

Utilisation à domicile Pour usage domestique

MOD. UV 107 - UV 403

Dose UV-C avec UVT 99% - 1cm	Dose d'UV-C @UV 99% - 1cm	> 300 J/m ² (9 000 heures)
Durée de vie de la lampe	Durée de vie de la lampe	9.000 h
Matériau du collecteur : acier inoxydable	Matériau du collecteur : acier inoxydable	Acier inoxydable AISI 304
Pression maximale	Pression max.	9 barres
Alimentation électrique	Alimentation électrique	230 V – 50/60 Hz

		UV 107	UV 403
Débit max (l/min)	Débit max. (l/min)	5	10
Nombre de lampes	Nombre de lampes	1	1
Raccords hydrauliques	Connexions IN-OUT	1/8" F	1/2" M
LED de défaut/fonctionnement	Voyant de défaut/fonctionnement	Oui	Oui
Consommation électrique (W ± 2%)	Consommation électrique (W ± 2%)	12	16



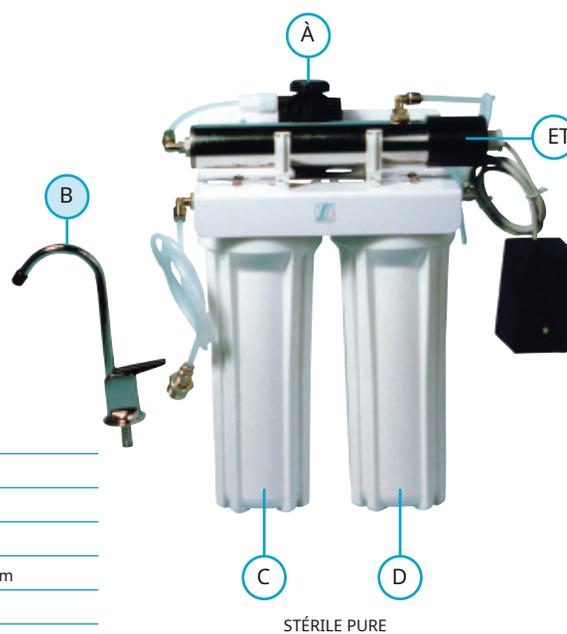
UV 107

UV 403

PURIFICATEUR STERIL PURE PLUS

PURIFICATEUR D'EAU STERIL PURE PLUS

Capacité maximale	Débit max.	300 l/h
Connexion électrique	Connexion d'alimentation	3/8"
Température de fonctionnement maximale	Température de fonctionnement max.	40°C
Dimensions hors tout	Dimensions hors tout	15x34x40 cm
Poids total	Poids total	4 kg
Bloqueur de débitmètre	Compteur de litres avec arrêt de débit	(À)
Robinet de distribution	Robinet de livraison	(B)
Section de filtration		Groupe de filtration
Cartouche à fil enroulé	Cartouche à fil spiralé	(C)
Cartouche de charbon actif (*)	Cartouche de charbon actif (*)	(D)
Section de débactérisation		Groupe de désinfection
Débactérisateur mod. UV 107	Stérilisateur mod. UV 107	(ET)



(*) approuvé DM 443 – 21-12-90 - (*) approuvé DM 443 – 21-12-90



SÉRIE LCD UV		SÉRIE LCD UV						
		Écran LCD UV 405	Écran LCD UV 412	Écran LCD UV 440	Écran LCD UV450	Écran LCD UV480	Écran LCD 550	Écran LCD 80/2
Débit max (l/min)	Débit max. (l/min)	20	45	60	75	85	100	200
Lampes	Lampes	1	1	1	2	1	2	2
Consommation électrique (W ± 2%)	Consommation électrique (W ± 2%)	30	40	40	80	80	80	160
Dose d'UV-C (J/m ²) avec UVT 99% - 1 cm	Dose d'UV-C (J/m ²) à UVT 99% - 1 cm	300	300	300	300	300	400	400
Durée de vie de la lampe	Durée de vie de la lampe	9.000 h						
Matériau du collecteur	Matériaux divers	AISI 304 (AISI 316 L sur demande)						
Pression max (bar)	Pression max. (bar)	9						
Raccords hydrauliques	Connexion IN-OUT	3/4" M	1" M	1 1/2" M	1" M	1 1/2" M	1 1/2" M	1 1/2" M
Alimentation électrique	Alimentation électrique	230V-50/60Hz						
Taille du panneau électrique (mm)	Dimensions du tableau électrique (mm)	200x160x90		240x190x90		200x160x90		240x190x90



