

E.SWIM

LA TECHNOLOGIE AU SERVICE
DU CONFORT



POMPE DE PISCINE ÉLECTRONIQUE



WWW.DABPUMPS.US





À VITESSE RÉDUITE
90% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE
COMPARÉ À UNE POMPE TRADITIONNELLE

E.SWIM



E.SWIM est la nouvelle pompe électronique de piscine à **haut rendement énergétique** fabriquée par DAB. Conçue pour la circulation et la filtration de l'eau dans les piscines résidentielles et municipales, mais convient également à des applications spécifiques nécessitant la manipulation de liquides agressifs comme la pisciculture, l'agriculture et l'industrie.

UN INVESTISSEMENT INTELLIGENT

La nouvelle E.SWIM est la meilleure solution pour réduire considérablement la consommation d'énergie. Une pompe de piscine traditionnelle consomme généralement plus de courant électrique que tous les autres appareils ménagers ensemble. E.SWIM devrait être au sommet de votre liste pour vraiment rendre votre système plus efficace et optimiser les coûts d'électricité *.

ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

- MOTEUR BRUSHLESS À HAUTE EFFICACITÉ
- PIÈCES HYDRAULIQUES OPTIMISÉES POUR RÉDUIRE LA PERTE DE CHARGE
- 8 RÉGLAGES PROGRAMMABLES
- FONCTION DE VITESSE VARIABLE OU DÉBIT VARIABLE

CONFORT

- EXTRÊMEMENT SILENCIEUSE
- NOUVEL ÉCRAN LCD CONVIVIAL
- CONTRÔLE ET RÉGLAGE SIMPLES DES PARAMÈTRES DE TRAVAIL
- DIAGNOSTIC INTÉGRÉ POUR LA PROTECTION DE LA POMPE

POLYVALENTE

- ÉLÉGANTE ET COMPACTE
- CONVIENT À DIFFÉRENTES APPLICATIONS ET INDUSTRIES
- IDÉALE POUR LE REMPLACEMENT DES POMPES DE PISCINE À UNE SEULE VITESSE
- WIFI ACTIVÉ, PRÊTE POUR LA CONNECTIVITÉ DAB

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

P1 Max
**1250w
(1.5 Hp)**

Q Max
500 l/min

H Max
16m

Dimensions mm
550 x 300 x 316

*ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Comparaison E.SWIM 150 avec pompe traditionnelle

DIMENSIONS PISCINE	MODÈLE DE POMPE TRADITIONNELLE	COÛT ÉNERGÉTIQUE \$/kWh	ÉCONOMIE DE COÛT E.SWIM 150		
			1 JOUR	1 AN	5 ANS
30 m³ 8,000 Gal	0,5 Hp	0.07	\$ 0.09	\$ 19.60	\$ 98.00
		0.15	\$ 0.21	\$ 42.00	\$ 210.00
45 m³ 12,000 Gal	0,75 Hp	0.07	\$ 0.20	\$ 40.60	\$ 203.00
		0.15	\$ 0.43	\$ 87.00	\$ 435.00
60 m³ 16,000 Gal	1 Hp	0.07	\$ 0.30	\$ 60.20	\$ 301.00
		0.15	\$ 0.64	\$ 129.00	\$ 645.00
70 m³ 19,000 Gal	1,5 Hp	0.07	\$ 0.38	\$ 77.00	\$ 385.00
		0.15	\$ 0.82	\$ 165.00	\$ 825.00

Exemple avec 3 cycles par jour, 10 heures par jour et 200 jours de fonctionnement par année

LA TECHNOLOGIE AU SERVICE DU CONFORT



PREFILTRE INTÉGRÉ

Panier à crépine de grande capacité, facile à enlever et à nettoyer.



PIEDS ANTIVIBRATION

Une base qui garantit la stabilité en réduisant les vibrations grâce aux pieds en caoutchouc intégrés.



CONCEPTION

Solution technologique qui combine des éléments esthétiques avec des matériaux robustes et une haute résistance à la corrosion et à l'oxydation.



PIÈCES HYDRAULIQUES HAUTE EFFICACITÉ

Équipée d'un impulseur et d'une volute conçus spécifiquement pour améliorer et optimiser l'efficacité hydraulique.



