

Enceinte de travail UV-PCR

Principe

- enceinte PCR permettant une décontamination ADN sous UV 254 nm
- les rayonnements UV désinfectent l'espace de travail et inactivent les échantillons d'ADN / ARN après une exposition de 15 à 30 minutes
- le filtre HEPA H14 garantit une efficacité de filtration de 99%

Caractéristiques techniques

- lampe UV intégrée dans la partie supérieure de l'enceinte, mise hors service de sécurité automatique à l'ouverture de la façade
- lampe UV avec minuterie digitale programmable de 0 à 24 heures, résolution 1 minute
- lampe d'éclairage de l'espace de travail
- alimentation : 230 V
- construction : acier inoxydable, façade en verre avec film de protection anti-UV



	petit modèle 1	grand modèle 2	modèle double 3
dimensions extérieures (lxpxh)	690 x p535 x h555 mm	690 x p585 x h555 mm	1245 x p585 x h585 mm
poids	32 kg	35 kg	58 kg
éclairage UV 254 nm / standard	25 W / 15 W	25 W / 15 W	30 W / 30 W
prises électriques internes	-	1 x prise 230 V	2 x prises 230 V
Enceinte UV-PCR	TN12101	TN12102	TN12103

Enceintes de protection contre la poussière

opérations et manipulations à l'abri de la poussière

- principe** : permet de maintenir un environnement exempt de poussière et à l'abri des flux d'air, un module filtrant peut être ajouté ultérieurement pour obtenir une enceinte à flux laminaire (voir page 34)
- chambre avec système extracteur** : système d'extraction avec bras télescopique, permet de capter les fumées ou vapeurs directement au-dessus de la source, pas d'interférences avec le flux laminaire grâce à une vitesse d'aspiration plus élevée, volume d'aspiration réglable jusqu'à 1 m³/h, bras télescopique résistant aux acides, bec orientable



surface de pose	0,37 m ² 610 x 610 mm	0,56 m ² 915 x 610 mm	0,75 m ² 1220 x 610 mm	0,93 m ² 1525 x 610 mm	1,12 m ² 1830 x 610 mm
dimensions externes	676 x 669 x h1200 mm	981 x 669 x h1200 mm	1286 x 669 x h1200 mm	1591 x 669 x h1200 mm	1896 x 669 x h1200 mm
1 Enceinte standard	AL56001	AL56002	AL56003	AL56004	AL56005
2 Enceinte avec système extracteur	AL57001	AL57002	AL57003	AL57004	AL57005
options					
support sur roulettes	AL52011	AL52012	AL52013	AL52014	AL52015
support avec tiroirs en acier	AL52021	AL52022	AL52023	AL52024	AL52025
éclairage UV et parois en polycarbonate anti-UV	AL52031	AL52032	AL52033	AL52034	AL52035
éclairage interne par lampe fluorescente	AL52041	AL52042	AL52043	AL52044	AL52045
prise 230 V dans l'enceinte	AL52051	AL52052	AL52053	AL52054	AL52055
enceinte antistatique	AL52061	AL52062	AL52063	AL52064	AL52065

Hottes et Sorbonnes 2014