

## **MIKAN lance la piscine DOGSWIM** **pour la pratique professionnelle de l'hydrothérapie animale**

**Mikan, 1<sup>er</sup> fournisseur français en matériel de rééducation et physiothérapie animale, lance une piscine innovante conçue spécialement pour la rééducation canine. Fabriquée en Plaxilon, matériau malléable et durable, le bassin Dogswim est réalisé sur-mesure et garanti 10 ans.**



L'hydrothérapie est un moyen thérapeutique utilisé pour la récupération fonctionnelle du chien à la suite d'un traumatisme, d'une chirurgie ou d'un déficit neurologique.

(photo L. Jacquemin)

### **Dogswim : un équipement innovant et de qualité pour la clinique**

La piscine Dogswim a été conçue à partir de l'expertise de Mikan avec les professionnels de la société Decopiscine, autour d'un matériau aux qualités exceptionnelles, le Plaxilon.

#### **Un matériau propre, robuste et modulable à l'infini**

. **ADAPTABLE.** Le Plaxilon se plie à toutes les contraintes d'utilisation, d'espaces et de formes. La piscine peut donc être **réalisée sur mesure pour être installée partout**, quelles que soient les dimensions des locaux, les recoins et autres spécificités d'agencement.

. **INSTALLATION RAPIDE.** En un ou deux jours, Dogswim est montée et fonctionnelle. Livrée soit en monobloc, soit en modules thermo soudés sur place, la piscine se pose sur un sol plan, que le bassin soit autoporté ou enterré.

. **ÉCOLOGIQUE.** Le matériau du bassin est recyclable et robuste dans le temps.

. **LISSE ET PROPRE.** Le développement d'algues et de bactéries est réduit et l'entretien des surfaces est rendu facile avec une coque parfaitement lisse et fabriquée selon les normes sanitaires et alimentaires.

. **NON POREUX et à HAUTE RESISTANCE.** Le Plaxilon est garanti sans osmose et contre tous les chocs.

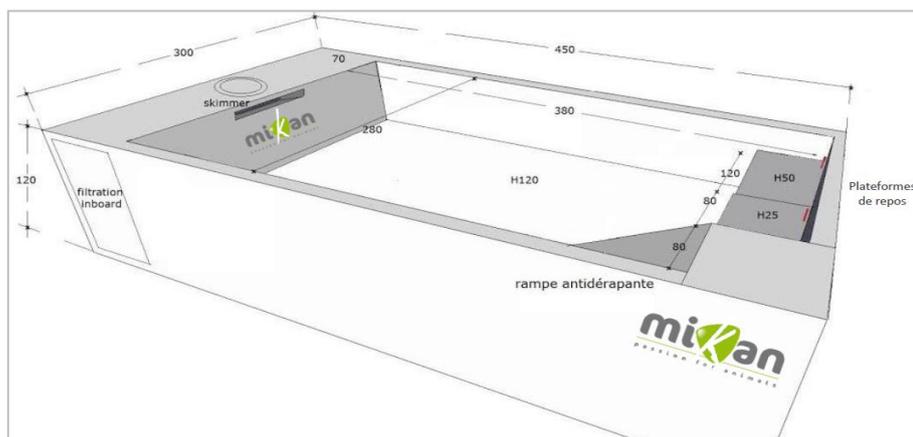
## Des équipements de qualité adaptés à la pratique vétérinaire

Mikan a conçu les équipements de la piscine pour **une utilisation dédiée à la rééducation canine.**

Dogswim comprend donc :

• **Une rampe d'accès antidérapante** située à l'intérieur du bassin. Toutes les espèces de chien peuvent ainsi descendre dans l'eau de manière sécurisée.

• **Deux plateformes de repos** où l'animal est immergé jusqu'à 25 ou 50 cm d'eau. Elles servent soit d'espaces de repos, soit d'emplacements où le vétérinaire peut masser le chien ou l'exercer en utilisant la hauteur d'eau.



