

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 très longue durée de vie : jusqu'à 50 fois plus que les filtres conventionnels
- tubes UV de 8 Watts : idéal pour visualisation rapide de quantité d'ADN standard
- tubes UV de 15 Watts : très grande sensibilité, permet la détection jusqu'à des traces de DNA tout protégeant très efficacement l'échantillon contre le photo-nicking, le photo-bleaching et la photo dimérisation phénomènes présents lors de l'utilisation de tubes de 25 Watts
- ventilateur incorporé : maintien de l'intensité du rayonnement UV (sans ventilation, le rayonnement peut chuter jusqu'à plus de 20 %, après seulement 5 à 10 minutes de fonctionnement), refroidissement de l'échantillon évitant ainsi tout risque d'endommagement
- interrupteur : mise en marche arrêt (suivant modèle)
- minuterie incorporée (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 entièrement compatibles et peuvent donc être transformées, 254 nm, 312 nm ou 365 nm par simple changement des tubes UV et/ou du filtre
- excellente réponse fluorescente
- **très faibles** photo-blanchiment, 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

Table double longueur d'onde

- choix entre deux longueurs d'onde sans devoir changer les tubes UV de la table

Table intensité réglable

- intensité réglable en continu
- modèle standard de 20 à 100%
- modèle UV / lumière blanche : de 50 à 100%



Accessoires

Filtre de protection



- évite d'abîmer la plaque filtre de la table fluorescente
- la présence du filtre de protection n'empêche en rien la lecture des plaques fluorescentes
- en matière acrylique, épais avec coins de positionnement
- **ne pas utiliser avec les tables UV-C (254 nm)**
- dimensions:
UVT75 : 254 x 349 x 10 mm
UVT150 : 310 x 488 x 10 mm

réf

Prix HT

UVT75 Filtre de protection pour tables fluorescentes séries standard et pour mini-gels

UVT150 Filtre de protection pour tables fluorescentes séries TC, TD, TL, TR, TS et TV

Couvercle de sécurité



- protège les utilisateurs contre les radiations UV
- protège la plaque-filtre de la table fluorescente contre la chute ou le dépôt d'objet
- en matière acrylique
- dimensions:
UVC100 : 305 x 273 x 25 mm
UVC200 : 330 x 457 x 25 mm

réf

Prix HT

UVC100 Couvercle de sécurité pour tables fluorescentes séries standard et pour mini-gels

UVC200 Couvercle de sécurité pour tables fluorescentes séries TC, TD, TL, TR, TS et TV



minigel



standard



puissante



puissante à intensité variable



flu. / lumière blanche

série puissante

série UV / Lumière blanche

surface UV	long. d'onde	tubes x puiss.	intensité ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)	couvercle	minuterie	filtre	interrup.	dimensions (mm)	référence	Prix HT
tables fluorescentes pour mini-gels										
110 x 140 mm	254 nm	4 x 8 W	9207 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	-	-	oui	292 x 356 x 57 mm	TE254S	
	312 nm	4 x 8 W	5645 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	-	filtre	oui	292 x 356 x 57 mm	TE312S	
	365 nm	4 x 8 W	8045 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	-	filtre	oui	292 x 356 x 57 mm	TE365S	
tables fluorescentes standard										
150 x 150 mm	312 nm	6 x 8 W	6551 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	-	filtre	oui	305 x 337 x 89 mm	TS312E	
200 x 200 mm	312 nm	6 x 8 W	6475 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	-	filtre	oui	305 x 337 x 89 mm	TC312E	
210 x 260 mm	312 nm	6 x 8 W	5758 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	-	filtre	oui	305 x 337 x 89 mm	TI312E	
tables fluorescentes standard à deux longueurs d'onde										
200 x 200 mm	365 / 312 nm	5 x 8 W	7954 / 3843 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	-	filtre	oui	305 x 337 x 89 mm	TD2000E	
200 x 200 mm	312 / 254 nm	5 x 8 W	5619 / 5945 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	-	filtre	oui	305 x 337 x 89 mm	TD2010E	
200 x 200 mm	365 / 254 nm	5 x 8 W	7526 / 5754 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	-	filtre	oui	305 x 337 x 89 mm	TD2020E	
210 x 260 mm	365 / 312 nm	5 x 8 W	7250 / 3430 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	-	filtre	oui	305 x 337 x 89 mm	TD2100E	
210 x 260 mm	312 / 254 nm	5 x 8 W	5831 / 6746 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	-	filtre	oui	305 x 337 x 89 mm	TD2110E	
210 x 260 mm	365 / 254 nm	5 x 8 W	8000 / 5600 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	-	filtre	oui	305 x 337 x 89 mm	TD2120E	
tables fluorescentes puissantes										
150 x 150 mm	254 nm	6 x 15 W	10 990 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	-	-	-	oui	343 x 489 x 102 mm	TS254R	
	312 nm	6 x 15 W	5715 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	-	-	filtre	oui	343 x 489 x 102 mm	TS312R	
	365 nm	6 x 15 W	9 390 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	-	-	filtre	oui	343 x 489 x 102 mm	TS365R	
200 x 200 mm	254 nm	6 x 15 W	10 160 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	-	minuterie	-	-	343 x 489 x 102 mm	TC254R	
	312 nm	6 x 15 W	7 321 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	-	minuterie	filtre	-	343 x 489 x 102 mm	TC312R	
	365 nm	6 x 15 W	8 088 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	-	minuterie	filtre	-	343 x 489 x 102 mm	TC365R	
150 x 350 mm	254 nm	6 x 15 W	10 160 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	-	-	-	oui	343 x 489 x 102 mm	TR254R	
	312 nm	6 x 15 W	7 280 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	-	-	filtre	oui	343 x 489 x 102 mm	TR312R	
150 x 330 mm	365 nm	6 x 15 W	9 425 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	-	-	filtre	oui	343 x 489 x 102 mm	TR365R	
200 x 400 mm	254 nm	6 x 15 W	10 160 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	-	minuterie	-	-	343 x 489 x 102 mm	TL254R	
	312 nm	6 x 15 W	6 980 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	-	minuterie	filtre	-	343 x 489 x 102 mm	TL312R	
	365 nm	6 x 15 W	10520 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	-	minuterie	filtre	-	343 x 489 x 102 mm	TL365R	
tables fluorescentes puissantes à intensité variable										
200 x 200 mm	312 nm	6 x 15 W	6216 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	minuterie	filtre	oui	343 x 489 x 102 mm	TVC312R	
150 x 350 mm	312 nm	6 x 15 W	6265 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	minuterie	filtre	oui	343 x 489 x 102 mm	TVR312R	
200 x 400 mm	312 nm	6 x 15 W	6230 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	minuterie	filtre	oui	343 x 489 x 102 mm	TVL312R	
tables fluorescentes / lumière blanche										
200 x 200 mm	312 nm blanc	5 x 8 W UV et 3 x 8 W blanc	5411 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	-	filtre	oui	343 x 489 x 102 mm	TD1000R	
tables fluorescentes / lumière blanche à intensité variable										
200 x 200 mm	312 nm blanc	5 x 8 W UV et 3 x 8 W blanc	5500 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	couvercle	-	filtre	oui	343 x 489 x 102 mm	TVD1000R	