

3 bonnes raisons
d'investir dans
**une pompe
à vitesse
variable**



Chut, elle tourne !

Une des pompes les plus silencieuses au monde

Nous savons tous que le silence est d'or : savez-vous que la pompe à vitesse variable est l'une des pompes les plus silencieuses au monde ?

La technologie unique de son moteur lui confère un silence sans pareil : lorsqu'il fonctionne à faible vitesse, il n'émet rien de plus qu'un murmure.

Une pompe à vitesse variable est en moyenne 20 dB plus silencieuse qu'une pompe à vitesse unique, c'est-à-dire **75 % de bruit en moins**.



Source : iacacoustics.com/blog-full/comparative-examples-of-noise-levels.html



Assumer le rôle principal !

Une efficacité sans égale pour une eau limpide

Une qualité de filtration optimale

Plus l'eau circule lentement dans le filtre, meilleure est la qualité de la filtration. La pompe à vitesse variable permet une filtration continue à **vitesse lente** avec la possibilité d'effectuer le détassage du filtre à la **vitesse maximale**.

Une meilleure efficacité des produits de traitement

L'eau de la piscine circule en permanence. Cela permet un mélange plus homogène des produits dans la piscine. Pour un contrôle permanent de la qualité de l'eau, la pompe à vitesse variable est **un atout essentiel** dans un système de traitement de l'eau automatique.

**BÉNÉFICIEZ D'UNE PISCINE PROPRE ET LIMPIDE
AVEC UNE QUALITÉ DE FILTRATION SUPÉRIEURE,
QUELLES QUE SOIENT LES CONDITIONS.**

Lorsque vos enfants invitent leurs amis à jouer dans la piscine, lorsque l'hiver s'installe ou lors des chaudes journées d'été et pour des détassages plus efficaces... Une simple pression sur un bouton vous permet d'alterner entre l'augmentation ou la diminution de la vitesse de filtration, c'est aussi simple que cela !



Des économies spectaculaires !

Amortissement après quelques saisons seulement

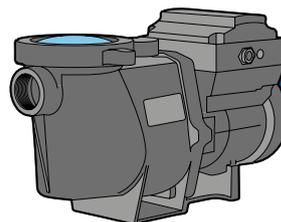
Une pompe à vitesse variable consomme 70 % d'énergie de moins qu'une pompe à vitesse unique.

Ce qui rend les propriétaires de pompes à vitesse variable particulièrement heureux, ce sont les **économies d'énergie évidentes** qu'ils constatent sur leurs factures à la fin du mois.

Avec des performances accrues et moins de pertes d'énergie, la pompe à vitesse variable peut fonctionner plus facilement à basse vitesse et offrir des débits plus faibles, ce qui permet de réaliser d'importantes économies d'énergie. Pourquoi ? Parce que lorsque le débit est divisé par deux, la consommation d'énergie est diminuée par huit !

Elle consomme même moins lorsqu'elle fonctionne 24 h/24 et 7 j/7 !

Sur une période d'environ 5 mois, la consommation d'énergie lors de l'utilisation d'une pompe à vitesse variable est environ 70 % inférieure à celle d'une pompe à vitesse unique.



Consommation en kWh sur 5 mois

Source : cybat-plombierparis.com

Unité de climatisation de 20 m²

4500

Pompe à vitesse unique

2475

Pompe à vitesse variable

648

Ordinateur de bureau

600



Flashez ce code avec votre smartphone pour accéder à notre calculateur d'économies sur la piscine et pour sélectionner la piscine la plus adaptée à vos besoins.

Vitesse variable. Invariablement intelligente.



Pompes à vitesse variable (VS2)

- + **LA solution modulable.** Une piscine évolue tout au long de sa vie avec l'ajout de nouveaux équipements : une pompe à vitesse variable vous permet de filtrer votre piscine, quelle que soit sa taille. Il est très facile de sélectionner une vitesse plus élevée pour gérer les nouveaux ajouts, comme de nouvelles lamineuses ou une pompe à chaleur par exemple.
- + Effectuez des détassages plus efficaces sur votre filtre à sable grâce à cette réserve de capacité facilement disponible.
- + Une programmation intuitive vous permet de choisir la meilleure vitesse pour votre piscine afin que votre pompe puisse **temporairement** fournir plus de puissance, par exemple lorsque vos enfants invitent leurs amis à jouer dans la piscine en été.



Pompes à vitesse et débit variables (VSF)

- + Cette technologie, propriété de Pentair, bénéficie des mêmes avantages qu'une pompe à vitesse variable, mais ce n'est pas tout !
- + Le débit d'un système de filtration diminue progressivement, notamment parce que le filtre s'encrasse progressivement. La technologie VSF de Pentair détecte cette augmentation des pertes de charge (colmatage du filtre) et augmente **automatiquement sa puissance pour maintenir un débit constant.**
- + **Contrôle total de la piscine via votre smartphone.** Vous partez en vacances ? Vous préparez une fête au bord de la piscine ? L'automatisation est la meilleure amie de votre piscine. Pour l'entretien et la surveillance, l'application Pentair Home vous permet de rester en contact aussi bien avec votre piscine qu'avec votre pisciniste professionnel. Disponible sur une sélection de pompes.



Votre piscine en mode régulateur de vitesse

Tout comme le régulateur de vitesse des voitures modernes, nos pompes à débit constant maintiennent leur débit en s'adaptant aux conditions. **Cela vous garantit une efficacité continue, de sorte que votre piscine est toujours prête pour que vous y fassiez un plongeon !**



Nos pompes à vitesse variable

Pentair propose de nombreuses pompes à vitesse variable. Chacune avec ses propres caractéristiques et avantages uniques.



Demandez à votre spécialiste en piscines quelle est la solution la plus adaptée à votre configuration



La pompe à vitesse variable : la solution de choix

Une pompe fabriquée en Europe à partir de pièces de qualité, qui est silencieuse, qui consomme moins et qui a la capacité d'alimenter les équipements futurs : voici notre solution de choix.

3 excellentes raisons d'investir dans une pompe à vitesse variable :

1. Une des pompes les plus silencieuses du marché
2. Une efficacité formidable pour une eau limpide
3. Des économies spectaculaires

Découvrez notre gamme de pompes à vitesse variable



PENTAIR

PENTAIR POOL EUROPE

www.pentair.eu

L'ensemble des marques et logos affichés est la propriété de Pentair.

Les logos et marques de tiers sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

© 2022 Pentair, tous droits réservés. MKT-BRO-063-FR-B