



Hotte de PCR

Lys



Modèle	Ventilée		Non ventilée	
	Lys 700 V	Lys 900 V	Lys 700 NV	Lys 900 NV
Dimensions internes (L x P x H), en mm	750 x 500 x 580	950 x 500 x 580	750 x 500 x 580	950 x 500 x 580
Dimensions externes (L x P x H), en mm	770 x 685 x 905	960 x 695 x 905	770 x 685 x 905	960 x 695 x 905
Poids	90 kg	100 kg	60 kg	70 kg
Débit de soufflage	450 m ³ /h	590 m ³ /h	-	-
Filtration	HEPA H14		-	-
Classification	ISO5		-	-
Vitesse du flux	0,35 m/sec			
Puissance max.	300 W	330 W	100 W	130 W
Tension	650 W	750 W	1 600 W	2 000 W
Fréquence	50 Hz			
Luminosité	>750 lux			

Exigences environnementales : Noroit s'engage pour une éco conception - production réussie



- Montage des appareils dans nos locaux de Loire Atlantique : bâtiment neuf, basse consommation,
- Sous-traitants locaux,
- Déchets chimiques 100% collectés et recyclés : Noroit est adhérent Click Eco.
- Electronique RoHS.

Noroit

13 rue des Coteaux de Grand Lieu - 44830 Bouaye
Tel : 02.40.50.12.77 - contact@noroitlabo.com

www.noroit.fr





Protection de la manipulation (version ventilée)

ISO 14-444,
Classe 100 - ISO5,
Préfiltre type G3,
Filtre HEPA H14,
Alarmes visuelles.

Applications

Protection des échantillons lors des opérations d'amplification génique « PCR » (Polymerase Chain Reaction).

Configuration selon vos besoins

Adaptation, personnalisation, de multiples options possibles. Contactez-nous !



Lys

LA PROTECTION OPTIMALE CONTRE LES CONTAMINATIONS ADN !

Les hottes de PCR « Lys » garantissent la décontamination par rayonnement ultraviolet de sources ADN externes entre 2 analyses successives.

Conçues pour simplifier votre travail au quotidien, elles possèdent un design très ergonomique et leur utilisation s'avère très conviviale.



DISPOSITIF UNIQUE DE RANGEMENT DU PANNEAU DE FAÇADE : SÉCURITÉ DE L'OPÉRATEUR !



Le cycle de décontamination UV ne peut être lancé que lorsque la vitre de façade est totalement fermée.



EQUIPEMENT

- Etagère en inox 304L, permettant de stocker du consommable, du matériel,
- Prises électriques.



CLAVIER DE COMMANDE

- Prise en main immédiate,
- Réglage des temps d'irradiation UV, de 5 à 30 minutes.
- Compteur horaire, pour compter le temps d'utilisation des tubes UV.



VERSION VENTILEE

- Plan de travail balayé par un flux laminaire d'air filtré,
- Filtration particulière HEPA H14,
- Décontamination UV.



QUALIFICATION

- Mesure de luminosité,
- Contrôle mécanique,
- Comptage particulaire,
- Contrôle de la ventilation,
- Contrôle de l'électronique.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Vitre de façade inclinée à 25°

Pour garantir une position de travail confortable.

Côtés et façade en verre sécurit

Pour un espace de travail clair, Pour une excellente résistance aux rayonnements UV.

Façade relevable

Pour faciliter les opérations de nettoyage.

Deux tubes UV

Pour une irradiation efficace du volume de travail.

Intérieur en inox 304L

Pour une meilleure résistance aux produits de nettoyage.

Tube néon

Pour un éclairage doux et très lumineux.

