

Multifunktions-Schwimmbadsteuerung



Externes Bedienfeld (Option)

Die MULTI-EUROMATIK beinhaltet eine Filtersteuerung mit integrierter Rückspülsteuerung für Stangenventile und Solarregelung. Außerdem ist eine Niveauregelung für Schwimmbäder mit Überlaufrinne und für Skimmerbecken integriert.

Der Netzanschluss ist wahlweise 1- oder 3-phasig möglich.

Ein elektronischer Motorschutz für die Filterpumpe mit einem Einstellbereich von 0 bis 8 A und ein anschließbarer Wicklungsschutzkontakt sorgen für einen optimalen Schutz der Pumpe.

Der Frontdeckel ist mit einer Folientastatur und einem großen Display mit 13mm Ziffernhöhe ausgestattet. Die Digitalanzeige zeigt kontinuierlich die Wassertemperatur, die Uhrzeit oder den Schaltzustand der Rückspülventile an. Außerdem werden Störmeldungen im Display sichtbar.

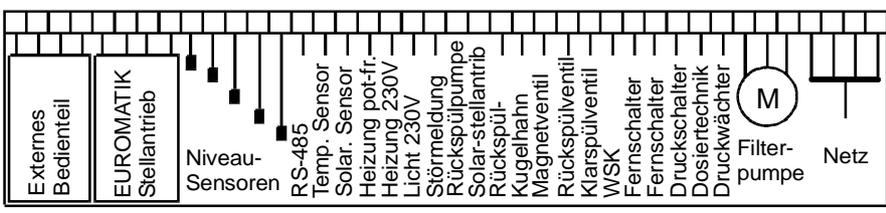
Eine weitere Besonderheit ist die Anschlussmöglichkeit eines externen Bedienfeldes. Es wird mittels einer 4 adrigen Leitung, die maximal 50 m lang sein darf, mit der EUROMATIK verbunden. Dieses externe Bedienfeld ist als Wandaufbau - oder als Wandeinbaugerät lieferbar.

Die Temperatur des Schwimmbadwassers kann zwischen 0°C und 40°C gewählt werden. Durch den Anschluss unseres Solar-Temperaturfühlers wird automatisch die Solarregelung aktiviert. Für die Ansteuerung der Heizung stehen sowohl ein 230V, als auch ein potentialfreier Ausgang zur Verfügung.

Betriebs- und Störmeldungszähler, Diagnosestecker, Nachlauf der Filterpumpe, Sammelstörmeldung, Anschluss eines Strömungskontrollschalters und die Schnittstelle zum Pool-Control-Touch gehören zur Serienausstattung.

Rückspülen mit Stangenventile oder 6-Wege-Ventil möglich

Anschlussplan MULTI-EUROMATIK



Technische Daten MULTI-EUROMATIK

Nennspannung wahlweise:	3/N/PE 400/230V/50Hz 1/N/PE 230V/50Hz
Schaltleistung Filterpumpe	8A AC3 400V
Schaltleistung Licht	3A 230V
Schaltleistung Heizung	3A 230V
Niveau-Sensoren	12V
Schutzart	IP 40
Gehäusemaß	320 x 281 x 168
Schaltdifferenz (Temperaturregelung)	0,2K
Stellantrieb für 6-Wege-Ventil	24V
Anschluss für Pool-Control-Touch	RS-485



Änderungen vorbehalten! 08/07