



# Platine NEW UVEKO traitement UV 75W - jusqu'à 4,12 m<sup>3</sup>/h

[Ajouter au panier](#)

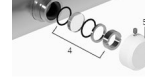


DESIGNATION	PUISSANCE ELECTRIQUE	POIDS	DIMENSIONS		
			A	B	C
UVEKO 40	42 Wh	6 kg	950	132	192
UVEKO 75	79 Wh	6 kg	950	132	192
NEW UVEKO 40	42 Wh	6 kg	950	132	192
NEW UVEKO 75	79 Wh	6 kg	950	132	192

Lampe et gaine quartz

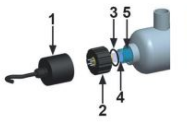


Kit regard

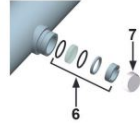


N°	Désignation	Référence
	NEW UVEKO 40	
	Lampe UVc 40 W MC	18L36T5HE4PSE
	Coffret électrique complet New Uveko 40	B8C-NUVEKO40
	NEW UVEKO 75	
	Lampe UVc 75 W MC	18L36T5HQ4PSE
	Coffret électrique complet New Uveko 75	B8C-NUVEKO75
	NEW UVEKO 40 / 75	
1	Presse étoupe Ø25	PE2SECO
2	Joint torique Ø25	JT25
3	Gaine quartz FB Ø25	19G25-847FB
4	Kit regard	NKREG
5	Cache regard blanc + vis	OTVA

Lampe & gaine quartz



Kit regard



N°	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
UVEKO 40		
4	Lampe UVc 40 W MC	18L36T5HE4PSE
5	Gaine quartz FB Ø25	19G25-847FB
11	Ballast électronique	18BTA/S1936
UVEKO 75		
4	Lampe UVc 75 W MC	18L36T5HQ4PSE
5	Gaine quartz FB Ø25	19G25-847FB
11	Ballast électronique	18BTA/S5580
UVEKO 40 / 75		
1	Cordon lampe 1,2 m + cache	CORDECO
2	Presse étoupe Ø25	PE2SECO
3	Joint torique Ø25	JT25
6	Kit regard	NKREG
7	Cache regard blanc + vis	OTVA
	Porte fusible	PFUS
	Lot de 6 fusibles 1A	FUS1
	Interrupteur rond on/off	INT
	Compteur horaire	NCM48/48

# Platine de potabilisation NEW UVEKO 75 W, gamme domestique

Traiter l'eau via une lampe UV évite l'utilisation de produits chimiques, et ne déminéralise pas l'eau.

Équipée de l'affichage digital avec décompte de la durée de vie de la lampe, alarme visuelle et sonore de non-fonctionnement.

## APPLICATION du traitement UV :

- Potabilisation d'eau brute (forages, captages, puits...)
- Sécurisation d'eau de pluie (usage sanitaire uniquement)
- Sécurisation d'eau de réseau

## PRINCIPE du traitement par lampe UV:

Procédé de potabilisation purement physique, associé à une filtration détruisant les micro-organismes susceptibles de provoquer des maladies ou d'affecter un process de fabrication.

Ce traitement s'effectue par l'effet germicide des rayons UVc, **supprimant entre autres microbes, virus, bactéries et champignons**, dans le respect de l'environnement.

## Caractéristiques techniques des platines UV UVEKO 75 watts

Débit admissible (40 mJ/cm<sup>2</sup> à 98% transmission) 4.12 m<sup>3</sup>/h

Chambre de traitement  
Volume de chambre UVc 2.9 litres  
Poids total appareil emballé 6 Kg  
Entrée / Sortie 3/4" pas gaz  
Matière Inox 316L  
Pression de service 4 bars  
Pression max. 6 bars  
Température min / max de l'eau 0 - 40° C

Platine électrique  
Poids 1 Kg 1 Kg  
Puissance électrique consommée 79 Wh  
Tension d'alimentation 220-230V AC -50Hz  
Température ambiante 0 - 30 °C

Lampe UV-C  
Nombre de lampe 1  
Référence lampe 36T5 HO 4 PSE  
Puissance germicide 23 W UV-C  
Durée de vie lampe 9 000 heures

Chambre de traitement inox 316 L  
Installation horizontale ou verticale  
Pression max 6 bars  
Température de l'eau 0 à 40 °C  
Regard pour cellule de contrôle  
Raccordement en axe opposé  
Gaine quartz fond bombé  
Coffret électrique fixé sur la chambre  
Lampe mono-culot 9 000 h  
Ballast électronique  
Compteur horaire électromécanique  
Cordon d'alimentation 220 V+T

## **AVANTAGES de ce système de traitement UV**

- Optimisation du rapport encombrement/débit traité.
- Simplification lors du montage ou démontage de l'appareil due :

- au boîtier électrique solidaire de la platine
- à la conception mono-culot de la lampe germicide

### **- Fiabilité et sécurité d'utilisation :**

- **Répond aux normes les plus strictes de dimensionnement** et de conception pour une désinfection complète de l'eau destinée à la consommation humaine (selon la circulaire Ministérielle de la Santé du 19 Janvier 1987).
- Sans effets secondaires
- Teneur en sels minéraux conservée.
- Aucun produit résiduel chimique généré..

### **- Matériel déclaré au Ministère de la Santé conformément à l'arrêté du 21 août 2008 pour une utilisation pour traitement de l'eau de pluie.**

- Emballage optimisé

## **OPTIONS pour le modèle de platine de traitement UV NEW UVEKO**

- Large gamme de filtration mécanique possible
- Electrovanne de sécurité hydraulique en cas de coupure électrique ou défaut de lampe
- Limiteur de débit afin de garantir la dose UVc

## **Consommables et pièces détachées pour Platine NEW UVEKO**

- Lampe UVc : 9 000 heures
- Joint : 9 000 heures
- Gaine : 5 ans

Nous travaillons en collaboration étroite avec le fabricant pour vous apporter des conseils et valider votre démarche.

Nous vous invitons vivement à rentrer en contact avec nous, dans le but de vérifier la faisabilité de votre projet et le bon dimensionnement de votre installation.

## Caractéristiques

Fabricant: Uvrer

Origine: France

### UVRER

Puissance UVc en W: 75 W - Débit max 4.12 m3/h

Raccordement E/S: 3/4"

Dimensions: 960 x 132 x 175

Garantie: Garantie 2 ans. L'électronique est garantie 1 an.

Stations et Platine UV: Uveko

## Fichiers joints

Fiche commerciale - New Uveko (Fiche\_commerciale\_-\_New\_Uveko.pdf, 1,124 Kb)  
[\[Télécharger\]](#)

Notice technique - New Uveko 40\_75 (Notice\_technique\_-\_New\_Uveko\_40\_75.pdf, 644 Kb) [\[Télécharger\]](#)