Écran LCD



LCD PLUS

PANNEAU ELECTRIQUE	PANNEAU ELECTRIQUE	Écran LCD
Niveau de protection	Degré de protection	IP 55
Affichage LCD (contrôle par microprocesseur)	Écran LCD (contrôle par microprocesseur)	X
Compteur horaire	Compteur horaire	X
LED de défaut rouge	LED rouge d'anomalie	X
Relais d'alarme à contact propre NA/NC	Relais d'alarme Contact libre NO/NC	X
Sortie relais d'alarme 230 V NA / NC - 2 A max.	Relais d'alarme 230 V sortie NO/NC - 2 A max	X
Compteur horaire réinitialisable avec avertissement de fin de vie de la lampe	Compteur horaire réinitialisable avec alarme de fin de vie de la lampe	Version Plus uniquement
Affichage du contrôle de l'irradiation/de la température	Affichage du contrôle de l'irradiation/de la température	Version Plus uniquement
Arrêt en cas de température élevée du collecteur	Arrêt de la chambre UV à haute température	Version Plus uniquement
Contact 4/20 mA + marche/arrêt à distance	Contact 4/20 mA + marche/arrêt à distance	En option uniquement pour la version Plus

Série RACK LCD Série RACK LCD

Dose UV-C avec UVT 99% - 1cm	Dose d'UV-C @UV 99% - 1cm	> 400 J/m ² (9 000 heures)
Durée de vie de la lampe	Durée de vie de la lampe	9.000 h
Matériau du collecteur :	Matériau du collecteur :	Acier inoxydable AISI 304 (316L)
Configuration	Configuration	FORME « Z »
Pression maximale	Pression max.	9 barres
Alimentation électrique	Alimentation électrique	230 V – 50/60 Hz
Tableau électrique	Tableau électrique	SUPPORT LCD (PLUS)

Les systèmes de la série RACK LCD utilisent des lampes de 80 W. Ils sont constitués d'un collecteur interne/externe en acier inoxydable poli et d'un panneau électrique équipé d'un microprocesseur.

Applications courantes : eau primaire civile et industrielle, alimentation et boissons

La série UV RACK LCD utilise des lampes basse pression de 80 W. Ces unités UV sont composées d'un réacteur UV int./ext en acier inoxydable poli et d'un panneau de contrôle avec microprocesseur.

Principales applications : eau privée et municipale, eau industrielle, alimentation et boissons.



UV 80/3

SÉRIE DE RACKS LCD	SUPPORT SÉRIE LCD	UV 80/3	UV 80/4	UV 80/5
Portée maximale (m ³ /h)	Débit max. (m ³ /h)	20	30	40
Nombre de lampes	Nombre de lampes	3	4	5
Raccords hydrauliques	Connexions IN-OUT	2" M	DN80	DN80
Consommation électrique (W ± 2%)	Consommation électrique (W ± 2%)	240	320	400
Dimensions du tableau électrique (mm)	Dimensions du tableau électrique (mm)	400x300x200		

PANNEAU ELECTRIQUE	PANNEAU ELECTRIQUE	SUPPORT LCD
Niveau de protection	Degré de protection	IP 54
Affichage LCD (contrôle par microprocesseur)	Écran LCD (contrôle par microprocesseur)	X
Comptoir	Compteur horaire	X
Compteur réinitialisable avec avertissement de fin de vie de la lampe	Compteur horaire réinitialisable avec alarme de fin de vie de la lampe	X
LED de défaut rouge	LED rouge d'anomalie	X
Relais d'alarme à contact propre NA/NC	Relais d'alarme Contact libre NO/NC	X
Sortie relais d'alarme 230 V NA / NC – 2 A max.	Relais d'alarme 230 V sortie NO/NC – 2 A max	X
Affichage du contrôle de l'irradiation/de la température	Affichage du contrôle de l'irradiation/de la température	Version Plus uniquement
Arrêt en cas de température élevée du collecteur	Arrêt de la chambre UV à haute température	Version Plus uniquement
Contact 4/20 mA + marche/arrêt à distance	Contact 4/20 mA + marche/arrêt à distance	En option uniquement pour la version Plus