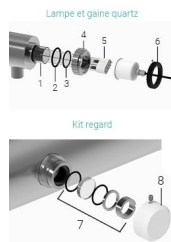


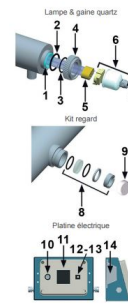


# Station MODUL'EAU 2 filtres - Stérilisateur UVc 60W - Débit max 3,71 m3/h

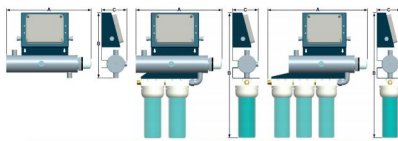
[Ajouter au panier](#)



N°	Désignation	Référence
MODULEAU 36 (ancienne version)		
5	Lampe UVc 36 W MC	18PLL36
1	Gaine quartz FB 044	19SEUR18/36
14	Ballast électronique	188TAVS1836
MODULEAU 60 (ancienne version)		
5	Lampe UVc 60 W MC	18PLL60
1	Gaine quartz FB 044	19SEUR18/36
14	Ballast électronique	188TAVS5580
MODULEAU 36 / 60 (nouvelle version)		
2	Joint torique 044	JT44
3	Joint plat 045	JP45
4	Pressé étoupe inox 044	PE EUR36/55
6	Bague blocage lampe	BD EUR36/55/95
7	Kit regard	NKREG
8	Cache regard blanc + vis	OTVA
	Ballast Eureka Mob 36	BBC-EURMOB36



N°	DESIGNATION	REFERENCE
MODULEAU 36		
5	Lampe UVc 36 W MC	18PLL36
1	Gaine quartz FB 044	19GEUR18/36
14	Ballast électronique	188TAVS1836
MODULEAU 60		
5	Lampe UVc 60 W MC	18PLL60
1	Gaine quartz FB 044	19GEUR18/36
14	Ballast électronique	188TAVS5580
MODULEAU 55 (ANCIENNE VERSION)		
5	Lampe UVc 55 W MC	18PLL55
1	Gaine quartz FB 044	19GEUR55/55
14	Ballast électronique	188TAVS5580
MODULEAU 36 / 55 / 60		
2	Joint torique 044	JT44
3	Joint plat 045	JP45
4	Pressé étoupe inox 044	PE EUR36/55
6	Cordon lampe + local	CORMOD
7	Bague blocage lampe	BD EUR36/55
8	Kit regard	NKREG
9	Cache regard blanc + vis	OTVA
10	Interrupteur rond on/off	INT
11	Compteur horaire	NCM4848
	Disjoncteur 4A	DIS4A
12	Porte fusible	PFUS
13	Lot de 6 fusibles 1A	FUS1



DESIGNATION	PUISSANCE ELECTRIQUE	POIDS	DIMENSIONS		
			A	B	C
MODULEAU 36	38 W/h	9 kg	450	340	140
MODULEAU 60	62 W/h	9 kg	580	340	140
MODULEAU 36 2 FILTRES	38 W/h	9 kg	450	648	140
MODULEAU 60 2 FILTRES	62 W/h	9 kg	580	648	140
MODULEAU 36 3 FILTRES	38 W/h	9 kg	580	648	140
MODULEAU 60 3 FILTRES	62 W/h	9 kg	580	648	140

# Station de potabilisation MODUL'EAU, 2 filtres - Stérilisateur UVc 60W, gamme domestique

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

L'ensemble se compose de :

- 1 réacteur UV avec marquage CE
- 1 Lampe UV de type MCR et de son connecteur.
- 1 joint 40x4,5 EPDM et 1 gaine quartz protégée.
- 1 sachet pour fixation de la platine électrique.
- 1 notice d'installation illustrée

## 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 processus 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.

## FILTRATION :

La station UVc Modul'eau, équipée de série avec 2 portes filtres prémontés, permet de filtrer les sédiments et boues fines avant passage dans le réacteur UVc.

Disponible en version 3 filtres.

## Caractéristiques techniques station UV MODUL'EAU 2 filtres 60 watts :

### Débit admissible (40 mJ/cm<sup>2</sup> à 98% transmission) 3.71 m<sup>3</sup>/h

Chambre de traitement

- Volume de chambre UV-C 1.6 litres
- Poids total appareil emballé 4.2 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
- Puissance électrique consommée 62 Wh
- Protection Fusible 1 A
- Tension d'alimentation 220-230V AC –50Hz
- Température ambiante 0 - 30 °C

#### Lampe UV-C

- Nombre de lampe 1
  - Référence lampe PLL 60W
  - Puissance germicide 19 W UV-C
  - Durée de vie lampe 9 000 heures
- 
- Chambre de traitement inox 316 L
  - 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
  - Platine de fixation avec coffret électrique intégré
  - Lampe mono-culot 9 000 h
  - Ballast électronique
  - Compteur horaire électromécanique
  - Cordon d'alimentation 220 V+T
  - Portes filtres intégrés (cartouches en option)

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

- Filtration intégrée adaptable selon la qualité de l'eau à traiter.
- Faible coût d'entretien limité au changement de la lampe et des cartouches filtrantes
- Fiabilité et sécurité d'utilisation :

- Répond aux normes les plus strictes de dimensionnement et de conception pour une désinfection complète de leau 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.

- Emballage optimisé

**Certifié CE, ACS, et équipé d'une lampe UV haute qualité PHILIPS. Fabrication FRANCAISE**

### **Consommables et pièces détachées pour Station Modul'eau :**

- 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, afin de vérifier la faisabilité de votre projet et le bon dimensionnement de votre installation.

## Caractéristiques

Fabricant: Uvrer

Origine: France

### UVRER

Puissance UVc en W: 60 W - Débit max 3.71 m3/h

Raccordement E/S: 3/4"

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

Stations et Platine UV: Modul'eau

## Fichiers joints

Fiche commerciale - Station MODUL'EAU (Fiche\_commerciale\_-\_Station\_MODUL'EAU.pdf, 729 Kb) [[Télécharger](#)]

Notice technique - Modul'Eau 60 2F (Notice\_technique\_-\_Modul'Eau\_60\_2F.pdf, 740 Kb) [[Télécharger](#)]