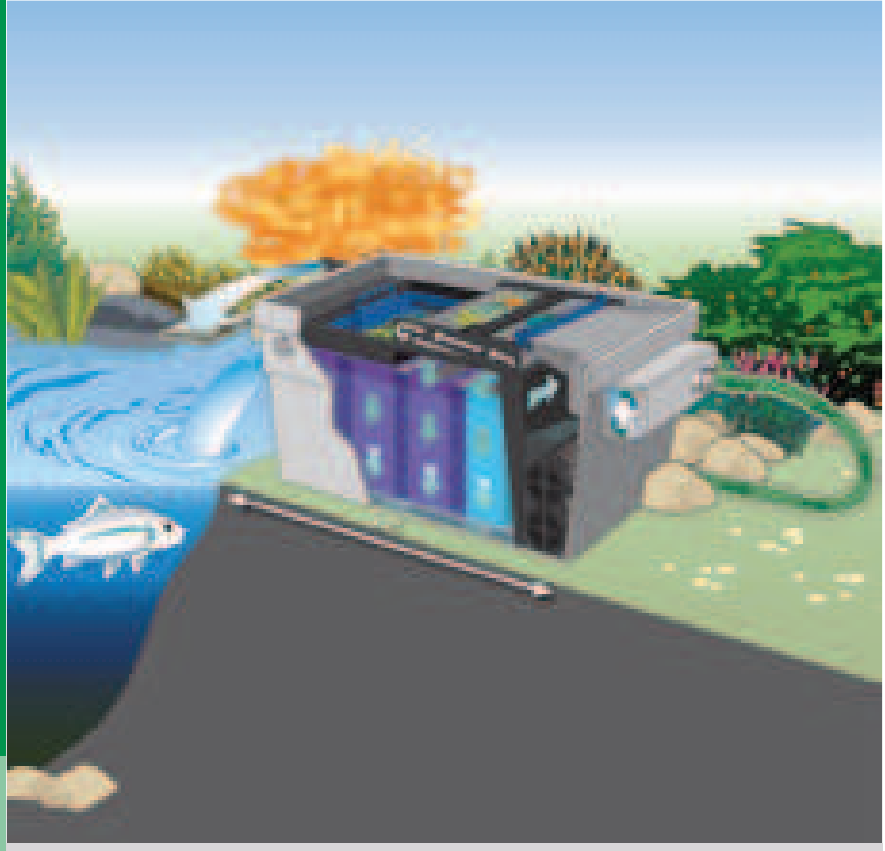


Représentation schématique : Filtre à ultraviolets combiné à un filtre gravitaire OASE BioTec ScreenMatic²

Bitron C

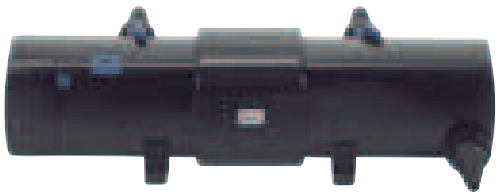
*P.307

Appareils à ultraviolets avec système autonettoyant breveté et technique de dérivation

Bitron C 24 W

Bitron C 36 W / 55 W

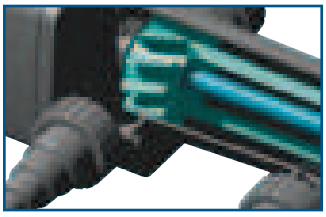
Bitron C 72 W / 110 W



PRO

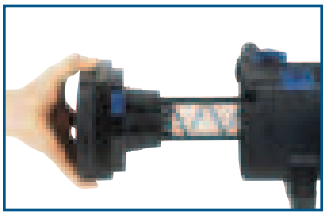
- Convient aux bassins jusqu'à 110 m³
- Elimination du phytoplancton (eau verdâtre)
- Décime les bactéries nocives
- Rayonnement UV efficace en permanence car nettoyage automatique breveté de la lampe
- La technique de dérivation permet d'optimiser l'irradiation de l'eau contaminée, même à haut débit
- Régulation sur mesure du débit de l'eau permettant une coordination optimale avec la pompe de filtration
- Aimants intégrés pour protéger la technique de filtration contre le calcaire
- Contrôle optique du fonctionnement de l'ampoule à UV
- Sûreté absolue, validée VDE, n'abîme pas les yeux
- Fermeture rapide pour simplifier le changement de lampe
- Finition de grande qualité dans un boîtier en plastique résistant aux chocs
- Fourni avec ampoule UV de qualité
- Avec eau claire garantie OASE en association avec les filtres gravitaires OASE BioSmart, BioTec et ProfiClear

