La durée de vie de 14 équipements de piscine

Des fourchettes de terrain, pas des garanties de fabricant. Les signes de fin comptent autant que l'âge.

Des durées valables pour un bassin extérieur, filtré 12 heures par jour et utilisé 6 mois par an.

Un bassin intérieur ouvert 12 mois sur 12, ou une filtration 24 heures sur 24, use le matériel plus vite. Ces durées se lisent alors comme un plafond, pas comme une moyenne.

Équipement	Durée de vie	Les signes qui annoncent la fin
FILTRATION		
Pompe de filtration	5 à 6 ans	Bruit de roulement, fuite à la garniture mécanique
Cuve du filtre à sable	8 à 12 ans	Microfissures, suintement au pied de la cuve
Sable filtrant	3 à 5 ans (verre : 8 à 10 ans)	L'eau ne s'éclaircit plus, les contre-lavages se rapprochent
Cartouche filtrante	2 à 3 saisons	Plis écrasés, pression qui monte vite
Vanne multivoies	5 à 8 ans	Fuite à l'égout, joint araignée usé
TRAITEMENT		
Cellule d'électrolyseur	3 à 5 ans, selon les heures	Production qui baisse, entartrage qui revient
Sonde pH	1 à 2 ans	Dérive à l'étalonnage, mesure lente à se stabiliser
Sonde Redox	1 à 2 ans	Valeur figée ou incohérente
Tube de pompe doseuse	2 à 3 saisons, selon l'utilisation	Débit qui chute, tube écrasé ou fendu
ÉQUIPEMENTS		
Pompe à chaleur	8 à 10 ans	Dégivrages fréquents, perte de rendement
Robot électrique	5 à 7 ans	Moteur qui force, chenilles et brosses usées
Liner	10 à 15 ans	Décoloration, rigidité, plis, fuite
Projecteur LED	6 à 8 ans	LED qui s'éteignent, buée dans le hublot
Volet roulant	Moteur : 10 ans · lames : 8 à 12 ans	Ralentissement à l'ouverture et à la fermeture, moteur qui semble peiner, lames jaunies ou cassantes

Réparer ou remplacer : la règle

Matériel de particulier : plutôt remplacer

Aujourd'hui, sur le matériel d'un bassin de particulier, on remplace plutôt qu'on répare. Sauf pour un petit consommable, comme un condensateur de pompe ou un fusible. Si la panne vient d'un roulement ou d'une carte électronique, il vaut mieux remplacer.

Matériel pro : la réparation se regarde

Sur du matériel professionnel, pour de gros volumes ou de gros débits, réparer est parfois judicieux. L'investissement n'est pas le même.

En pleine saison : le délai tranche

Une pièce neuve livrée en une semaine vaut mieux qu'une réparation sous 15 jours minimum. Le bassin, lui, n'attend pas.

La fiche d'usure du bassin

Une fiche par bassin, remplie entre l'hivernage et février. Elle dit ce qui se change à l'ouverture et ce qui se chiffre cet hiver.

Bassin : ..... Client : .....

Extérieur ou intérieur : ..... Filtration (heures par jour) : .....

Mois d'utilisation par an : ..... Fiche remplie le : .....

Équipement	Année de pose	Âge	Signe vu	Décision
Pompe de filtration				☐ ouverture ☐ devis hiver ☐ surveiller
Cuve du filtre à sable				☐ ouverture ☐ devis hiver ☐ surveiller
Sable filtrant				☐ ouverture ☐ devis hiver ☐ surveiller
Cartouche filtrante				☐ ouverture ☐ devis hiver ☐ surveiller
Vanne multivoies				☐ ouverture ☐ devis hiver ☐ surveiller
Cellule d'électrolyseur				☐ ouverture ☐ devis hiver ☐ surveiller
Sonde pH				☐ ouverture ☐ devis hiver ☐ surveiller
Sonde Redox				☐ ouverture ☐ devis hiver ☐ surveiller
Tube de pompe doseuse				☐ ouverture ☐ devis hiver ☐ surveiller
Pompe à chaleur				☐ ouverture ☐ devis hiver ☐ surveiller
Robot électrique				☐ ouverture ☐ devis hiver ☐ surveiller
Liner				☐ ouverture ☐ devis hiver ☐ surveiller
Projecteur LED				☐ ouverture ☐ devis hiver ☐ surveiller
Volet roulant				☐ ouverture ☐ devis hiver ☐ surveiller
				☐ ouverture ☐ devis hiver ☐ surveiller

Le message : « [Votre pompe de filtration] a [6 ans] : c'est la fin de sa durée de vie habituelle, et j'ai remarqué [un bruit de roulement]. Je vous propose de la remplacer avant l'ouverture, plutôt qu'en pleine saison. Le devis est joint. » Les deux messages complets sont sur la page.

ET L'ANNÉE DE POSE ?

Le tableau donne l'âge moyen. Le dossier donne l'âge réel.

- Les équipements de chaque bassin documentés : marque, modèle, notice.
- Les interventions, le SAV et les entretiens enregistrés, bassin par bassin.
- Les PDF du bassin rangés avec lui : factures, garanties, plans.
- L'historique reste attaché au bassin, d'une saison à l'autre.

My Pool Process
MPP-Pro
mypoolprocess.com