



# E.SWIM

TECNOLOGIA AL  
SERVIZIO DEL COMFORT



**DAB**  
WATER • TECHNOLOGY

## LA TECNOLOGIA AL SERVIZIO DEL COMFORT



E.SWIM è la nuova pompa elettronica per piscine ad **alta efficienza energetica** di DAB.  
Nata per impianti di ricircolo e filtraggio di acqua per piscine in ambiente residenziale e civile ma adatta anche per applicazioni specifiche in cui si richiede la movimentazione di liquidi aggressivi nell'orticoltura, nell'agricoltura e nel settore industriale.

### UN INVESTIMENTO INTELLIGENTE

La nuova e.swim è la soluzione migliore per ridurre drasticamente i consumi energetici. Una pompa da piscina tradizionale infatti consuma più corrente di tutte le altre utenze insieme.

E.SWIM deve essere in cima alla tua lista per rendere davvero più efficiente il tuo impianto ed ottimizzare i costi per l'elettricità\*.



SCOPRI IL NUOVO  
MODELLO SVRS  
CON SISTEMA  
ANTINTRAPPOLAMENTO



Q max  
30 m³/h

H max  
16 m

### RISPARMIO ENERGETICO

- MOTORE SINCRONO A MAGNETI PERMANENTI AD ALTA EFFICIENZA
- IDRAULICA OTTIMIZZATA PER RIDURRE LE PERDITE DI CARICO
- 8 VELOCITÀ PROGRAMMABILI CON TIMER

### COMFORT

- SILENZIOSA (MOTORE RAFFREDDATO AD ACQUA)
- COMPATTA E SENZA VIBRAZIONI (NO VENTOLA DI RAFFREDDAMENTO)
- DIAGNOSTICA INTEGRATA PER LA PROTEZIONE DELLA POMPA

### VERSATILE

- FUNZIONAMENTO A PORTATA VARIABILE E VELOCITÀ VARIABILE
- PROGRAMMABILE DA DISPLAY INTEGRATO CON INTERFACCIA SEMPLICE ED INTUITIVA
- COMANDABILE DA CENTRALINA ESTERNA ATTRAVERSO CAVO DI CONNESSIONE

### SPECIFICHE TECNICHE

P1 Max  
**1250 W**

Dimensioni (mm)  
**550x300x316**



A BASSE VELOCITÀ  
**CONSUMA IL 90%  
IN MENO**  
DI UNA POMPA PER PISCINA  
TRADIZIONALE

### \*RISPARMIO ENERGETICO

Confronto E.SWIM 150 con pompa tradizionale

DIMENSIONI PISCINA	MODELLO POMPA TRADIZIONALE	COSTO ENERGETICO €/kWh	RISPARMIO E.SWIM 150		
			1 GIORNO	1 ANNO	5 ANNI
30 m³	0,5 Hp	0,12	€ 0,17	€ 33,60	€ 168,00
		0,24	€ 0,34	€ 67,20	€ 336,00
45 m³	0,75 Hp	0,12	€ 0,35	€ 69,60	€ 348,00
		0,24	€ 0,70	€ 139,20	€ 696,00
60 m³	1 Hp	0,12	€ 0,52	€ 103,20	€ 516,00
		0,24	€ 1,03	€ 206,40	€ 1.032,00
70 m³	1,5 Hp	0,12	€ 0,66	€ 132,00	€ 660,00
		0,24	€ 1,32	€ 264,00	€ 1.320,00

Esempio con 3 ricambi al giorno, 10 ore al giorno e 200 giorni di funzionamento all'anno

# CARATTERISTICHE



## DESIGN

Soluzione tecnologica che coniuga elementi estetici con materiali robusti e di alta resistenza alla corrosione e ossidazione.



## PREFILTRO INTEGRATO

Dotato di cestello capiente, coperchio removibile senza bisogno di utensili e filtro interno facile da estrarre e pulire.



## VELOCITÀ E PORTATA VARIABILI

Scheda elettronica ad inverter che permette il controllo della velocità o della portata, variabile o costante, per ottimizzare le prestazioni e minimizzare i consumi senza la necessità di utilizzare sensori.



## MOTORE SINCRONO A MAGNETI PERMANENTI

Il nuovo motore sincrono a magneti permanenti, definisce un nuovo punto di riferimento del mercato per efficienza ed affidabilità.



## IDRAULICA AD ALTA EFFICIENZA

La girante e la voluta sono state progettate specificatamente per il miglioramento e l'ottimizzazione delle prestazioni idrauliche.



## RAFFREDDAMENTO AD ACQUA

Motore raffreddato dall'acqua pompata, che permette l'eliminazione della ventola di raffreddamento consentendo di avere un prodotto più compatto e installabile in piccoli spazi poco ventilati.



## PIEDINI ANTIVIBRANTI

La base di appoggio garantisce stabilità ed è fornita di piedini in gomma che riducono le vibrazioni.



## PANNELLO DI INTERFACCIA UTENTE

Pannello di interfaccia intuitivo per un immediato controllo della pompa che permette una programmazione adatta ad ogni esigenza. Display LCD ad alta risoluzione.

## RICONOSCIMENTI E CERTIFICAZIONI

Riconoscimenti ricevuti a MCE 2016

Percorso **Efficienza**  **Innovazione**  
oltre la **classe A**  2016





**E.SWIM**  
**DAB**  
WATER • TECHNOLOGY

WWW.ACQUASPORT.BIZ  
**ACQUA SPORT**  
LA PISCINA CHE VUOI

Acqua Sport è un marchio di AS Group Srl  
Sede Legale e Uffici: Via Brodolini 7 - 50063 Figline e Incisa Valdarno - Firenze  
Tel. (+39) 055 953606 - Tel. (+39) 055 9544085 - FAX (+39) 055 9544821  
E-mail: [acquasport@acquasport.biz](mailto:acquasport@acquasport.biz)