« **Par instinct de nage, l'immersion permet à certains chiens d'avoir un réveil musculaire.** On constate souvent une augmentation de l'amplitude et de la force des mouvements au bout de quelques minutes de nage. Nous travaillons beaucoup en kinésithérapie passive dans le bassin, ainsi, **les plateformes sur le côté du bassin sont essentielles** pour habituer progressivement l'animal à l'eau et effectuer un travail préparatoire ou d'étirement avant et après la séance dans la piscine. »

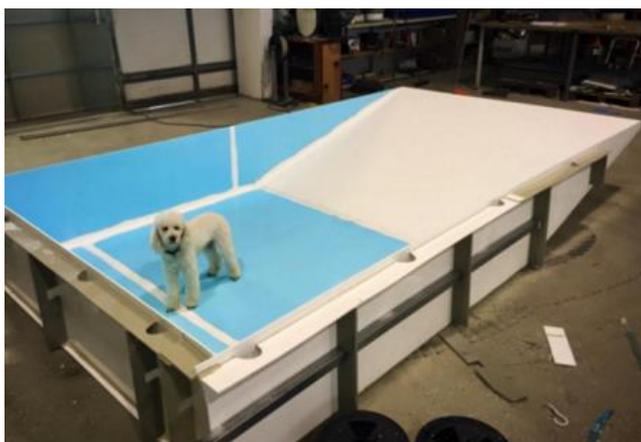
Dr Patricia Lesenfant, clinique EauVeto de Pibrac (31)

• **Les systèmes de filtration à sable et d'évacuation** assurent en permanence la propreté de l'eau et rendent minimal l'entretien du bassin et de l'eau.

**En option**, plusieurs équipements viennent compléter l'installation de la piscine : chauffage ; pompe à chaleur ; rampe d'accès extérieure ; jet à contre-courant ; aspirateur ; enrouleur ; volet roulant ; etc. Ces produits ont été sélectionnés par Mikan pour leur qualité et leur fiabilité. Les détails sont à consulter sur la fiche technique Dogswim, ci-jointe ou fournie sur simple demande.

## La meilleure « garantie Piscine » sur le marché européen

**Preuve de la qualité, de la résistance** de la conception et de la fabrication de la piscine, la couverture de la garantie décennale que propose Mikan sur Dogswim porte sur : l'absence totale d'osmose ; la non dégradation ; le percement intérieur et extérieur ; l'étanchéité des panneaux et des soudures et la tenue des couleurs, prises dans la masse.



### Caractéristiques techniques d'un modèle standard :

dimensions extérieur : 4,5 x 3 x 1,2 m  
dimensions intérieur : 3,80 x 2,80 x 1,15 m  
poids à vide : 150 kg  
poids en eau : 4 300 kg  
volume d'eau : 12,2 m<sup>3</sup>  
hauteur d'eau max. : 1,15 m  
capacité d'évacuation : 14 m<sup>3</sup> / heure

Tarifs H.T. (piscine, livraison, réchauffeur, installation) :

A partir de 19 000 € livraison et installation incluses.

Photo : blog Decopiscine

## Les atouts de la rééducation en piscine

La rééducation fonctionnelle d'un animal comporte un ensemble de techniques dont fait partie l'hydrothérapie. Le travail dans l'eau a plusieurs avantages :

- **La portance** réduit le ressenti de l'animal par rapport à son poids et favorise l'exercice quand il est douloureux ;
- **La pression hydrostatique** a un effet de « massage » sur les membres et favorise la réduction des œdèmes. Pression plus chaleur (29°-30°C) apportent un bienfait au chien, même peu actif.
- **La viscosité** de l'eau et les efforts pour y résister sont utilisés pour le renforcement musculaire et l'entraînement cardiovasculaire ;
- **La tension de surface** ou la ligne d'eau permet de travailler sur le dos de l'animal en particulier ;
- **Le jet à contre-courant** augmente la résistance de l'eau et par conséquent la difficulté de l'exercice ;
- **La nage** améliore les amplitudes articulaires en flexion ;
- **L'espace en bassin** permet un travail multidirectionnel sur les articulations des épaules et des hanches.



## Principales indications de l'hydrothérapie

|                        |                                                                                     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Orthopédie             | Chirurgie articulaire ; fracture ; ankylose articulaire ; fonte musculaire          |
| Arthrose               | Arthrose des hanches ; arthrose des coudes ; spondylose vertébrale                  |
| Troubles neurologiques | Hernie discale ; myélopathie dégénérative ; accident vasculaire et médullaire       |
| Obésité, gériatrie     | Amélioration de la résistance ; des fonctions cardiaques ; du bien-être de l'animal |
| Préparation sportive   | Entretien et amélioration du tonus musculaire                                       |
| Détente                | Anti-stress et relaxation ; loisirs                                                 |

