

BioTec Premium 80000

Biotec Premium 80000 est un filtre à tambour et gravitaire pour bassin de : * 20 m³ avec koi * 40 m³ avec poissons * 80 m³ sans poissons



Marque : OASE
Référence : 54850

Prix : 3,077.95€

BioTec Premium 80000

Biotec Premium 80000 OASE

Avec un filtre à tambour compact, l'eau devient claire comme du cristal : le BioTec Premium 80000 associe une technique innovante de décantation à une filtration biologique efficace. Avec un excellent rapport qualité-prix, cette alternative compacte offrant un maximum de confort. Le BioTec Premium est un filtre compact très performant doté d'une technique de filtration à tambour qui convient aux bassins jusqu'à 80m³ (bassins de koi's jusqu'à 20m³). Les temps de demeure longue durée et des mousses filtrantes de qualité supérieure offrent des conditions optimales à la biologie de filtration.



Le décanteur autonettoyant innovant sépare parfaitement les particules solides et liquides jusqu'à 120 microns. Un système à contrôleur intelligent mais simple à utiliser surveille et commande les fonctions essentielles du décanteur à tambour en les affichant. En option, la capacité biologique du BioTec Premium peut être étendue par d'autres modules de la série Profi Clear Classic.

carctéristiques du filtre

Système de filtration intelligent pour bassins naturels jusqu'à 80 m³ et bassins :

*** 20 m3 avec koi * 40 m3 avec poissons * 80 m3 sans poissons** Le décanteur de particules grossières, entièrement automatique, rince la saleté piégée dans le filtre par la technique du filtre à tambour. Les longs temps de demeure et des mousses filtrantes de qualité supérieure offrent des conditions optimales à la biologie de filtration Rendement de filtration exceptionnel, maximum de filtration jusqu'à 60 µm, avec des fonctions de contrôle intelligentes Un système de microcontrôleur étanche à l'eau veille sur les fonctions principales tout en restant très facile à utiliser (Plug&Play) Le filtre est ensuite rincé par l'eau du bassin épurée. Un raccord à l'eau claire n'est donc pas nécessaire. Puissante pompe intégrée pour le rinçage du tambour. Extrêmement silencieux grâce à une importante insonorisation Excellente filtration jusqu'à 125 µm et débits pouvant atteindre 12 500 l/h pour une visibilité limpide Tamis faciles à enlever séparément (sans outil) et fonction manuelle facilitant l'accès au tambour Des grilles sur les tamis retiennent de manière fiable les algues filamenteuses et autre particules grossières qui encombrant le tambour Moins d'algues filamenteuses car rejet constant des phosphates et nutriments Sortie des déchets avec vanne incluse Un produit innovant et fiable « Fabriqué en Allemagne* » (*excepté la pompe)

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x P x H) mm 885 x 675 x 820 Tension nominale 230 V / 50 Hz Puissance absorbée W 5
Puissance absorbée nettoyage W 670 Longueur de câble m 5,00 + 1,00 Poids net kg 70 Garantie*G (+ extension de garantie) ans 2 + 1 Unité de commande Microcontrôleur Thermomètre Numérique Séparation des saletés grossières MIM 125 Nombre d'embouts / Débit 1 x 4,0 l/min Pompe de rinçage 4 bar Rinçage automatique manuel, Intervalle de temps, Capteur Matériau Plastique thermodurci à fibres de verre/acier inox Nombre de mousses filtrantes bleues ST 2 Nombre de mousses filtrantes rouges ST 2 Nombre de mousses filtrantes violettes ST 2 Nombre des entrées ST 1 Connexions, entrée 1 x 2" + Bitron Raccord à ProfiClear Classic, Bitron Eco 120 - 240 W, Bitron C 36 - 110 W Nombre de sorties ST 1 Raccords sortie DN 110 Raccords sortie des saletés DN 75 Raccord goulotte de rinçage DN 110 Litres par heure mini l/h 7500 Litres par heure maxi l/h 12500 Convient aux bassins de maxi m3 80 Convient aux bassins avec poissons m3 40 Convient aux bassins avec carpes Koï m3 20 Hauteur de montage au-dessus de l'eau cm 51

Détails



Astucieuse technique de filtre à tambour

Le décanteur auto-nettoyant innovant sépare parfaitement les particules solides et l'eau jusqu'à 125 microns. Sans nécessité de nettoyage en plus.



Centrale de commande intelligente

Un système de micro-contrôleur étanche à l'eau veille sur les fonctions principales tout en restant très facile à utiliser



Biologie de filtration efficace

Les micro-organismes abrités dans les éponges filtrantes intégrées peuvent parfaitement travailler et dégrader les nutriments nocifs. La décantation en amont permet un espacement optimal des cycles d'entretien. Nettoyage confortable compris, sans se salir les mains.

[Lien vers la fiche du produit](#)