

NOUVEAUTÉS 2024

PoolCOP Genesis

Pré-installé
Pré-câblé
Prêt à
l'emploi !



Sonde température air

Chambre d'analyse
avec sondes
pression eau,
température eau,
et pH+ORP

Sondes de niveau
des produits

PANNEAUX PRÉ-MONTÉS

Une installation simplifiée
pour une piscine entièrement
automatisée.

Nos packs PoolCOP Genesis montés sur panneau sont pré-installés et pré-câblés, pour une mise en place plus rapide et facilitée dans n'importe quel local technique.

Les panneaux sont disponibles en option chlore ou sel, et les deux solutions sont livrées avec les sondes sondes lestées pour la détection de bidons vides, la sonde pH+ORP avec sa référence flottante, les capteurs de pression, température d'eau et température d'air, ainsi que la chambre d'analyse

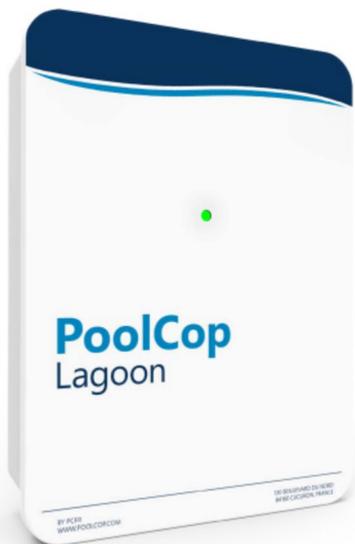
Le panneau peut être complété par des options supplémentaires pour une gestion totale de la piscine (XM8, sonde de chlore libre disponible, analyseur d'énergie, détection de débit, routeur...), et peut évoluer avec la piscine en ajoutant des équipements au fur et à mesure des besoins.

Voir les pages 12 et 13



AVANTAGES PRODUIT

- Installation simple pour les professionnels de la piscine, qu'ils soient novices ou expérimentés
- Dimensions compactes - 65x75 cm
- Produits et options pré-câblés
- Alimentation incorporée dans l'unité principale (DCCU)
- Compatible avec toutes les options supplémentaires



PoolCop Lagoon

Simple, compact et efficace, pour une désinfection parfaite avec une faible concentration en sel (2,5gr/l), offrant une expérience de baignade naturelle aux baigneurs et un impact considérablement réduit sur l'environnement.

Voir page 24

Kit Digital FlowVis®



Lecture, surveillance et contrôle des débits d'eau en temps réel, quelle que soit la configuration du local technique, directement sur votre téléphone, tablette ou ordinateur.

Voir page 26

Détecteur d'Inondation



L'option essentielle pour protéger tous les équipements électriques et mécaniques coûteux dans les locaux à haut risque d'inondation ou les locaux techniques en charge.

Voir page 27

PoolCop Genesis



Une compatibilité impressionnante et des fonctions essentielles pour une piscine entièrement automatisée

PoolCop Genesis est un système de contrôle intégral qui gère toutes les opérations quotidiennes d'une piscine. Ce qui le rend unique, c'est sa flexibilité.

En plus des fonctions essentielles, telles que la filtration, la température de l'eau, le niveau d'eau, l'équilibre de l'eau et la désinfection, PoolCop Genesis contrôle tous les types de filtres, y compris les filtres à cartouche, et des vannes automatiques pour gérer le nettoyage du filtre.

Ce système intelligent, totalement ouvert et hautement compatible, est la solution parfaite pour toutes les dimensions de piscines, des spas aux piscines olympiques, sans aucune limitation de débit.

La désinfection est gérée avec précision par le capteur 2-en-1 pH+ORP installé dans la chambre d'analyse, qui peut être monté verticalement ou horizontalement.

Toutes les fonctions intelligentes, l'analyse des données et l'apprentissage automatique sont inclus, ce qui en fait un génie complet pour toute piscine résidentielle ou commerciale.

