



MODÈLE	A	B4, B4-V	C4, C4-V	D4/D4 PLUS/ D4-V PLUS	E4/E4 PLUS E4-V PLUS	F4/F4 PLUS F4-V PLUS
--------	---	----------	----------	--------------------------	-------------------------	-------------------------

Débits						
Débit nominal, norme NSF 55, classe B	--	4,3 gpm (16,3 lpm)	8,9 gpm (33,7 lpm)	8,9 gpm (33,7 lpm)	15,8 gpm (59,8 lpm)	26,1 gpm (98,8 lpm)
Débit nominal à une dose de 30 mJ/cm ² à un TUV de 95 %	1,5 gpm (5,6 lpm)	5,6 gpm (21,2 lpm)	10,5 gpm (39,7 lpm)	10,5 gpm (39,7 lpm)	18,5 gpm (70,0 lpm)	30,5 gpm (115,5 lpm)

Paramètres de service						
Pression de service	125 psi (862 kPa)	125 psi (862 kPa)	125 psi (862 kPa)	125 psi (862 kPa)	125 psi (862 kPa)	125 psi (862 kPa)
Température de l'air ambiant	0 °C – 50 °C (32 °F – 122 °F)	0 °C – 50 °C (32 °F – 122 °F)	0 °C – 50 °C (32 °F – 122 °F)	0 °C – 50 °C (32 °F – 122 °F)	0 °C – 50 °C (32 °F – 122 °F)	0 °C – 50 °C (32 °F – 122 °F)
Température de l'eau ambiante	4 °C - 40 °C (39,2 °F - 104 °F)	4 °C - 40 °C (39,2 °F - 104 °F)	4 °C - 40 °C (39,2 °F - 104 °F)	4 °C - 40 °C (39,2 °F - 104 °F)	4 °C - 40 °C (39,2 °F - 104 °F)	4 °C - 40 °C (39,2 °F - 104 °F)
Dureté (max.)	120 ppm (7 grains par gallon)	120 ppm (7 grains par gallon)	120 ppm (7 grains par gallon)	120 ppm (7 grains par gallon)	120 ppm (7 grains par gallon)	120 ppm (7 grains par gallon)
Fer (max.)	0,3 ppm	0,3 ppm	0,3 ppm	0,3 ppm	0,3 ppm	0,3 ppm
TUV (min.)	75 %	75 %	75 %	75 %	75 %	75 %
Orientation du système*	Vertical ou horizontal	Vertical ou horizontal	Vertical ou horizontal	Vertical ou horizontal	Vertical ou horizontal	Vertical ou horizontal

Alimentation électrique						
Tension	120 – 230 V CA	120 – 240 V CA	120 – 240 V CA	120 – 240 V CA	120 – 240 V CA	120 – 240 V CA
Fréquence	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz
Tension max.	0,3 A	0,4 A	0,5 A	0,5 A	0,85 A	1,2 A
Consommation max.	22 watts	36 watts	50 watts	50 watts	83 watts	130 watts
Puissance de la lampe	14 watts	25 watts	40 watts	40 watts	70 watts	110 watts

Dimensions						
Chambre	15,5 po x 2,5 po (39 cm x 6,5 cm)	14,5 po x 4 po (37 cm x 10 cm)	20,5 po x 4 po (52 cm x 10 cm)	20,5 po x 4 po (52 cm x 10 cm)	30 po x 4 po (76 cm x 10 cm)	44,25 po x 4 po (112 cm x 10 cm)
Bloc d'alimentation	2,8 po x 3,3 po (7 cm x 8 cm)	8,5 po x 6 po (22 cm x 15 cm)	8,5 po x 6 po (22 cm x 15 cm)	8,5 po x 6 po (22 cm x 15 cm)	8,5 po x 6 po (22 cm x 15 cm)	8,5 po x 6 po (22 cm x 15 cm)
Entrée et sortie	3/8 NPT	3/4 po NPT	3/4 po NPT	3/4 po NPT	1 po NPT	1 po NPT

