

NOUVEAUTÉS 2019



NOUVELLE GÉNÉRATION : UTILISATION EN LIGNE

Branchement facilité (PLUG & PLAY)

Nouveau : plaques démontables !

Remplacement aisé, sans toucher à l'hydraulique

La fin d'année 2018 marque une étape exceptionnelle pour WA Conception : **la fabrication du millionième coffret électrique.**



Créée en 1991, notre entreprise a pu atteindre ce résultat remarquable grâce à la conjonction de différents facteurs :

La confiance et la fidélité de très nombreux acteurs du marché (installateurs, distributeurs, industriels,...).

Des liens très forts avec les fournisseurs reconnus et respectés.

L'implication de tous les instants d'une équipe dynamique et soudée, constamment tournée vers le meilleur service et conseil. Des développements produits continuels, pour atteindre aujourd'hui plus de 7000 références disponibles.

Mais l'aventure ne fait que commencer !

La saison à venir sera marquée par le lancement de nouvelles gammes de produits, parfaitement en adéquation avec les attentes du marché : domotique à un coût abordable, LED de nouvelle génération...

Notre groupe connaîtra un renforcement dans ses relations entre les sociétés WA Conception et BIO-POOL. Ainsi, nos clients pourront obtenir de meilleures conditions en commandant plusieurs références au sein des différents catalogues.

Pour terminer, je voudrais encore une fois remercier tous ceux qui nous font confiance au quotidien depuis presque 30 ans. Toutes nos équipes se tiennent à votre disposition, notamment lors du salon de Lyon 2018, afin de vous présenter nos nombreuses innovations.

Pascal CAZERES
BIO-POOL
WA Conception



CARACTERISTIQUES

- Détecteur de débit ou manque d'eau
- Capteur de température intégré
- Raccords hydrauliques possibles : Ø 50/60 à coller Ø 50/60 à visser

FILTRATION ET PILOTAGE INTELLIGENTS REMPLECE UNE HORLOGE DE FILTRATION



L'AUTOMATISATION DE LA FILTRATION À PRIX ACCESSIBLE

Ce module permet de gérer la filtration d'une piscine en automatique ou engendre un temps de filtration en fonction de la T° de l'air ou de l'eau.

C'est l'assurance d'une régulation du temps de filtration par rapport au climat ou d'une utilisation spécifique.

PRECISE'O s'intègre dans tout type de coffret modulaire, neuf ou ancien en remplacement d'une horloge de programmation.

Ce module peut être intégré dans un coffret à part IP65 avec un câble de connexion (COFPRECIS), s'il est impossible de l'intégrer dans un coffret existant.



PRECISE'O



PRECISE'O +



CARACTERISTIQUES

- Sonde T° air
- Sonde T° eau
- Afficheur 9 LED
- Taille et pose identiques à celles d'une horloge modulaire
- Programmation facile sous forme de menu déroulant

CARACTERISTIQUES

Idem PRECISE'O, plus :

- Entrée contact pour volet
- Contacts pompe / traitement / lampes
- Bluetooth
- Écran graphique



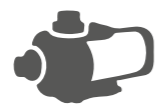
- SIMPLICITÉ
- FIABILITÉ EPROUVÉE

GESTION À DISTANCE DE LA PISCINE



HYDRAPPOOL est une solution complète composée de deux coffrets et d'une application pour vous permettre de piloter et contrôler les équipements d'une piscine à distance. Il se compose d'un coffret HYDRAPPOOL à installer dans le local technique et d'un coffret HYDRAPPOOL Connect qui sera positionné dans la maison. Accessible depuis votre smartphone ou ordinateur, HYDRAPPOOL vous permet un contrôle à 360° et 24h/24 des équipements de la piscine quelle que soit leur marque (sans besoin de compatibilité). Grâce à des alertes paramétrables et une interface configurable en fonction du besoin, l'application est personnalisable. Elle permet une gestion des piscines sans déplacement superflu et un suivi en temps réel.