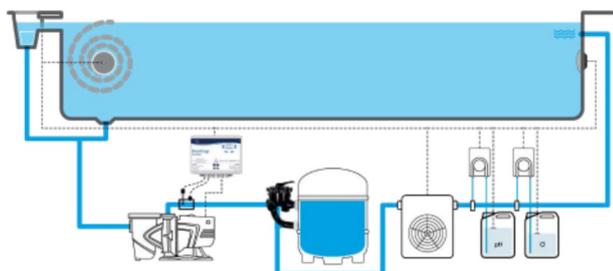
Voir page 5 pour la liste des fonctions intégrées



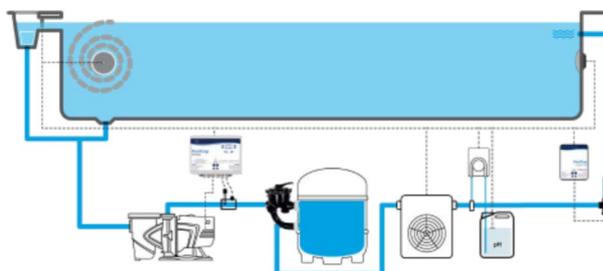
AVANTAGES PRODUIT

- Système ouvert, compatible avec tous les équipements d'autres marques
- Utilisable sur tous les spas et piscines résidentielles et commerciales et pour tous les débits
- Compatible avec tous les types de filtres, y compris les filtres à cartouche
- Contrôle des vannes automatiques
- Affichage et contrôle sur l'appareil et via l'interface dédiée
- Sonde pH+ORP avec référence flottante
- 8 relais programmables :
2 pré-programmés (pompe & pH) et 6 auxiliaires multifonctions
- 2 entrées programmables
- Compatible avec des accessoires et équipements supplémentaires, y compris des pompes à vitesse variable

INSTALLATION TYPIQUE CHLORE



INSTALLATION TYPIQUE SEL



FICHE TECHNIQUE

RÉFÉRENCE	GNA30AA-D
DÉBIT MAXIMUM	Illimité
ALIMENTATION PRINCIPALE, CONSOMMATION	220VAC / 50Hz 0.4 A
CONTENU DU PACK	<ul style="list-style-type: none"> • DCCU (unité de data, contrôle, et communication) avec sondes pression d'eau, température d'eau et température d'air • Chambre d'Analyse, pour sondes de pression d'eau, température d'eau et la sonde pH+ORP (sonde pH+ORP vendue séparément) • Pack d'accessoires avec guide d'installation et d'utilisation
GARANTIE	24 mois
AFFICHAGE ET CONTRÔLE	Sur la DCCU, via interfaces web
PROTECTION CCU	IP54
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-5°C à +45°C
SONDES PH ET ORP « RÉFÉRENCE FLOTTANTE »	SO4912 : injection CL / SO4913 : Électrolyse
ÉCHELLES DES MESURES	Température air : -30°C à +65°C Température eau : 0°C à +60°C Pression d'eau : -0.9 à 2.5 bar Niveau d'eau : Très Haut - Haut - Normal - Bas pH S.U. : 4 à 14 ORP/Rédox : 0 à 999mv Niveau de consommables : Normal - Bas
RELAIS PROGRAMMABLES	Pompe : 1 relais, 0-230VAC 6A Auxiliaires : 6 relais multifonctions, 0-230VAC 6A Régulation pH : 1 relais, 0-230VAC 6A
ENTRÉES PROGRAMMABLES	Entrées : 2, libre de potentiel, action ouvert ou fermé
CONFORMITÉ, HOMOLOGATION, CERTIFICATION	CE, UK CA, WEEE (UL & NSF 50 Versions certifiées disponibles)
COMPATIBILITÉ D'INSTALLATION	Nouvelle construction, renovation ou modernisation
OPTIONS COMPATIBLES	<ul style="list-style-type: none"> • Kit Niveau d'Eau • Pack de Traitement • Module d'Extension XM8 • Débitmètre • Détecteur d'Inondation • Routeur Cellulaire • Analyseur d'Énergie IoT • Sonde de Chlore Libre Disponible • Vanne Automatique Pneumatiques • Pompe à Vitesse Variable

POOLCOP GENESIS Panneaux Pré-montés



PANNEAU POOLCOP GENESIS avec Pompes Doseuses

PNG2001-D Panneau Pack PoolCOP Genesis Chlore

Comprend :

- Unité de Data, Contrôle et Communication DCCU (230VAC) avec 8 relais, 2 entrées
- Chambre d'Analyse avec Sondes Pression et Température d'Eau, et emplacement pour Sonde pH+ORP
- Sonde Température d'Air
- Sonde pH+ORP Pt (chlore)
- 2 Kits Pompe Péristaltique 3 L/hr, et 2 Sondes de Niveau, Lestées
- Pack d'Accessoires avec Guide d'Installation et d'Utilisation
- Garantie: voir les produits pour plus de détails
- Éco participation 0.12€



