

Produktinformation

Coffret de piscines

Pool Control

Schwimmbad Steuerung



osi -Temperaturfühler



PC-230-smart

Art. Nr.: 310.000.1230

Neue Schwimmbadsteuerung mit Touch-Monitor und Internetanschluss für eine 230V/50Hz Filterpumpe.

Diese Steuerung ist die moderne Alternative zu der bewährten PC-230-ES. Sie ist ebenso einfach zu bedienen und deckt den gleichen Funktionsbereich ab. Im Gegensatz zur PC-230-ES besitzt diese Steuerung keine analoge Schaltuhr, aber eine **mehrtägige Gangreserve**.

Der Touch-Monitor mit seiner benutzerfreundlichen Oberfläche ermöglicht die einfache Bedienung der Steuerung. Alle wichtigen Parameter werden auf dem Bildschirm übersichtlich dargestellt.

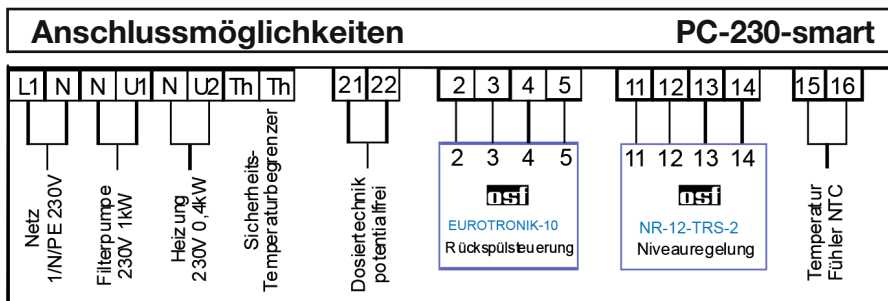
Ein weiteres Merkmal ist der große Klemmenraum. Er bietet viel Platz für die Leitungseinführung und erleichtert den elektrischen Anschluss erheblich.

Die elektronische Temperaturregelung regelt exakt die Wassertemperatur des Schwimmbades. Die Heizung kann im Menü ausgeschaltet werden. Der Temperaturfühler mit 1,5 m Leitung gehört zum Lieferumfang.

Der eingebaute Web-Server mit LAN Anschluss ermöglicht den Anschluss an das Internet, an die Gebäudeleittechnik und an ein Computernetzwerk.


Im Touch-Monitor kann die Filteranlage eingeschaltet, ausgeschaltet oder auf Automatikbetrieb (Schaltuhr) geschaltet werden.

Das Steuergerät verfügt über **potentialfreie Anschlussklemmen für Dosiertechnik**. Die PC-230-smart eignet sich optimal für die Kombination mit der **osi**-Dosieranlage „WATERFRIEND“.



Technische Daten		PC-230-smart
Nennspannung		1/N/PE/ 230V/50Hz
Schaltleistung Filterpumpe		Max. 1kW
Schaltleistung Heizung		Max. 400W
Schutzart		IP 40
Gehäusemaße		220X285X85mm
Temperatur-Regelbereich		0°C bis 40°C
Schalt Differenz		ca. 0,1K
Fühlerelement		NTC
Fühlerleitung		1,5m
Internetanschluss		LAN
Touch-Monitor		4,3"

Änderungen vorbehalten! 10/19

Mitglied im  bsw
SCHWEIZERISCHES
SCHWIMMBAD- & WELNESS E.V.

osf Hansjürgen Meier · Elektrotechnik und Elektronik GmbH & Co KG



Postfachanschrift:
Postfach 1405
D-32328 Espelkamp

Hausanschrift:
Eichendorffstraße 6
D-32339 Espelkamp

Telefon (0 57 72) 9704-0
Telefax (0 57 72) 57 30

E-Mail: info@osf.de
Internet: www.osf.de



Product Information

Coffret de piscines



OSI - Temperature sensor

Pool Control

PC-230-smart



Art. Nr.: 310.000.1230

New swimming pool control unit with touchscreen and Internet connection for a 230V/50Hz filter pump.

This control unit is the modern alternative to the established PC-230-ES model. It is just as easy to operate and provides all the same functions. Rather than relying on an analog time switch as in the PC-230-ES, this control unit can keep running on **several days of reserve power**.

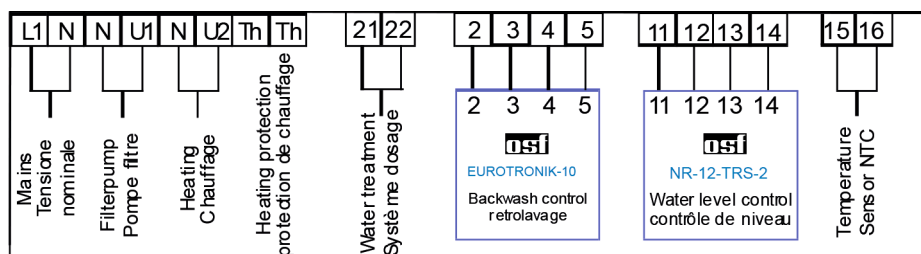
The touchscreen and its user-friendly interface are designed for simple operation of the control unit. All the main parameters are displayed clearly on the screen.

The electronic temperature control system provides precise regulation of the pool water temperature. The unit comes with a temperature sensor fitted with 1.5 m lead.

The unit includes a built-in web server with LAN port for connecting to the Internet, a building automation system or a computer network.

Connections

Plan de connexion



Technical data

Données techniques

Mains	Tensione nominale	1/N/PE/ 230V/50Hz
Switch capacity pump	Pompe capacité	Max. 1kW
Switch capacity heating	Chauffage capacité	Max. 400W
Protection class	Classe de protection	IP 40
Housing dimensions	Dimensions du boîtier	220X285X85mm
Temperature range	Contrôle de la température	0°C bis 40°C
Hysteresis	Hystérèse	ca. 0,1K
Sensor	Capteur de température	NTC
Sensor line	Ligne de capteur	1,5m
Internet	Connexion Internet	LAN
Touch-Monitor	Moniteur tactile	4,3"

PC-230-smart



Art. Nr.: 310.000.1230

Nouvelle commande de piscine avec écran tactile et connexion Internet pour une pompe filtrante 230 V / 50 Hz.

Cette commande est l'alternative moderne à la PC-230-ES éprouvée. Elle est tout aussi simple à utiliser et couvre les mêmes domaines fonctionnels.

L'écran tactile avec son interface conviviale permet l'utilisation aisée de la commande. Tous les paramètres importants sont affichés clairement sur l'écran. À l'inverse de la PC-230-ES, cette commande ne possède pas de minuterie analogique, mais une réserve de **marche de plusieurs jours**.

La régulation de température électronique régule la température de l'eau de la piscine avec précision. La sonde de température avec un câble de 1,5 m fait partie du matériel livré.

Le serveur web intégré avec connexion LAN permet la connexion à Internet, au système de gestion technique du bâtiment et à un réseau informatique.

Subject to alterations / Sous réserve de modifications 10/19

Member of bsw

osf Hansjürgen Meier · Elektrotechnik und Elektronik GmbH & Co KG



P.O. Box
Postfach 14 05
D-32328 Espelkamp

Postal address:
Eichendorffstraße 6
D-32339 Espelkamp

Phone (0 57 72) 97 04-0
Fax (0 57 72) 57 30

E-Mail: info@osf.de
Internet: www.osf.de