Les principales fonctions :



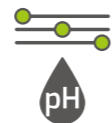
- GESTION DE LA FILTRATION
- PROTECTION DE LA POMPE



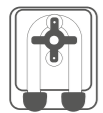
- PRESSION DE L'INSTALLATION



- DÉSINFECTION DE L'EAU



- CONTRÔLE PH



- PILOTAGE DES POMPES DOSEUSE PH ET CHLORE



- MESURE DE TEMPÉRATURES AIR & EAU



- PILOTAGE DE LA P.A.C



- CONTRÔLE NIVEAU DES BIDONS PRODUITS



- PILOTAGE DE L'ÉCLAIRAGE



connexion sans fil 868 mhz



HYDRAPPOOL Connect

- Contrôle HYDRAPPOOL
- Communique avec www.hydrapool.fr
- Communique avec votre smartphone
- Vous alerte en cas d'événements (manque d'eau, risque de gel, encrassement du filtre, etc...)



www.hydrapool.fr

Une interface intuitive pour accéder à vos données en temps réel 24h/24 et quel que soit l'endroit.



POUR UNE NOUVELLE EXPÉRIENCE CONNECTÉE !



PRODUIT

- PILOTER TOUS LES APPAREILS SANS BESOIN DE COMPATIBILITÉ
- UTILISATION POSSIBLE DEPUIS LE COFFRET EN CAS DE COUPE WIFI
- APPLICATION MOBILE : PROFILS PROFESSIONNEL ET UTILISATEUR

LA SOLUTION HYDRAPPOOL, COMPREND :

- Le boîtier principal HYDRAPPOOL
- Le boîtier HYDRAPPOOL Connect
- Sondes T° air & eau (avec collier de prise en charge)
- Capteur de pression
- L'accès aux applications, serveur, connexion à distance

CARACTÉRISTIQUES

- Coffret IP65
- Alimentation en 220 V
- Branchement BNC pour sondes pH, chlore
- Asservissement P.A.C
- Contacts libres
- Presse-étoupe
- Écran OLED 2,2" et commandes en façade
- Câblage débrochable
- Cordon d'alimentation HYDRAPPOOL Connect livré
- Capteur fin de bac pH et Chlore en option

MINI PROJECTEUR À LED



Ce nouveau projecteur s'intégrera facilement grâce à son diamètre équivalant à une buse de refoulement ou prise balai.

ÉTANCHE

La fabrication de l'optique en résiné permet une étanchéité parfaite.

PETIT ET PUISSANT

Sa fixation sur filetage 1"1/2, système breveté, permet une intégration dans des espaces difficiles d'accès (escalier, margelle).

PILOTAGE PAR :

- interrupteur
- télécommande **en option**



- FORTE PUISSANCE D'ÉCLAIRAGE
- LED OSRAM
- CONVIENT AUX PETITS BASSINS
- COULEURS SYNCHRONISÉES AVEC NOS LAMPES POOL LIGHT® ET VISS LIGHT®

CARACTÉRISTIQUES

- Protection IPx8
- Version :
1 ou 3 LED blanches
9 LED couleurs
- Tension d'alimentation
1 LED : 12 V AC - 7 W
3 LED : 12 V AC - 10 W
9 LED : 12 V AC - 10 W
- Câble d'alimentation de 2,40 m
- Luminosité :
1 LED blanche : 550 Lm
3 LED blanches : 1020 Lm
9 LED couleurs : 250 Lm
- ABS anti-UV / couleur teintée dans la masse
- Cache-vis **en option**
- Se vissent sur traversée de paroi / buses de refoulement (une bague fournie)

ECLAIRAGE BLANC

Mise en marche et arrêt général par interrupteur et/ou télécommande.

