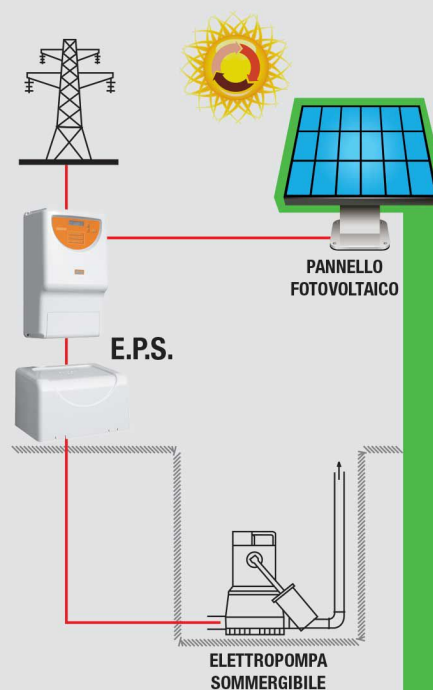


# E.P.S. 600 CENTRALE ANTIALLAGAMENTO



- Singola o doppia uscita
- Realizzato su struttura portante in acciaio e rivestimento in ABS autoestinguente
- Gestione a doppio microprocessore multilingua
- Display multifunzioni (tensione rete, batteria, corrente di ricarica, potenza erogata, storico e altre funzioni)
- Controllo amperometrico intelligente a riarmo automatico (salvamotore)
- Controllo e gestione ricarica delle batterie (7 livelli di ricarica)
- Autotest manuale e programmabile
- Segnalazione acustica e ottica elettropompa in avaria (sovraccarico)
- Contatto segnalazione elettropompa in avaria (sovraccarico)
- Contatto per collegamento galleggiante di sicurezza
- Funzione ECO-MODE in presenza del kit fotovoltaico

**GARANZIA 3 ANNI**



## DATI TECNICI

■ Tensione di alimentazione	Monofase 230V ±10% 50 Hz
■ Tensione di uscita	Monofase 230V ±10% 50 Hz
■ Frequenza di uscita	50HZ ±0,005%
■ Numero batterie	2
■ Tensione batteria	24Vcc
■ Limiti di funzionamento batteria	20Vcc
■ Rendimento	93%
■ Tempo d'inserimento	1 secondo
■ Commutazione rete batteria	Automatica
■ Potenza max carica batterie da rete	400W
■ Potenza max carica batterie da fotovoltaico	800W
■ Tensione max ingresso pannello fotovoltaico	100 Volt
■ Funzionamento	Con regolazione MPPT
■ Tempi di ricarica	Da rete 8/10 Ore Rete + fotovoltaico (500w) 4/5 ore Solo fotovoltaico (500w) 7/9 ore
■ Consumo da rete con batteria carica	18W
■ Potenza MAX erogabile	600W
■ Corrente MAX erogabile	2,6A
■ <b>CORRENTE MAX ELETTROPOMPA MOTORE</b>	<b>2,3A</b>
■ Corrente MAX di spunto	10A
■ Temperatura di esercizio	-20°C + 60°C
■ Umidità	≤ 90% non condensata
■ Grado di protezione	IP 21
■ Protezioni elettroniche	Sovraccarico/Corto circuito/Tensione minima batteria
■ Protezioni elettriche	Fusibile ingresso/uscita e batteria
■ Normative di riferimento	CEI EN 62040-1 - CEI EN 62040-2 - CEI EN 60204-1 - CEI EN 50171
■ Dimensioni (mm) e Peso	L 285 x H 520 x P 210 - 18 Kg

**OPZIONALE PER VERSIONE FOTOVOLTAICO AGGIUNGERE 1 x FV000 - 1 x FV250**

## CENTRALE ANTIALLAGAMENTO

- Centrale antiallagamento E.P.S. 600 • Manuale istruzioni.

