

Tables fluorescentes

- ▶ tubes 8 ou 15 W
- ▶ modèle intensité variable ou double longueur d'onde
- ▶ modèle UV / lumière blanche
- ▶ modèle pour mini-gel (petite taille)

- grande intensité à la surface du filtre
- **filtre de diffusion spécial** : excellente uniformité du rayonnement UV ($\pm 10\%$ sur 70% de la surface du filtre) pour la réduction des stries (suivant modèle)
- excellente uniformité du rayonnement UV
- filtre LongLife® à durée de vie jusqu'à 50 fois supérieure aux filtres conventionnels
- tubes UV de 8 Watts : visualisation rapide de quantité d'ADN standard
- tubes UV de 15 Watts très sensibles : détection de traces d'ADN tout en protégeant l'échantillon contre le photoniccking, le photo-bleaching et la photo dimérisation
- ventilateur intégré : maintien de l'intensité du rayonnement UV, refroidissement de l'échantillon
- interrupteur : mise en marche arrêt (suivant modèle)
- minuterie (suivant modèle): 0 à 60 min, évite la solarisation du filtre et protège l'échantillon d'une exposition inutile
- toutes les tables de la gamme sont compatibles et peuvent être transformées, par simple changement des tubes UV et/ou du filtre
- excellente réponse fluorescente
- **très faibles** photo-blanchiments, photo-lésions et photo-dimérisations
- sécurité de l'opérateur grâce à un écran anti-UV, orientable de 0 à 180° (suivant modèle)
- chambres d'observation adaptables



Filtre de protection

- n'empêche pas la lecture des plaques
- en matière acrylique, épais avec coins de positionnement
- ne pas utiliser tables UV-C (254 nm)



référence

Prix HT

UVT75 Filtre de protection pour tables standard et pour mini-gels (254 x 349 x 10 mm)

UVT150 Filtre de protection pour tables TC, TD, TL, TR, TS et TV (310 x 488 x 10 mm)

Couvercle de sécurité en matière acrylique

- protection anti-radiations UV, protection anti-chocs
- en matière acrylique

référence

Prix HT

UVC100 Couvercle pour tables standard et pour mini-gels (305 x 273 x 25 mm)

UVC200 Couvercle pour tables TC, TD, TL, TR, TS et TV (330 x 457 x 25 mm)

surface UV	long. d'onde	tubes x puissance	intensité ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)	minuterie	filtre	dim. (mm)	référence	Prix HT
1 tables fluorescentes pour mini-gels AVEC couvercle								
110 x 140 mm	312nm	4x8W	5645 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	-	filtre	292x356x57 mm	TE312S	
2 tables fluorescentes standard AVEC couvercle								
200 x 200 mm	312nm	6x8W	6475 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	-	filtre	305x337x89 mm	TC312E	
tables fluorescentes standard à deux longueurs d'onde AVEC couvercle								
choix entre deux longueurs d'onde sans changer les tubes UV de la table								
200 x 200 mm	365/312nm	5x8W	7954/3843 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	-	filtre	305x337x89 mm	TD2000E	
3 tables fluorescentes puissantes SANS couvercle								
200 x 200 mm	254 nm	6x15W	10 160 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	minuterie	-	343x489x102 mm	TC254R	
4 tables fluorescentes / lumière blanche à intensité variable (de 50 à 100%) AVEC couvercle								
200 x 200 mm	312nm/blanc	5x8WUV+ 3x8Wblanc	5500 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	-	filtre	343x489x102 mm	TVD1000R	