

Information produit

Commande de piscine
avec connexion Internet

Pool-Control

Commande de piscine
avec connexion Internet



EUROMATIK.NET

Commande multifonctions
configurable, avec écran
tactile et serveur web.

Le système **EUROMATIK.NET** comprend un contrôle de filtrage complet avec commande de retour d'eau intégrée pour les vannes à 6 voies et les vannes à colonnes. De plus, une régulation du niveau pour la goulotte de débordement et le skimmer est intégrée.

Le **osf**-serveur web permet une connexion simple à un ordinateur, un réseau informatique et Internet.

Ainsi, les piscines peuvent être contrôlées facilement depuis n'importe quel endroit dans le monde, que vous utilisiez un ordinateur, une tablette PC ou votre Smartphone.

La protection par mot de passe multi-niveaux offre au propriétaire de la piscine la meilleure sécurité de son installation haut de gamme. Si une panne se produit, le système envoie automatiquement un e-mail et informe le destinataire de la situation réelle.

Les boutons Ouvert, Fermé et Arrêt avec les sorties relais correspondantes permettent la commande de la couverture de piscine. Pendant la configuration, on peut définir les boutons qui doivent être disponibles dans chacun des modules de commande.

L'alimentation peut se faire en courant alternatif ou en courant triphasé.

VOTRE AVANTAGE :
Notre serveur de communication osf gratuit pour une connexion Internet simple



Module de commande externe (UP) (option)

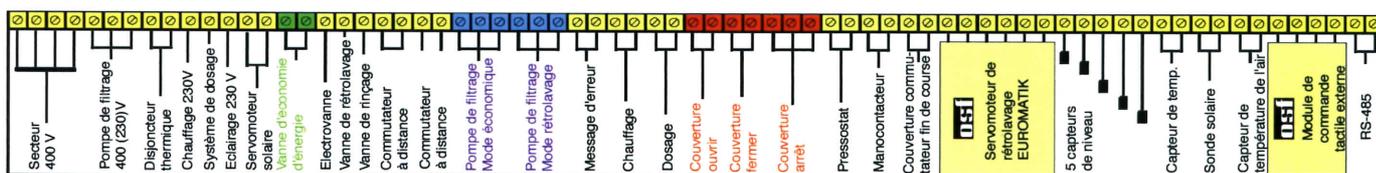


Utilisation avec un Smartphone

Caractéristiques techniques

EUROMATIK.NET

Tension nominale (au choix)	230 V / 50 Hz ou 400 V / 50 Hz
Puissance de commutation de la pompe	max. 8A AC3
Dimensions du boîtier	364 x 329 x 131 mm
Indice de protection	IP 22
Capteurs de niveau	12V
Servomoteur de rétro-lavage	24V
3 capteurs de température	NTC
Interface RS-485	Bus osf
Carte-mémoire	Micro SD
Connexion Internet	LAN



osf Hansjürgen Meier · Elektrotechnik und Elektronik GmbH & Co KG



Adresse postale:
Boîte postale 14 05
D-32328 Espelkamp

Adresse du domicile:
Eichendorffstraße 6
D-32339 Espelkamp

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

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



Information produit

Pompe de filtrage

Le système ultramoderne **EUKOMATIK.NET** peut être configuré sur site en fonction des besoins au moyen de l'écran tactile. Par exemple, l'installation de filtration peut fonctionner avec une pompe de filtrage, deux pompes de filtrage ou une pompe à vitesse de rotation régulée. Ainsi, des puissances de pompes différentes peuvent être définies pour le mode de filtrage, le mode de repos, le retour d'eau et le mode solaire.



Mode ECO

Pour des économies d'énergie, le mode ECO peut être configuré en fonction de l'installation ; la vitesse de rotation de la pompe et la température de l'eau peuvent être également définies et la goulotte de débordement peut fonctionner à sec. Ce mode d'économie d'énergie peut être démarré manuellement par pression sur un bouton, par la minuterie ou par la position finale de la couverture de piscine.



Régulation de la température

La régulation de la température fonctionne avec 3 capteurs de température maximum. En plus du capteur d'eau et de la sonde de température solaire, un autre capteur de température pour l'air extérieur peut être connecté. Ce dernier permet le contrôle optimal des 3 systèmes de chauffage : échangeur thermique (chaudière), absorbeur solaire et pompe à chaleur. Le capteur de température de l'air extérieur fait également office de protection antigel.



Rapport d'exploitation

La commande mémorise également un rapport d'exploitation qui peut être lu sur l'appareil ou via l'interface LAN. Ce rapport est disponible comme fichier texte et peut donc être traité sur ordinateur. Les représentations graphiques, comme la courbe de température, sont disponibles en fichiers CSV. Elles peuvent être traitées sur PC au moyen d'un tableur, comme Excel.



Attractions

Le système **EUKOMATIK.NET** possède également une sortie relais pour activer une attraction. Le symbole de commutateur correspondant peut être choisi dans un menu de sélection. 16 différents symboles sont disponibles.



Module de commande externe (UP)

Un module de commande externe à encastrer est disponible comme accessoire. Il dispose également d'un écran tactile. Ce tableau de commande à distance possède un cadre de recouvrement chromé et permet le contrôle ainsi que la commande à distance de la piscine.



Commande à distance au moyen du serveur de communication

Tous les appareils avec accès Internet  peuvent être commandés à distance au moyen du serveur de communication convivial . Tous les appareils sont affichés sur une fenêtre unique sur l'écran d'ordinateur.



Interface bus

L'interface bus intégrée offre la possibilité de combiner le système **EUKOMATIK.NET** avec d'autres appareils de commande . Ainsi, un accès direct à l'installation de mesure et de régulation WATERFRIEND est possible sur le module de commande externe. La commande d'attractions  permet d'activer d'autres attractions aquatiques. A l'aide du Color-Control , on peut également programmer et réguler la lumière de couleurs DMX sur le module de commande externe.

Modifications réservées ! 11/14

Membre de



osf Hansjürgen Meier · Elektrotechnik und Elektronik GmbH & Co KG



Adresse postale:
Boîte postale 1405
D-32328 Espelkamp

Adresse du domicile:
Eichendorffstraße 6
D-32339 Espelkamp

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

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