Détails des produits



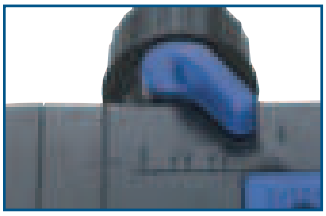
Hélice de nettoyage automatique

L'hélice de nettoyage tourne en continu autour du tube en verre de quartz sous l'effet du courant, empêchant ainsi les dépôts de saletés.



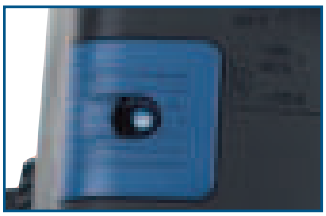
Technique de fermeture

Ouverture rapide et facile du boîtier des lampes. Un interrupteur de sécurité désactive automatiquement la lampe à ultraviolets pour protéger les yeux.



Régulateur

Régulation sur mesure du débit de l'eau.



Regard de contrôle

Permet de vérifier à tout moment le bon fonctionnement de la lampe UV.

Extras

Top avantages produits

- *Système de dérivation combiné aux débits élevés avec durée de rayonnement optimisée*
- *Autonettoyage continu grâce à l'hélice brevetée*
- *Grande efficacité contre les phytoplanctons, les bactéries et les germes*

Recommandation
Ne pas oublier de changer les lampes UV régulièrement, de préférence au printemps !

Accessoires

Lampe de rechange UVC 24 W
Référence 56237 Page 142

Lampe de rechange UVC 36 W
Référence 55432 Page 142

Lampe de rechange UVC 55 W
Référence 56636 Page 142

Coude de jonction 2"/90° Bitron
pour Bitron C 36 W - 110 W
Référence 50540 Page 272

Caractéristiques techniques

		Bitron C 24 W	Bitron C 36 W	Bitron C 55 W	Bitron C 72 W	Bitron C 110 W
Dimensions (L x P x H)	mm	440 x 180 x 198	600 x 180 x 198		730 x 215 x 200	
Tension nominale		220 - 240 V / 50/60 Hz				
Puissance absorbée	W	24	36	55	72	110
Longueur de câble électrique	m	5,00				
Poids net	kg	3,50	3,97	4,03	6,44	6,50
Garantie * P. 307	Ans	2				
Puissance ultraviolets	W	24	36	55	72	110
Thermomètre		Non				
Bypass		manuel				
Compteur d'heures de service UV		Non				
Contrôle du fonctionnement		optique				
Nombre des entrées	PCE	1				
Connexions, entrée	mm	25 / 32 / 38	19 / 25 / 32 / 38 / 50			
Connexions, entrée		1", 1 ¼", 1 ½"	¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2"			
Nombre de sorties	PCE	2				
Raccords sortie	mm	25 / 32 / 38				
Raccords sortie		1", 1 ¼", 1 ½"				
Litres par heure mini	l/h	4000	8000		12000	
Litres par heure maxi	l/h	15000	30000		40000	
Pression de service maxi	bar	0,5			1	
Convient aux bassins de maxi	m³	25,0	40,0	60,0	75,0	110,0
Convient aux bassins avec poissons	m³	12,5	20,0	30,0	37,5	55,0
Convient aux bassins avec carpes Koï *1	m³	6,5	10,0	15,0	19,0	27,5
Raccord à		BioSmart 18000/36000	BioSmart 18000/36000, BioTec ScreenMatic² 40 - 60000		BioTec 30, BioTec ScreenMatic² 90 - 140000, ProfiClear	
Info BeLux		–				
Référence		56804	56799	56823	56901	56902

*p. 307

*1 *Remarque : Veillez lors des études de nouveaux bassins à koïs à respecter un volume minimal de 5 m³ !*