

Le système de filtration

Filtration

Tous les modèles sont équipés d'un système de filtration d'eau. Ce système se compose des éléments suivants : bac tampon, pompe de circulation, filtre à sable, réchauffeur, système de désinfection. Les paramètres du système sont conformes à la norme DIN 19643 et dépendent du volume d'eau du spa et de son utilisation (privé ou public)

Le système dit à circuit fermé avec trop plein actif constitue la base d'une bonne circulation d'eau. L'avantage de ce système est qu'il permet de maintenir une eau limpide et de l'économiser en conservant à la fois des propriétés physico-chimiques et bactériologiques correspondant à celles d'une eau potable.

Réchauffeur

Le réchauffeur est composé d'un système électrique de chauffage de l'eau ou d'un échangeur thermique, raccordé au système de filtration.

Des produits chimiques désinfectants comme les correcteurs de pH sont utilisés afin de conserver une eau équilibrée. Il existe deux méthodes de dosage des produits chimiques : un dosage manuel (usage privé) directement dans l'eau ou un système automatique à l'aide d'une pompe de dosage avec mesure électronique du niveau de chlore et de la valeur du pH (usage public).

Pour la version publique :



Pour la version privée :

Système de filtration et de massage