« L'avantage de l'hydrothérapie en piscine est de proposer **un travail en « chaîne ouverte »**. La spécificité de la nage est aussi de pouvoir réaliser des rotations de l'épaule et de la hanche de façon active. De plus, l'animal est en apesanteur, ce qui permet de travailler sans aucun impact (articulaire notamment). On peut ainsi utiliser le travail dans l'eau **pour toutes les pathologies**, à partir du moment où il n'y a pas de contre-indications. »

Dr Ludivine Jacquemin, Clinique de l'Arche St-Péray (07)

« Lorsque l'animal est plongé dans l'eau, le réflexe de nage apparaît spontanément. Il est alors possible de **réduire le schéma moteur** (la nage s'approchant du trot) chez des animaux souffrant de pathologies neurologiques, pour qui les mouvements sont encore impossibles à réaliser à terre. »

Dr Ludivine Jacquemin, Clinique de l'Arche St-Péray (07)

## L'accompagnement Mikan

Après analyse des besoins des vétérinaires, nous les orientons vers les équipements les mieux adaptés à leur projet en tenant compte de leurs contraintes (budget, délais et implantation). Nos équipes agréées assurent l'installation, la maintenance, la formation à l'utilisation et à l'entretien des systèmes d'hydrothérapie.

## La piscine, un atout majeur pour la clinique

L'hydrothérapie s'inscrit dans un programme de physiothérapie global, tout comme l'investissement dans une piscine s'intègre dans le développement d'un établissement de soins.

### **AMBIANCE.**

L'effet « vitrine » de la piscine est reconnu par tous les professionnels déjà équipés : la clientèle se montre très sensible à la présence d'un bassin, car il véhicule une image de professionnalisme, de soin « doux » et adapté à l'animal. Les propriétaires apprécient aussi d'être proches de leur animal pendant la séance et de pouvoir le toucher.

### **COMPETENCE et OBSERVANCE.**

La piscine de rééducation valorise l'expertise acquise en physiothérapie auprès de la clientèle. De plus, la possibilité de voir son animal effectuer quelques mouvements dans le bassin, encourage le propriétaire et contribue à l'observance des séances de physiothérapie.

### **FIABILITE.**

Le fonctionnement « basique » de la piscine, sans électronique, ni besoin particulier de maintenance technique, en fait un équipement peu sujet à problème.

### **SIMPLICITE.**

L'entretien à l'éponge des parois lisses en Plaxilon, le nettoyage des « chaussettes » de filtration, ainsi que **l'intégration du bloc technique avec accès direct en bout de bassin**, font de Dogswim un équipement simple à l'usage. De plus, le grand volume d'eau de la piscine et son système de filtration performant permettent d'enchaîner les séances avec plus de fluidité que dans un tapis immergé. En effet, un petit volume d'eau contraint à organiser la vidange et le stockage réguliers de l'appareil pour maintenir la propreté de l'eau. La piscine libère le professionnel de cette contrainte.

### **PRATICITE.**

Grâce à la rampe d'accès et aux plateformes sur le côté du bassin, le vétérinaire peut réaliser des massages, étirements et exercices de kinésithérapie à plusieurs hauteurs d'eau. L'animal peut ainsi s'habituer progressivement à cet environnement.

### **PERENNITE.**

L'investissement dans une piscine de qualité s'intègre dans le développement global de la clinique.

Photo : Vetokinesis



### Qui est Mikan ?

Premier fournisseur français de matériel et d'équipements en physiothérapie et rééducation fonctionnelle chez l'animal, la marque Mikan est aussi distributeur exclusif des produits K-Laser Vétérinaire. Mikan équipe aujourd'hui une centaine de cliniques, des centres hospitaliers, des écoles nationales vétérinaires et appareille plus de 2 500 chiens. L'entreprise est la seule en France et au monde à disposer d'une offre aussi complète de 50 références sélectionnées parmi les fabricants leaders dans leur domaine.

**Mikan / Belpore International**

Bât. Imprimédia Parc Vendée Sud Loire 1

85 600 Boufféré

Tel. : 02 51 62 15 73 [www.mikan-vet.com](http://www.mikan-vet.com)

<http://www.mikan-vet.com/> [Chaîne YouTube de Mikan](#)

**Demande d'informations et de visuels :**

Mme Philippine ROUX

06 08 47 94 97

[presse.mikanvet@gmail.com](mailto:presse.mikanvet@gmail.com)