MODELLO	CODICE E CONFIGURAZIONE PER ELETTROPOMPA		CONFIGURAZIONE
	CON GALLEGGIANTE	SENZA GALLEGGIANTE	
E.P.S. 600	30 000	50 000	Singola uscita
	30 001	50 001	Doppia uscita con alternazione

## KIT COMPLETI CENTRALE ANTIALLAGAMENTO SINGOLA USCITA

- Centrale antiallagamento E.P.S. 600 • Batterie sigillate o ermetiche • Battery Box ABS (2x45 - 2x60 - 1x100) Ah
- Kit collegamento batterie in **omaggio** • Manuale istruzioni.

MODELLO	CODICE E CONFIGURAZIONE PER ELETTROPOMPA		AUTONOMIA IN MINUTI (Potenza Max)	N° BATTERIE	BATTERY BOX	KIT COLLEGAMENTO
	CON GALLEGGIANTE	SENZA GALLEGGIANTE				
E.P.S. 600	30 014	50 014	65	2x45 Ah	1	1
	30 015	50 015	90	2x60 Ah	1	1
	30 017	50 017	164	2x100 Ah	2	1
	30 018	50 018	330	2x180 Ah	–	1
	30 043	50 043	90	2x60 Ah	1	1
	30 045	50 045	148	2x90 Ah	2	1

## KIT COMPLETI CENTRALE ANTIALLAGAMENTO SINGOLA USCITA CON ELETTROPOMPA

- Centrale antiallagamento E.P.S. 600 • Batterie sigillate • Battery Box ABS (2x45 - 2x60 - 1x100) Ah
- Kit collegamento batterie in **omaggio** • 1 Elettropompa sommergibile • Galleggianti di comando • Manuale istruzioni.

MODELLO	CODICE E CONFIGURAZIONE PER ELETTROPOMPA		AUTONOMIA IN MINUTI	N° BATTERIE	BATTERY BOX	KIT COLLEG.	ELETTRO POMPA	PORTATA L/min con prevalenza 3 metri
	CON GALLEGGIANTE	SENZA GALLEGGIANTE						
E.P.S. 600	3001490300	5001490300	100	2x45 Ah	1	1	300N	180
	3001590300	5001590300	145	2x60 Ah	1	1	300N	180

## KIT COMPLETI CENTRALE ANTIALLAGAMENTO DOPPIA USCITA ALTERNATA

- Centrale antiallagamento E.P.S. 600 • Batterie sigillate o ermetiche • Battery Box ABS (2x45 - 2x60 - 1x100) Ah
- Kit collegamento batterie in **omaggio** • Manuale istruzioni.

MODELLO	CODICE E CONFIGURAZIONE PER ELETTROPOMPA		AUTONOMIA IN MINUTI (Potenza Max)	N° BATTERIE	BATTERY BOX	KIT COLLEGAMENTO
	CON GALLEGGIANTE	SENZA GALLEGGIANTE				
E.P.S. 600	30 029	50 029	65	2x45 Ah	1	1
	30 030	50 030	90	2x60 Ah	1	1
	30 032	50 032	164	2x100 Ah	2	1
	30 033	50 033	330	2x180 Ah	–	1
	30 055	50 055	90	2x60 Ah	1	1
	30 057	50 057	148	2x90 Ah	2	1

## KIT COMPLETI CENTRALE ANTIALLAGAMENTO DOPPIA USCITA ALTERNATA CON ELETTROPOMPE

- Centrale antiallagamento E.P.S. 600 • Batterie sigillate • Battery Box ABS (2x45 - 2x60 - 1x100) Ah
- Kit collegamento batterie in **omaggio** • 2 Elettropompe sommergibili • Galleggianti di comando • Manuale istruzioni.

MODELLO	CODICE E CONFIGURAZIONE PER ELETTROPOMPA		AUTONOMIA IN MINUTI	N° BATTERIE	BATTERY BOX	KIT COLLEG.	ELETTRO POMPA	PORTATA L/min con prevalenza 3 metri
	CON GALLEGGIANTE	SENZA GALLEGGIANTE						
E.P.S. 600	3002990300	5002990300	100	2x45 Ah	1	1	2x300N	180
	3003090300	5003090300	145	2x60 Ah	1	1	2x300N	180

## ACCESSORI OPZIONALI PER FOTOVOLTAICO

Codice	DESCRIZIONE
FV000	KIT Ricarica da fotovoltaico 800W
FV250	Pannello fotovoltaico 250W policristallino