

DEBIT: 1 à 10 m³/h

L'UVZEN BP 75 permet aux propriétaires de piscine privée un traitement performant, simple d'utilisation et abordable des bassins afin de détruire parfaitement les micro-organismes pathogènes. La mise en œuvre de l'UVZEN permet de réduire l'utilisation de produits chimiques, et ainsi de préserver la santé des baigneurs.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

Matériel permettant de traiter un débit d'eau de 1 à 10 m³/h

LAMPE UV

Puissance électrique totale	150 Watts (2x75 Watts)
Puissance germicide	50 Watts UVc
Durée de vie des lampes (dans la limite de 5 démarrages maximum par 24 heures)	9000 heures ou 1 an

COFFRET ELECTRIQUE

Dimensions	L 360 x H 250 x P 155 mm
Puissance installée, alimentation	150 W, 230 V/50-60 Hz
Voyants fonctionnement des lampes	
Interrupteur Marche/Arrêt	

REACTEUR UV

Chambre de traitement	Inox 316L
	Peinture Epoxy Noire
Entrée/Sortie en U	2" mâles à visser
Pression maximale autorisée	3 bars
Installation horizontale	

PRODUITS ASSOCIES

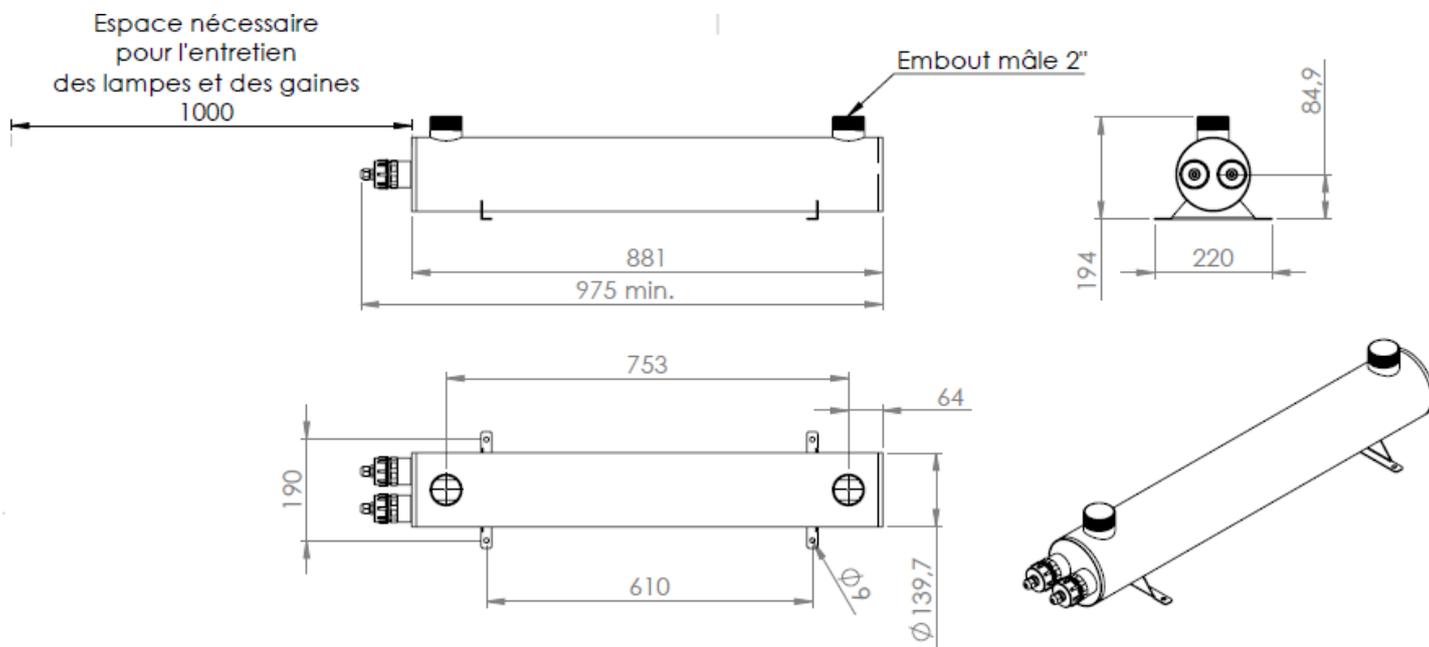
Lampes UV 75 Watts	TUV36T5HO
Gaine Quartz	1400051
Joints (par 2)	1400088

GARANTIE 1 AN

SAV en France



15000885_A_FT10



INSTALLATION

Le raccordement de l'**UVZEN** s'effectue avec 2 embouts mâles de 2" à visser. Il est nécessaire de laisser de la place sur le côté du réacteur (1 m) afin d'effectuer au mieux la maintenance et le remplacement des lampes UV. L'efficacité du traitement dépend de la limpidité de l'eau. Il est donc indispensable d'avoir une bonne filtration en amont du traitement U.V. afin d'éliminer les matières en suspension qui rendent l'eau trouble. Il est recommandé d'ajouter une vanne avant et après le réacteur UV (ou un bypass) pour le démonter lors de la maintenance si nécessaire. Vous devez prévoir un robinet de vidange de votre circuit d'eau pour l'entretien de votre appareil UV. Il doit être protégé du gel et d'une humidité importante. Le réacteur doit être isolé des « coups de bélier » et des vibrations importantes.

Il ne doit pas être installé en extérieur, un local sec est indispensable. Il est impératif de ne pas faire fonctionner les lampes sans eau dans le réacteur UV.

MAINTENANCE

L'entretien se limite au changement des lampes UV et au changement ou au nettoyage des gaines. Les lampes UV ont une durée de vie limitée à 9000 h, au-delà la désinfection de l'eau n'est plus garantie. Les gaines en quartz protégeant les lampes simplifient considérablement le changement de celles-ci. Les gaines de quartz peuvent s'encrasser ou présenter un dépôt de calcaire. Elles doivent être nettoyées avec un chiffon propre et un acide doux.