PANNEAU POOLCOP GENESIS avec Pompes Doseuses et XM8

PNG2002-D Panneau Pack PoolCOP Genesis Chlore + XM8

Comprend :

- Unité de Data, Contrôle et Communication DCCU (230VAC) avec 8 relais, 2 entrées
- Chambre d'Analyse avec Sondes Pression et Température d'Eau, et emplacement pour Sonde pH+ORP
- Sonde Température d'Air
- Sonde pH+ORP Pt (chlore)
- 2 Kits Pompe Péristaltique 3 L/hr, et 2 Sondes de Niveau, Lestées
- Pack d'accessoires avec guide d'installation et d'utilisation
- PoolCOP XM8 Module
- Pack d'Accessoires avec Guide d'Installation et d'Utilisation
- Garantie: voir les produits pour plus de détails
- Éco participation 0.12€



PANNEAU POOLCOP GENESIS avec Pompes Doseuses, XM8 et FlowVis® Flow Meter

PNG2003-D Panneau Pack PoolCOP Genesis Chlore + XM8 + FlowVis

Comprend :

- Unité de Data, Contrôle et Communication DCCU (230VAC) avec 8 relais, 2 entrées
- Chambre d'Analyse avec Sondes Pression et Température d'Eau, et emplacement pour Sonde pH+ORP
- Sonde Température d'Air
- Sonde pH+ORP Pt (chlore)
- 2 Kits Pompe Péristaltique 3 L/hr, et 2 Sondes de Niveau, Lestées
- PoolCOP XM8 Module
- FlowVis® Débitmètre 2.0" et FlowVis® Capteur Digital avec câble 8m, 2 vis de grande longueur et réducteur de tuyau
- Pack d'Accessoires avec Guide d'Installation et d'Utilisation
- Garantie: voir les produits pour plus de détails
- Éco participation 0.12€

POOLCOP GENESIS Panneaux Pré-montés



PANNEAU POOLCOP GENESIS avec Électrolyseur

PNG3001-D Panneau Pack PoolCop Genesis Lagoon

Comprend :

- Unité de Data, Contrôle et Communication DCCU (230VAC) avec 8 relais, 2 entrées
- Chambre d'Analyse avec Sondes Pression et Température d'Eau, et emplacement pour Sonde pH+ORP
- Sonde Température d'Air
- Sonde pH+ORP Au (sel)
- 1 Kit Pompe Péraltaltique 3 l/hr, et 1 Sonde de Niveau, Lestée
- PoolCop Lagoon avec Cellule (230 VAC)
- Pack d'Accessoires avec Guide d'Installation et d'Utilisation
- Garantie: voir les produits pour plus de détails
- Éco participation 0.12€



PANNEAU POOLCOP GENESIS avec Électrolyseur et XM8

PNG3002-D Panneau Pack PoolCop Genesis Lagoon + XM8

Comprend :

- Unité de Data, Contrôle et Communication DCCU (230VAC) avec 8 relais, 2 entrées
- Chambre d'Analyse avec Sondes Pression et Température d'Eau, et emplacement pour Sonde pH+ORP
- Sonde Température d'Air
- Sonde pH+ORP Au (sel)
- 1 Kit Pompe Péraltaltique 3 l/hr, et 1 Sonde de Niveau, Lestée
- PoolCop Lagoon avec Cellule (230 VAC)
- PoolCop XM8 Module
- Pack d'Accessoires avec Guide d'Installation et d'Utilisation
- Garantie: voir les produits pour plus de détails
- Éco participation 0.12€



PANNEAU POOLCOP GENESIS avec Électrolyseur, XM8 et FlowVis® Flow Meter

PNG3003-D Panneau Pack PoolCop Genesis Lagoon + XM8 + FlowVis

Comprend :

- Unité de Data, Contrôle et Communication DCCU (230VAC) avec 8 relais, 2 entrées
- Chambre d'Analyse avec Sondes Pression et Température d'Eau, et emplacement pour Sonde pH+ORP
- Sonde Température d'Air
- Sonde pH+ORP Au (sel)
- 1 Kit Pompe Péraltaltique 3 l/hr, et 1 Sonde de Niveau, Lestée
- PoolCop Lagoon avec Cellule (230 VAC)
- PoolCop XM8 Module
- FlowVis® Débitmètre 2.0" et FlowVis® Capteur Digital avec câble 8m, 2 vis de grande longueur et réducteur de tuyau
- Pack d'Accessoires avec Guide d'Installation et d'Utilisation
- Garantie: voir les produits pour plus de détails
- Éco participation 0.12€

