



# 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 NORYL
- 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

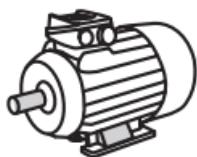


Support mural en option

## SURFACE

EWIN

## Variateur de vitesse intégré



Moteur à aimant permanent



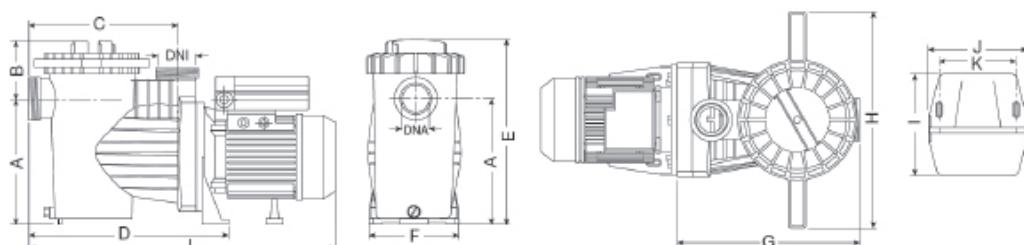
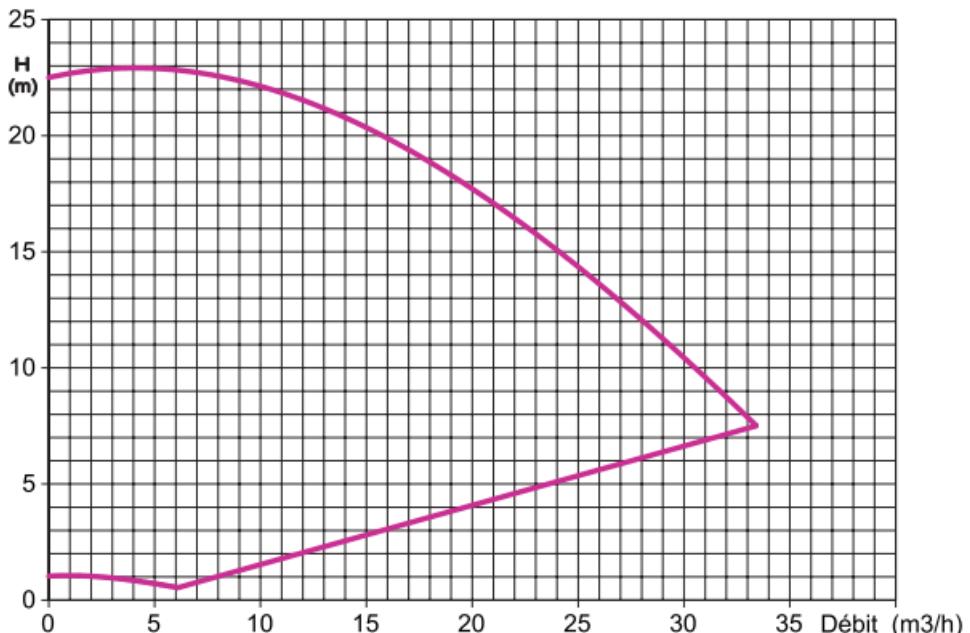
Vitesse variable



Fonction antigel

Silencieuse  
40 dB

Installation Facile



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

Type	Puissance kW	Puissance CV	m3/h	h/jour	tr/min	KW/h	TOTAL KW/h	Economies d'énergies
WIN 75	0,55	0,75	4.75	13,5	4	2900	0,55	2,2
EWIN 300 M	2,2	3	11	5	10	600	0,05	0,5

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