



## CONNECTÉES ET ÉCO-RESPONSABLES, PLACE À LA NOUVELLE GÉNÉRATION DE POMPES À VITESSE VARIABLE.

### 1 ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Les pompes à vitesse variables Zodiac® peuvent fonctionner plus longtemps à une vitesse plus faible, adaptée au besoin de chaque piscine, réduisant ainsi la consommation électrique **jusqu'à 90%**. Soit un amortissement réalisé en 3 saisons en moyenne\*.



### 2 FONCTIONNEMENT ULTRA SILENCIEUX

Grâce à leur technologie avancée, les pompes à vitesse variable Zodiac® émettent **jusqu'à 24 dB(A)\*\*** de moins qu'une pompe à vitesse simple standard. Soit un silence comparable à celui perçu dans une bibliothèque.



### 3 TRAITEMENT DE L'EAU OPTIMISÉ

En utilisant une vitesse réduite et adaptable à chaque besoin, l'eau s'écoule au travers du filtre de manière plus homogène et avec moins de pression. Soit une filtration optimisée, un risque de colmatage du filtre réduit, et une plus grande efficacité de la désinfection.



Calculez vos économies d'énergie à l'aide du calculateur Zodiac® en ligne.

\* Exemple donné pour un bassin de 50m³ en France (zone tempérée), sur une saison de 7 mois avec une pompe FloPro™ VS comparée à une pompe FloPro™ à vitesse simple, en utilisant le coût moyen du kWh, tel que publié par Eurostat.

\*\* Par rapport à une pompe à vitesse simple standard émettant au minimum 66 dB(A). Valeurs exprimées en niveau de puissance acoustique pondérée A selon la norme ISO 3741.

## FloPro™ VS & iQPUMP

### LA PREMIÈRE POMPE DE FILTRATION CONNECTÉE



GRÂCE À LA TECHNOLOGIE DE LA VITESSE VARIABLE OFFRANT UN SILENCE DE FONCTIONNEMENT INCOMPARABLE, FLOPRO™ VS VOUS PERMET UNE PARFAITE MAÎTRISE VOTRE CONSOMMATION.

#### FONCTIONNEMENT INTELLIGENT



Grâce à ses 8 vitesses programmables, vous pouvez affecter une vitesse différente, de 600 à 3450 tours/min, à chaque fonction de la piscine : filtration normale, nettoyage, chauffage, volet fermé... **Vous bénéficiez ainsi d'une gestion optimisée de votre consommation électrique**, combinée à un silence de fonctionnement optimal.



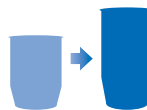
#### CONTRÔLE DÉPORTÉ

Le boîtier de commande déportable de FloPro™ VS vous permet de **contrôler votre pompe depuis l'endroit de votre choix** sans avoir à vous baisser.

#### LE SOCLE TECHNOLOGIQUE DES POMPES ZODIAC®



**Facile à installer, même en remplacement.** Les pompes FloPro™ VS peuvent être installées en remplacement sans changer la tuyauterie car elles sont **compatibles avec la plupart des installations existantes.**



**Facile à entretenir.** Leur panier préfiltre jusqu'à 117% plus grand permet de **retenir plus de débris avant de nécessiter un nettoyage.**



## LA FLOPRO™ VS SE DIFFÉRENCIE DES AUTRES POMPES GRÂCE À SA CONNECTIVITÉ. AVEC LE MODULE WI-FI IQPUMP, ELLE EST PROGRAMMABLE À DISTANCE DEPUIS VOTRE SMARTPHONE.



### MODULE WI-FI IQPUMP : CONTRÔLEZ VOTRE POMPE DE FILTRATION DEPUIS UN SMARTPHONE



#### CONTRÔLE À DISTANCE INTUITIF

Avec le module Wi-Fi iQPUMP raccordé à votre FloPro™ VS, **vous bénéficiez d'une interface utilisateur intuitive pour contrôler la filtration grâce à l'application gratuite iAquaLink™**. Visualisez le statut de votre pompe d'un coup d'œil et enregistrez jusqu'à 10 programmations différentes à tout moment, où que vous soyez.

#### EFFICIENCE ÉNERGETIQUE MAXIMISÉE

Programmez la pompe FloPro™ VS de manière à **ajuster la consommation énergétique aux besoins de votre piscine** (vitesses basses, démarrage en heures creuses...). La consommation de votre pompe s'affiche en direct sur l'application iAquaLink™.