POOLCOP GENESIS Packs

POOLCOP GENESIS avec Injection Chimique



GNA30CL-D

Pack PoolCop Genesis Chlore

230VAC

Comprend :

- Unité de Data, Contrôle et Communication DCCU (230VAC) avec 8 relais, 2 entrées
- Chambre d'Analyse avec Sondes Pression et Température d'Eau, et emplacement pour Sonde pH+ORP
- Sonde Température d'Air
- Sonde pH+ORP Pt (chlore)
- 2 Kits Pompe Périscopaltique 3 L/hr, et 2 Kits Canne d'Aspiration 50cm
- Pack d'Accessoires avec Guide d'Installation et d'Utilisation
- Garantie: voir les produits pour plus de détails
- Éco participation 0.12€

POOLCOP GENESIS avec Électrolyse



GNA30LN12-D

Pack PoolCop Genesis Lagoon 120

230VAC

Comprend :

- Unité de Data, Contrôle et Communication DCCU (230VAC) avec 8 relais, 2 entrées
- Chambre d'Analyse avec Sondes Pression et Température d'Eau, et emplacement pour Sonde pH+ORP
- Sonde Température d'Air
- Sonde pH+ORP Au (sel)
- Kit Pompe Périscopaltique 3 L/hr, et Kit Canne d'Aspiration 50cm
- PoolCop Lagoon
- Pack d'Accessoires avec Guide d'Installation et d'Utilisation
- Garantie: voir les produits pour plus de détails
- Eco participation 0.12€

POOLCOP GENESIS avec Électrolyse + Hydrolyse



GNA30OC06-D

Pack PoolCop Genesis Ocean 60

230VAC

GNA30OC12-D

Pack PoolCop Genesis Ocean 120

230VAC

Comprend :

- Unité de Data, Contrôle et Communication DCCU (230VAC) avec 8 relais, 2 entrées
- Chambre d'Analyse avec Sondes Pression et Température d'Eau, et emplacement pour Sonde pH+ORP
- Sonde Température d'Air
- Sonde pH+ORP Au (sel)
- Kit Pompe Périscopaltique 3 L/hr, et Kit Canne d'Aspiration 50cm
- PoolCop Ocean
- Pack d'Accessoires avec Guide d'Installation et d'Utilisation
- Garantie: voir les produits pour plus de détails
- Eco participation 0.12€

POOLCOP GENESIS Modulable



GNA30AA-D

PoolCOP Genesis

230VAC

Comprend :

- Unité de Data, Contrôle et Communication DCCU (230VAC) avec 8 relais, 2 entrées
- Chambre d'Analyse avec Sondes Pression et Température d'Eau, et emplacement pour Sonde pH+ORP (sonde non incluse)
- Sonde Température d'Air
- Pack d'Accessoires avec Guide d'Installation et d'Utilisation
- Garantie: voir les produits pour plus de détails
- Éco participation 0.12€

Niveau d'Eau



NI5100

NI4100

NI5100

Kit Niveau Ligne d'Eau ou Skimmer

NI4100

Kit Niveau Bac Tampon

Kits Sondes



SO4912

Kit Sonde pH+ORP Pt

Chlorine

SO4913

Kit Sonde pH+ORP Au

Salt

Traitement d'Eau



OC0060

LN4000

OC0060

PoolCOP Ocean 60

OC0120

PoolCOP Ocean 120

OC0200

PoolCOP Ocean 200

OC1002

PoolCOP Ocean Kit Sonde Conductivité

LN4000

PoolCOP Lagoon 120

GN4204

Kit Détecteur de Débit



PD2030

PD2009

PD2030

Kit Pompe Péristaltique 3.0l/h

PD2010

Canne d'Aspiration 50cm avec Niveau

PD2011

Canne d'Aspiration 80cm avec Niveau

PD2009

Sonde Niveau, Lestée

Options Additionnelles



AC6800-D

AC5405

AC6800-D

PoolCOP XM8 Module

AC5405

Kit Débitmètre FlowVis® 2.0"

VN3004

Vanne Égout Additionnelle

AC1015

Kit Détecteur d'Inondation

PI4100

Kit Routeur Cellulaire EU 14 Go

AC5610

Kit Analyseur d'Énergie IoT Monophasé

AC5620

Kit Analyseur d'Énergie IoT Multiphasé



VN3004

PI4100

AC5302

Sonde Chlore Libre Disponible Pack d'Installation EU

AC5305

Détecteur de Proximité Chlore Libre Disponible