

# EWIN

## Pompe de piscine avec variateur de vitesse intégré

efficiency class

**IE5**



### Domaine d'application

- Eau de piscine (eau chlorée)
- Eau de mer (eau salée)

### Caractéristiques

- Débit jusqu'à 34 m<sup>3</sup>/h
- Jusqu'à 23 m de HMT
- Hauteur d'aspiration jusqu'à 2 m
- Température de l'eau +40°C maxi



Jusqu'à 80% d'économies d'énergie

# PISCINE

## EWIN

### Variateur de vitesse intégré



La pompe EWIN est une pompe auto-amorçante pour piscines équipée d'un variateur de vitesse ainsi que d'un moteur synchrone haute efficacité à aimants permanents. L'association de ces deux technologies innovantes permet des économies d'énergie jusqu'à 80%.



Logiciel intégré spécialement conçu pour la pompe EWIN.

3 indicateurs seulement sont à saisir :

- Date du jour
- Volume de la piscine
- Taille du filtre

#### APPLICATION :

Eau de piscine (eau chlorée) et eau de mer (eau salée)

#### UTILISATION :

Ce modèle bénéficie d'un très bon rendement hydraulique tout en offrant un fonctionnement silencieux. Il est conseillé d'utiliser des liquides chimiquement et mécaniquement propres et à des températures ne dépassant pas 40°C.

#### AVANTAGES :

- Coffret supplémentaire non nécessaire : le variateur viendra le remplacer
- Protection contre la marche à sec
- Protection contre les surintensités
- Protection contre les ruptures de canalisations

#### CARACTERISTIQUES :

- Garniture mécanique de série en carbone/céramique/nitrile
- 5 cycles de programmations différents à personnaliser par jour selon usages (vitesse ajustable par cycle)
- Mode puissance maximum pour balais aspirateurs
- Mode antigel, la pompe démarre lorsque la température atteint 4° (sonde température en option)
- Connexion possible à votre système de filtration (chlore ou sel)
- Historique des pannes et incidents
- Corps en polypropylène à orifices taraudés, roue NORLYL
- Couvercle, support, diffuseur et clé de couvercle en polypropylène renforcé
- Préfiltre grande capacité (maille 2 mm)
- Visserie inox AISI 304
- Arbre inox AISI 316

#### MOTEUR :

- Moteur synchrone à aimants permanents (PMM) monophasé 230-240 V

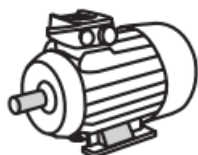
#### DIVERS :

- Raccords à coller 2" fournis



Support mural en option

### Variateur de vitesse intégré



Moteur à aimant permanent



Vitesse variable



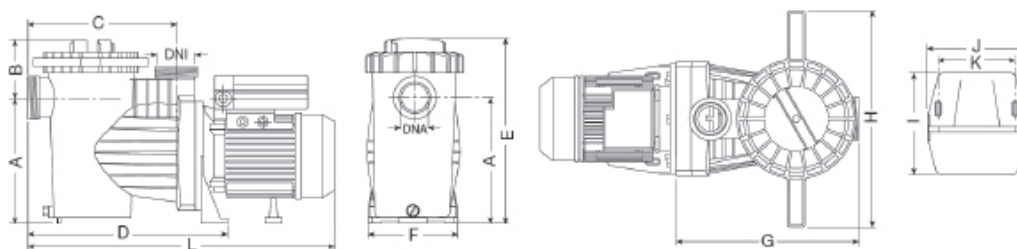
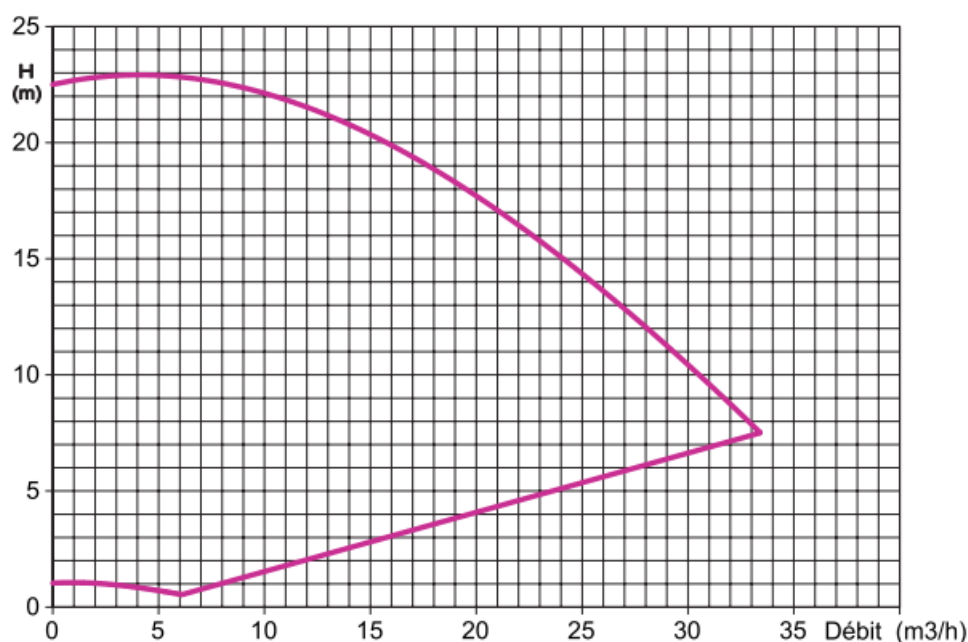
Fonction antigel



Silencieuse  
40 dB



Installation Facile



Type	Dimensions (mm)												Raccordements	Poids Kg
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L		
<b>EWIN 300</b>	216	109	265	370	325	206	325	400	220	205	160	650	2"	24,5

Type	Puissance		m3/h		h/jour	tr/min	KW/h	TOTAL KW/h	Economies d'énergies
	kW	CV	A						
<b>WIN 75</b>	0,55	0,75	4,75	13,5	4	2900	0,55	2,2	-
<b>EWIN 300 M</b>	2,2	3	11	5	10	600	0,05	0,5	<b>77% *</b>

\* Économies d'énergie calculées pour une piscine de 50 m<sup>3</sup>  
Comparaison d'une WIN 75 standard avec une EWIN 300