### UN MODÈLE FLOPRO™ VS ADAPTÉ À CHAQUE BESOIN\* :

Je souhaite une pompe à vitesse variable connectée

FloPro™ VS AUT + iQPUMP



Je souhaite une pompe à vitesse variable avec interface utilisateur physique

FloPro™ VS avec interface déportable

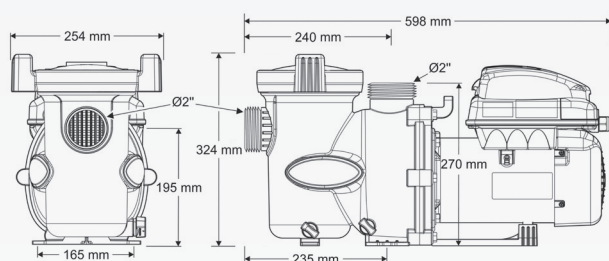


\* Les pompes FloPro™ VS existantes sont aussi compatibles avec iQPUMP (dans ce cas l'interface utilisateur physique ne sera plus utilisée). Le modèle FloPro™ VS AUT est dédié à un usage connecté via l'application iAquaLink™

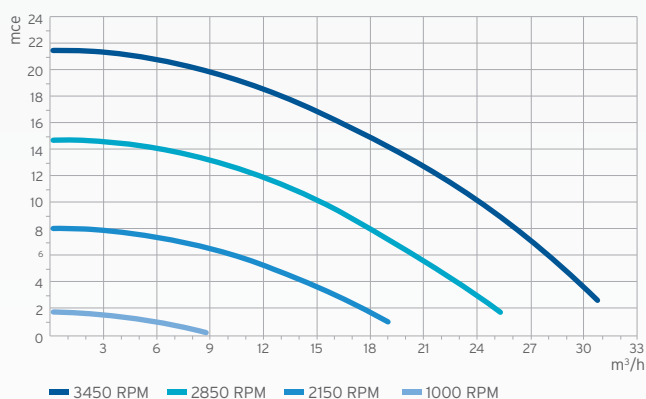
## FLOPRO™ VS & FLOPRO™ VS AUT

### LES +

- Raccords-union 63/50 mm fournis
- 2 socles de pompe fournis pour une installation facile
- 100% compatible avec le contrôle à distance Zodiac® (module Wi-Fi iQPUMP ou domotique AquaLink® TRI)
- Compatible eau salée
- Kit déport interface physique fourni (modèle standard)



### COURBES DE PERFORMANCE



### DONNÉES TECHNIQUES

Interface utilisateur sur la pompe	Ecran LCD rétroéclairé (modèle standard) Sans (modèle AUT dédié au contrôle à distance)
Vitesses	8 vitesses programmables (600 – 3450 RPM par tranche de 10 RPM)
Usage	Eau claire ou eau salée jusqu'à 6 g/L (6000 ppm)
Puissance utile (P2)	1,65 CV / 1,23 kW
Débit à 10 mH <sub>2</sub> O	24,1 m³/h (à 3450 RPM)
H manométrique maxi	21,5 m
Volume panier préfiltre	2,6 L
Type moteur	Moteur synchrone à aimants permanents ECM*, TEFC**, isolation classe F, IPX5
Alimentation 50 Hz	220-240 VAC

\* Electronically Commutated Motor

\*\* Totally Enclosed Fan Cooled (moteur étanche)

### ACCESSOIRES FOURNIS



Socle pompe épais



Socle pompe fin



Raccords-union  
63/50mm



Kit déport interface  
(FloPro™ VS standard uniquement)

## iQPUMP

### LES +

- Accès Wi-Fi à distance via l'application smartphone iAquaLink™
- Panneau de commande simplifié sur le module iQPUMP pour faciliter la maintenance
- Compatible avec tous les modèles FloPro™ VS (y compris les pompes déjà installées)

FLOPRO™ VS  
FLOPRO™ VS AUT  
iQPUMP

**3** ANS  
GARANTIE

### DONNÉES TECHNIQUES

Interface utilisateur locale	Panneau de commande sur le boîtier iQPUMP
Interface utilisateur mobile	Application iAquaLink™ disponible pour smartphone ou tablette Android™ ou Apple®
Modes de fonctionnement	Local (via le panneau de commande) Wi-Fi (contrôle à distance via l'application)
Connectivité Wi-Fi	Wi-Fi 802.11b/g/n/ac *
Portée Wi-Fi	Jusqu'à 150 m **
Indice de protection	IPX4
Alimentation	Connecté à la pompe FloPro™ VS (standard ou AUT) - câble RS485 fourni

\* Un réglage de la bande Wi-Fi dans le menu du routeur ou de la box Internet pourra être nécessaire selon le cas.

\*\* Portée maxi hors obstacles (cloisons, murs, ferillages...). L'usage d'un répéteur Wi-Fi pourra être nécessaire dans certains cas.