

POMPA VELOCITA' VARIABILE E - WINNER 300



Pompa a velocità variabile per piscina con motore a magneti permanenti. Il nuovo variatore di velocità combinato con il motore sincrono a magneti permanenti ad altissima efficienza, assicurano un notevole risparmio energetico rispetto alle pompe tradizionali.

- Software intuitivo e di facile programmazione.
- Risparmio energetico fino all'80%.
- Motore IPM a magneti permanenti che oltre a ridurre la temperatura del motore, allunga la durata dei cuscinetti e della tenuta meccanica.
- Silenziosità, circa 40 DB.
- Velocità variabile da 600 a 3000 r.p.m.
- Portata variabile da 8 a 32 m³/h.
- Sistema di protezione. Inserendo nel programma il dato della portata del filtro installato, impedisce alla pompa di funzionare ad una portata superiore.
- Connettività integrata con elettrolisi, pompa di calore, pompe dosatrici, ecc.
- Display LCD
- Protezione dagli sbalzi di corrente
- Protezione contro la marcia a secco
- Inverter remotabile (optional) per consentire una facile programmazione e utilizzo
- Start-up facile e veloce: inserendo alcuni parametri fondamentali, data, ora, volume piscina e diametro filtro, la pompa si autoprogramma ottenendo così una velocità di filtrazione più performante ed efficace con una ottimizzazione del consumo energetico.



Guarda il video



Scarica le istruzioni

Codice	Descrizione	Alimentazione	Potenza HP/KW	Attacchi
0120120	Pompa E-WINNER 3 HP	monofase	3,00/2,20	Ø 63 mm
0120121	Supporto a parete e coperchio motore pompa opzionale per remotare l'inverter			

Calcolo di risparmio energetico per una piscina di 50 m³

La tabella riporta un esempio di utilizzo di due pompe con tecnologie differenti, applicate su una piscina di 50 m³.

Tipo	HP	RPM	Motore	m ³ piscina	Portata m ³ /h	ore giorno	kW	kW/h	Risparmio kW
Winner 75 M	0,75	2900	Asincrono	50	13,5	4	0,55	0,55	-
E-Winner 300	3	600	Brushless	50	5	10	2,2	0,04	81,8 %

• **Nota:** per comandare l'impianto di disinfezione o sterilizzatore a sale, utilizzare il contatto pulito della pompa e ordinare quadro elettrico dedicato, con variante per comando elettrolisi.