur C	1200
dimensions de l'espace de travail [mm]	
largeur D	870
largeur de fenêtre D1	810
hauteur E	2145
profondeur F	845



DONNÉES TECHNIQUES	
débit d'air recommandé [m3/h]	600 - 950
capacité requise du système de ventilation [m/s]	0,3 - 0,5
puissance nominale [W]	46
alimentation**	230 VAC 50Hz
diamètre de la tubulure de sortie d'air [mm]	Ø 250
isolation électrique	classe I
système de ventilation standard	double paroi arrière
kit de surveillance	*standard :* - Régulateur FM 550-A-0-E avec un capteur de vitesse AFS 100 dans la fenêtre de la hotte et le panneau de commande FA-0025-3 *option :* - Contrôleur ICM 500-F-EU avec contrôle de flux - Contrôleur ICM 500-FP-EU avec contrôle de flux et coopération avec BMS - autres contrôleurs Schneider disponibles sur demande
lever de la fenêtre	*standard :* - manuel avec contrepoids (serrure à une hauteur de 500 mm, ouverture maximale 1850 mm) *option :* - SC 500 - Système Auto Protect - avec interrupteur au pied - SC 500 - Système Auto Protect - avec interrupteur de panneau
matériau du cadre et du boîtier	Le cadre est entièrement en acier galvanisé. Boîtier extérieur en acier galvanisé et peint avec peinture époxy
finition des parois de la chambre de travail	acier galvanisé peint avec peinture époxy
garantie	24 mois
fabricant	POL-EKO

OPTIONS ET ACCÉSSOIRES

(+48) 32 453 91 70
info@pol-eko.com.pl
www.pol-eko.com.pl

POL-EKO A.Polok-Kowalska sp.k.
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Kokoszycka 172 C

	Numéro de commande: D-S-EL400	Prise supplémentaire 400V
	Numéro de commande: D-S-EL	Prise supplémentaire 230V
	Numéro de commande: D-WRP	Interrupteur différentiel de courant
	Numéro de commande: D-GRZ	Bouton de sécurité
	Numéro de commande: D-L-EX-XX.XX	Lampe EX
	Numéro de commande: D-S-WA	Installation d'eau supplémentaire
	Numéro de commande: D-S-GA-XXX	Installation supplémentaire de gaz GPL
	Numéro de commande: ICM500-F-EU-XX.XX	Contrôleur avancé ICM500-F-EU
	Numéro de commande: ICM500-FP-EU-XX.XX	Contrôleur avancé ICM500-FP-EU
	Numéro de commande: D-KRX-XX.XX	Treillis
	Numéro de commande: D-SINK-NS	Évier supplémentaire
	Numéro de commande: DCL-LM	Intérieur de la chambre en résine phénolique
	Numéro de commande: DCL-PP	Intérieur de la chambre est en polypropylène
	Numéro de commande: DCL-CR	Intérieur de la chambre est en céramique de grande taille