REFROIDI À L'EAU

La conception hydraulique unique utilise l'eau pompée pour refroidir le moteur qui permet l'élimination du ventilateur et réduit le bruit. Avoir un produit plus compact est idéal pour les petits lots, les espaces serrés ou dans les zones mal ventilées.



PANNEAU DE COMMANDE DE L'UTILISATEUR

Panneau d'interface intuitif pour le contrôle immédiat de la pompe qui permet un réglage adapté à chaque besoin. Écran LCD haute résolution.



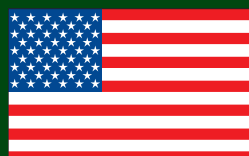
COMMANDE À VITESSE VARIABLE

La carte électronique du convertisseur de fréquence permet des réglages de vitesse ou de débit variable pour optimiser les performances et minimiser la consommation d'énergie sans l'utilisation de capteurs.



MOTEUR SYNCHROME À AIMANT PERMANENT

Le nouveau moteur synchrone à aimant permanent définit un nouveau point de référence sur le marché en termes d'efficacité et fiabilité.



DAB Pumps Inc.
3226 Benchmark Dr.
Ladson, SC 29456
Tel 843 797 5002
Fax 843 797 3366
email info.usa@dwtgroup.com
Web www.dabpumps.us



DAB PUMPS LTD.
Unit 4 and 5, Stortford Hall Industrial Park,
Dunmow Road,
Bishops Stortford,
Herts
CM23 5GZ - UK
salesuk@dwtgroup.com
Tel. +44 1279 652 776
Fax +44 1279 657 727



DAB PUMPS B.V.
Brusselstraat 150
B-1702 Groot-Bijgaarden - Belgium
info.belgium@dwtgroup.com
Tel. +32 2 4668353
Fax +32 2 4669218



DAB PUMPS B.V.
Albert Einsteinweg, 4
5151 DL Drunen - Nederland
info.netherlands@dwtgroup.com
Tel. +31 416 387280
Fax +31 416 387299



DAB PUMPEN DEUTSCHLAND GmbH
Tackweg 11
D - 47918 Tönisvorst - Germany
info.germany@dwtgroup.com
Tel. +49 2151 82136-0
Fax +49 2151 82136-36



DAB PUMPS IBERICA S.L.
Avenida de Castilla nr.1 Local 14
28830 - San Fernando De Henares - Madrid
Spain
info.spain@dwtgroup.com
Tel. +34 91 6569545
Fax: +34 91 6569676



DAB PRODUCTION HUNGARY KFT.
H-8800
Nagykanizsa, Buda Ernő u.5
Hungary
Tel. +36 93501700



DAB PUMPS POLAND Sp. z o.o.
Mokotow Marynarska
ul. Postępu 15C
02-676 Warszawa - Poland
Tel. +48 223 81 6085



DAB UKRAINE Representative Office
Regus Horizon Park
4 M. Hrinchenka St, suit 147
03680 Kiev - Ukraine
Tel. +38 044 391 59 43



000 DAB PUMPS
Novgorodskaya str. 1, block G
office 308, 127247, Moscow - Russia
info.russia@dwtgroup.com
Tel. +7 495 122 0035
Fax +7 495 122 0036



DAB PUMPS INC.
3226 Benchmark Drive
Ladson, SC 29456 - USA
info.usa@dwtgroup.com
www.dabpumps.us
Tel. 1-843-797-5002
Fax 1-843-797-3366



DWT SOUTH AFRICA
Podium at Menlyn,
3rd Floor, Unit 3001b, 43 Ingersol Road,
C/O Lois and Atterbury street,
Menlyn, Pretoria, 0181 - South-Africa
info.sa@dwtgroup.com
Tel. +27 12 361 3997
Fax +27 12 361 3137



DAB PUMPS CHINA
No.40 Kaituo Road, Qingdao Economic & Technological
Development Zone
Qingdao City, Shandong Province - China
PC: 266500
info.china@dwtgroup.com
Tel. +8653286812030-6270
Fax +8653286812210



DAB PUMPS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
Av Gral Álvaro Obregón 270, oficina 355
Hipódromo, Cuauhtémoc 06100
México, D.F.
Tel. +52 55 6719 0493