Caractéristiques						
Connexions codées couleur sans configuration	--	--	--	--	--	--
Ventilateur CoolTouch / soupape	--	--	--	--	--	--
Capteur à test diagnostique	--	--	--	D4 Plus / D4-V Plus	E4 Plus / E4-V Plus	F4 Plus / F4-V Plus
Électrovanne	--	--	--	Facultatif	Facultatif	Facultatif
Matériau de la chambre	Acier inoxydable 304	Acier inoxydable 304	Acier inoxydable 304	Acier inoxydable 304	Acier inoxydable 316L	Acier inoxydable 316L
Ports de communication (deux, RJ45)	--	--	--	--	--	--
Module de commande COMMCcenter	--	--	--	--	--	--
Réducteur de débit dynamique	--	--	--	D4-V / D4-V Plus	E4-V / E4-V Plus	F4-V / F4-V Plus
Mise en sourdine de l'alarme sonore	--	--	--	D4 Plus / D4-V Plus	E4 Plus / E4-V Plus	F4 Plus / F4-V Plus
Bouton de réinitialisation de la lampe	--	--	--	D4 Plus / D4-V Plus	E4 Plus / E4-V Plus	F4 Plus / F4-V Plus
Indicateur de durée de la lampe	--	--	--	D4 Plus / D4-V Plus	E4 Plus / E4-V Plus	F4 Plus / F4-V Plus
Témoin de fonctionnement de la lampe	--	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Témoin de fonctionnement du bloc d'alimentation	--	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Témoin de fonctionnement de l'électrovanne	--	--	--	--	--	--
Témoin de fonctionnement du ventilateur	--	--	--	--	--	--
Sortie du capteur de rayonnement	--	--	--	Oui, témoin de fonctionnement du capteur	Oui, témoin de fonctionnement du capteur	Oui, témoin de fonctionnement du capteur

* Les systèmes à capteur doivent être montés à la verticale.



Fabriqué selon des normes supérieures

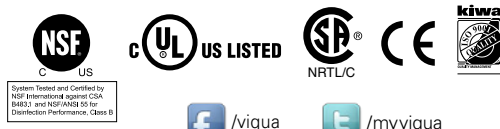
Applications résidentielles

www.uvmax.com



4425, chemin Clair Ouest, Guelph, ON N1L 1R1 Canada
 t. (+1) 519.763.1032 • sf. 1.800.265.7246 (Canada et États-Unis seulement)
 f. (+1) 519.763.5069 • t. +31 73 623 8116 (Europe seulement)
 courriel : info@viqua.com www.viqua.com

CA0030 Copyright 2012 VIQUA - a Trojan Technologies Company.



Fabriqué selon des normes supérieures



Les technologies et le soin qui entrent dans la mise au point de nos produits satisfont aux normes les plus élevées. Nos systèmes de purification UV ont été conçus et testés selon les méthodes de validation et de vérification les plus rigoureuses de l'industrie.

Depuis 35 ans, nous concevons et fabriquons des produits qui ont établi la norme dans ce secteur. Notre souci du détail et le bien-fondé scientifique de notre approche assurent les meilleures solutions pour répondre à vos besoins en eau potable pendant de nombreuses années.

VIQUA

L'eau potable sûre, c'est notre affaire.



Garantie et assistance après-vente insurpassées

Les systèmes UVMAX^{MC} sont soumis à des tests et à des évaluations approfondies pour assurer qu'ils désactivent les agents pathogènes nuisibles, y compris *E. coli*, *Cryptosporidium* et *Giardia*.

- 1 **Capuchon de sécurité et fiche spéciale de lampe**
Une fiche spéciale garantit que la lampe ne peut pas être allumée lorsqu'elle n'est pas dans la chambre.
- 2 **Test du fonctionnement du capteur**
Le capteur convivial assure que le niveau des UV demeure sécuritaire.
- 3 **Ensemble lampe/manchon unique**
Les lampes et manchons sont assemblés ensemble pour simplifier leur manutention. Ils peuvent être remplacés séparément en quelques minutes sans outil.
- 4 **Carte de référence pratique**
Cet aide-mémoire décrit les fonctionnalités les plus importantes du système ainsi que les mesures d'entretien.
- 5 **Confiance dans le bon fonctionnement du système**
Des témoins indiquent l'état des éléments du système. Des témoins d'avertissement s'allument lorsqu'il faut faire l'entretien du système.
- 6 **Rappel pratique de remplacement de la lampe**
L'affichage de la lampe indique le nombre de jours avant le remplacement annuel de la lampe (modèles D4/E4/F4 + série V).
- 7 **Bouton de réinitialisation de la minuterie de la lampe**
Après le remplacement annuel de la lampe, appuyez sur ce bouton pour redémarrer la minuterie.
- 8 **Bouton de sourdine**
Lorsqu'une alarme sonore se déclenche, appuyez sur ce bouton pour l'éteindre.
- 9 **Lampe UV d'origine**
Notre lampe à rendement élevé validé est fabriquée pour traiter l'eau de diverses conditions

MODÈLE	A	B4, B4-V	C4, C4-V	D4/D4 PLUS D4-V PLUS	E4/E4 PLUS E4-V PLUS	F4/F4 PLUS F4-V PLUS
Consommables						
Lampe	602803	602804	602805	602805	602806	602807
Manchon de quartz	602730	602731	602732	602732	602733	602734
Bloc d'alimentation	650414 (120 V) 650415 (230 V)	650713-005	650713-006	650713-007 650713-008	650713-001 650713-002	650713-003 650713-004
Capteur	--	--	--	650703	650703	650703

GARANTIE Veuillez visiter www.uvmax.com pour consulter la garantie complète de notre gamme de produits UVMAX^{MC}.