

# Systemsteuerung SP-E 230

SYSTEMSTEUERUNG MIT BEDARFSORIENTIERTER TRINKWASSERNACHSPEISUNG

## Produktmerkmale:

- Einfache Montage
- Bodenaufstellung/Wandmontage möglich
- Bedarfsorientierte Nachspeisung

## Einsatzbereich:

- Gartenbewässerung
- Haustechnik



## Produktbeschreibung:

Die Systemsteuerung »SP-E 230« kann sowohl in Bodenaufstellung oder Wandmontage installiert werden. Die Nachspeisung von Trinkwasser erfolgt, bei Regenwassermangel, bedarfsorientiert und hausintern. Die Umschaltung auf Trinkwasserbetrieb erfolgt über ein Zonenventil, das über einen Schwimmerschalter, im Regenwasserauffangbehälter, angesteuert wird. Das Trinkwasser wird gemäß EN 1717 über ein Schwimmerventil nachgespeist. Die Druckerhöhungspumpe wird über einen Durchflusswächter druckabhängig ein- und flussabhängig ausgeschaltet. Bei Trockenlauf schaltet der Durchflusswächter die Pumpe ab.

## DIE WESENTLICHEN PRODUKTMERKMALE AUF EINEN BLICK

- Mehrstufige selbstansaugende Kreiselpumpe
- Durchflusswächter mit Trockenlaufschutz und volumenabhängiger Abschaltung
- Freier Auslauf nach EN 1717 TYP AB
- Motorgesteuertes Zonenventil 1"
- Trinkwassernachspeiseventil
- Schwimmerschalter mit 20m Anschlusskabel und Justiergewicht
- Notüberlauf DN 70

# Systemsteuerung SP-E 230

SYSTEMSTEUERUNG MIT BEDARFSORIENTIERTER TRINKWASSERNACHSPEISUNG

## Technische Daten

### Werkstoff:

- Tank aus MDPE
- Pumpenhydraulikgehäuse aus PP

### Ausstattung (optional):

- Umschaltung „manuell Trinkwasserbetrieb“
- Kapazitive Umschaltensorik



BETRIEBSDATEN	
Fördermenge	max. 6m <sup>3</sup> /h
Druck	max. 3,6 bar
Anlagenhöhe	max. 15 m
Saugtiefe	max. 8 m
Schutzart	IP 41
Nenn-Leistung	max. 800 W
Anschlussspannung	230 V / 50Hz

MASSE UND GEWICHTE	
Breite x Höhe x Tiefe	500 x 650 x 240 mm
Saugleitung	1" IG
Druckleitung	1" AG
Trinkwasseranschluss	3/4" AG
Notüberlauf	DN 70 Stutzen
Schwimmerschalter	20 m (kein Erdkabel)
Gewicht	22 kg

