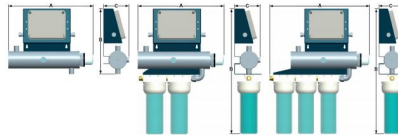


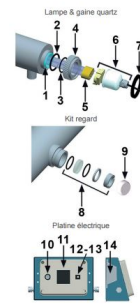


Station MODUL'EAU 3 filtres - Stérilisateur UVc 60W - Débit max 3,71 m3/h

[Ajouter au panier](#)



DESIGNATION	PUISSANCE ELECTRIQUE	POIDS	DIMENSIONS		
			A	B	C
MODULEAU 36	36 W/h	9 kg	480	340	140
MODULEAU 60	60 W/h	9 kg	580	340	140
MODULEAU 36 2 FILTRES	36 W/h	9 kg	480	648	140
MODULEAU 60 2 FILTRES	60 W/h	9 kg	580	648	140
MODULEAU 36 3 FILTRES	36 W/h	9 kg	580	648	140
MODULEAU 60 3 FILTRES	60 W/h	9 kg	580	648	140



N°	DESIGNATION	REFERENCE
MODULEAU 36		
5	Lampe UVc 36 W MC	18PLL36
1	Gaine quartz FB Ø44	19GELR19/36
14	Ballast électronique	18BTAVS1836
MODULEAU 60		
5	Lampe UVc 60 W MC	18PLL60
1	Gaine quartz FB Ø44	19GELR19/36
14	Ballast électronique	18BTAVS5580
MODULEAU 60 (ANCIENNE VERSION)		
5	Lampe UVc 60 W MC	18PLL65
1	Gaine quartz FB Ø44	19GELR55/65
14	Ballast électronique	18BTAVS5580
MODULEAU 36 / 60 / 65 / 60		
2	Joint torique Ø44	JT44
3	Joint plat Ø45	JP45
4	Pressé étoupe inox Ø44	PE EUR36/65
6	Cordon lampe + local	CORDMOD
7	Bague blocage lampe	BO EUR36/65
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 fusibles	PFUS
13	Lot de 6 fusibles 1A	FUS1

Station de potabilisation MODUL'EAU, 3 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 3 portes filtres prémontés, permet de filtrer les sédiments, boues fines et les résidus chimiques avant passage dans le réacteur UVc.

Disponible en version 2 filtres.

Caractéristiques techniques des stations UV MODUL'EAU 3 filtres 60 watts :

Débit admissible (40 mJ/cm² à 98% transmission) 3.71 m³/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

Ce document a été créé le: Mai 12, 2026