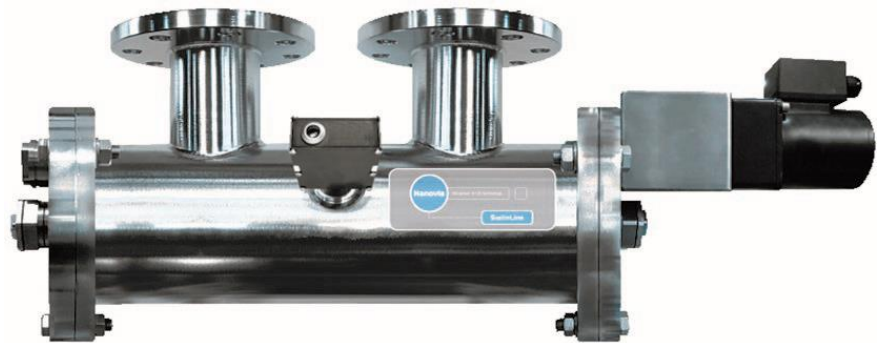




## SwimLine

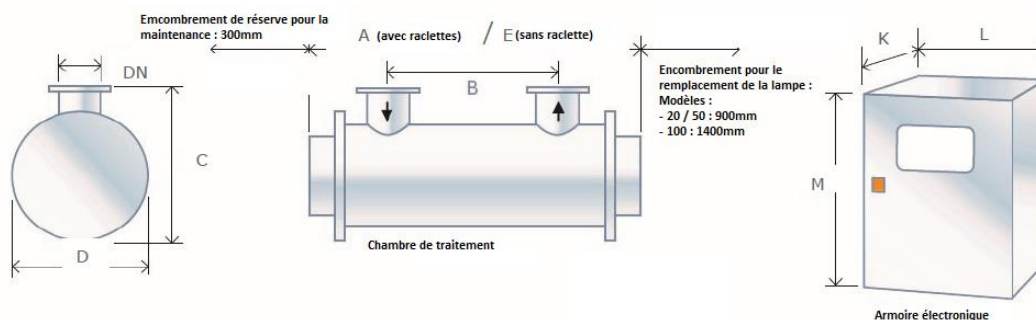
Déchloramination des piscines publiques  
Matériel Agréé par la DGS



### Avantages principaux

Lampes UV à moyenne pression	Destruction des mono, di et tri chloramines Calibré pour une réduction des 99.9% et 99.99% des pseudomonas aeruginosa, cryptosporidium, giardia et microbes résistant au chlore.	Minimise les yeux rouges et « piquants », ainsi que les irritations de la peau. Réduit les odeurs Réduit les risques sanitaires des baigneurs
Design compact et économique	Installation facile. Raclettes automatique pour le nettoyage des quartz en option.	Encombrement réduit. Facile à entretenir.
Cellule de contrôle UVc mètre	Contrôle continu des performances. Sécurise le système en fonctionnement.	Une alarme informe en cas de dysfonctionnement du système.

## Caractéristiques techniques



Dimensions (mm)												
Modeles SwimLine	Min UVT (%)	A	B	C	D	E	DN	K**	L**	M**	Poids à vide (kg)	Puissance consommée (kW)
UVSplash 20	64	850	240	267	185	620	80	365	750	850	40	1.2
UVSplash 50	85	850	240	319	240	620	100	365	750	850	45	1.2
UVSplash 100	78	1300	660	319	240	1090	150	365	750	850	50	2.5

### Données techniques de la chambre de traitement UVC

Matériel	Inox 316L / 1.4404
Finition intérieur	Electro polissage et passivation
Finition extérieur	Electro polissage satin et passivation
Connexions hydrauliques	Brides DN.
Connexion de la vidange	BSP
Niveau de protection électrique	IP 65, mais ne convient pas pour une installation extérieur
Lampe	Moyenne pression en quartz synthétique (pureté élevée)
Nombre de lampe	1
Durée de vie de la lampe	4000 – 8000h
Sonde de température	Oui
Cellule UVC mètre	En option
Température du fluide acceptable	5 – 60°C
Pression de service	6 bar
Perte de charge	<50mbar
Supports	EPDM

### Données techniques de l'armoire électronique

Matériel	Polyester
Niveau de protection électrique	IP 54
Alimentation électrique	230VAC 50/60hz
Température de fonctionnement	5-40°C
Taux d'humidité	<90% sans condensation
Refroidissement	Par un ventilateur
Longueur du câble	10m
Indication du l'armoire :	Lampe ert système en bon en fonctionnement Alarmes communes ; (fuite de terre, intensité UV basse, relais 4-20mA)