

# PEHD Piscine

## Piscines, spas & bassins naturels

### Désinfection & déchloramination



- Chambre de traitement PEHD
- Pression max 6 bars
- Température de l'eau 0 à 40 °C
- Raccordement à bride
- Gaine quartz
- Vanne de vidange
- Purge d'air
- Armoire électrique
- Lampe bi-culot 9 000 h
- Témoin visuel de fonctionnement de lampe
- Ballast électronique
- Compteur horaire électromécanique
- Alimentation 220 V+T à prévoir

### Fréquences consommables

- Lampe UVc : 9 000 heures/2 saisons
- Joint : 9 000 heures/2 saisons
- Gaine : 5 ans

### Solution curative

Au passage de l'eau dans le stérilisateur UVc, les lampes génèrent des rayons ultraviolets détruisant les cellules vivantes (bactéries, virus, algues...), sans modifier les critères physico-chimiques et sans générer de sous-produits nocifs.

### Solution préventive

Pour une totale efficacité du traitement UV, une injection quotidienne d'un produit rémanent (oxygène actif, chlore liquide...) est nécessaire, assurant ainsi une désinfection en continue entre les cycles de filtration.

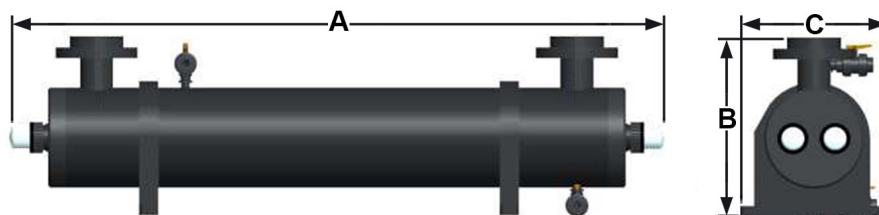
### Avantages

- Désinfection et déchloramination
- Procédé écologique et naturel
- Pas de modification du pH de l'eau
- Sans effets secondaires
- Pas de formation de sous-produits nocifs
- Grand confort de baignade (pas d'odeurs, pas d'allergies...)
- Augmente la durée de vie des équipements et revêtements
- Diminution de la consommation de produits chimiques
- Compatible avec tous types de bassins
- Spécialement conçu pour l'eau de mer



Désignation	Référence	Débit max		Puissance	E/S
		Désinfection	Déchloram.		
PEHD 180	PE180	16 m <sup>3</sup> /h	8 m <sup>3</sup> /h	2 x 115 W armoire	2"1/2 MA brides
PEHD 300	PE300	27 m <sup>3</sup> /h	13 m <sup>3</sup> /h	3 x 115 W armoire	3" MA brides
PEHD 400	PE400	54 m <sup>3</sup> /h	27 m <sup>3</sup> /h	4 x 115 W armoire	4" MA brides
PEHD 500	PE500	62 m <sup>3</sup> /h	31 m <sup>3</sup> /h	5 x 115 W armoire	5" MA brides
PEHD 600	PE600	76 m <sup>3</sup> /h	38 m <sup>3</sup> /h	6 x 115 W armoire	6" MA brides

## Dimensions



Désignation	Puissance	Poids	Dimensions		
			A	B	C
PEHD 180	250 Wh	30 kg	1 500	405	340
PEHD 300	370 Wh	40 kg	1 500	405	340
PEHD 400	470 Wh	47 kg	1 500	405	455
PEHD 500	610 Wh	54 kg	1 500	430	500
PEHD 600	725 Wh	58 kg	1 500	500	430

## Lampe et gaine quartz



N°	Désignation	Référence
<b>PEHD 180 / 300 / 400 / 500 / 600</b>		
1	Cordon lampe 3 m + bocal	CORD3B
2	Bague blocage lampe	BD EUR36/55
3	Presse étoupe PEHD Ø44	PED44
4	Lampe UVc 115 W BC	21L115
5	Joint torique Ø44	JT44
6	Gaine quartz Ø44	19G115/PE
	Ballast électronique	NBE60-95-120W
	Bouton M/A complet	BM/A
	Compteur horaire 48 x 48	CM48/48
	Voyant blanc ou vert complet	VB
	Led M22	LEDM22
	Platine contact défaut lampe	PCDL