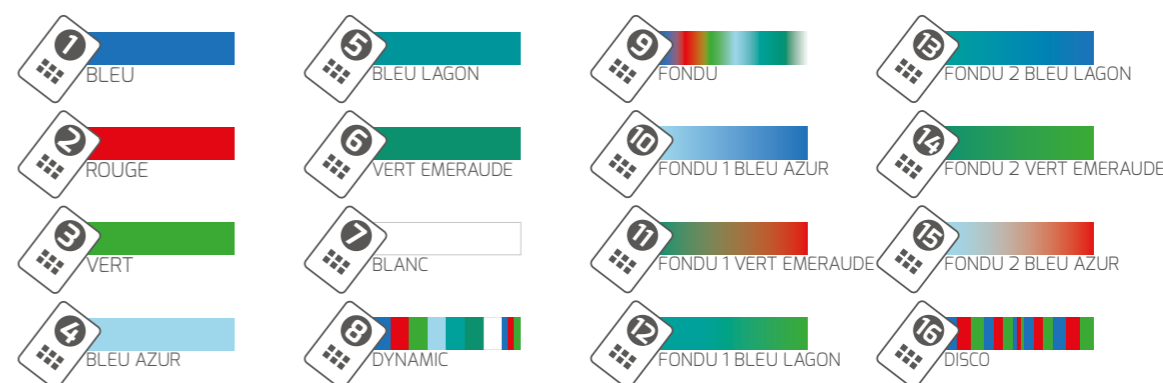
ECLAIRAGE MULTICOLORE

Mise en marche et pilotage par interrupteur et/ou télécommande.

- changement de programme par coupure brève, inférieure à 2 secondes.
- synchronisation des lampes par une coupure entre 2 et 4 secondes.
- mise en mémoire de la dernière couleur utilisée.

LISTE DES PROGRAMMES

Chaque coupure supérieure à 4 secondes garde en mémoire le dernier programme



CORPS TEINTÉ DANS LA MASSE



CACHE-VIS : 2 FORMES / 4 COULEURS ABS + INOX



ANALYSE ET RÉGULATION PH

Fini les bandelettes ! REGULUS, vous permet de réguler automatiquement le PH pour un confort total des baigneurs et vous éviter des manipulations de produits.

Le montage, le réglage, le principe de fonctionnement ainsi que la maintenance sont d'une grande simplicité.



CARACTÉRISTIQUES

- Affichage LCD
- Choix du volume de la piscine
- pH- / pH+
- Alarme pH faible / pH fort
- Menu multilingue

RÉGULATION ET ANALYSE

Un ensemble breveté de régulation de pH adapté à toutes les dimensions de piscine jusqu'à 200m³.

Régulation proportionnelle et temporisée pour tenir compte du volume du bassin :

- Pompe doseuse déportée (témoin lumineux et variateur de débit sur certains modèles)
- La carte intégrée propose de nombreuses options

Afin d'injecter les produits nécessaires au traitement de l'eau de la piscine, le module REGULUS+ pilote une pompe doseuse déportée. Plusieurs types de pompes, correspondant à des besoins spécifiques, pourront être proposés en fonction des volumes à traiter :

- Pompe péristaltique à débit fixe
- Pompe électromagnétique à débit réglable

	Fixe	Réglable
Débit	1.5 l/h à 1.5 bar	0 à 100%, maxi 7l/h à 1.5 bar
Tube	Santoprène longue durée	
Conseillé pour piscine	domestique jusqu'à 150m ³	domestique jusqu'à 200m ³ ou publique jusqu'à 300m ³



CARACTÉRISTIQUES

- Affichage graphique 128x64 pixels
- pH- / pH+
- Alarme pH faible / pH fort
- Menu multilingue
- Alarme bidon vide
- Capteur température
- Asservissement à la filtration

NOUVELLE GAMME DÉTENTE

Fabrication
Française

UN NOUVEAU LOOK POUR LA GAMME CLASSIQUE WA



- Filtration + éclairage
- h.300 x l.220 x p.130 mm
- Horloge de programmation journalière, inverseur Manu/O/Auto et interrupteur Arrêt/Marche + éclairage

CARACTÉRISTIQUES

- Coffrets en ABS double isolation, avec couvercle monté sur charnières, livrés avec passe-fils montés
- Coffret(s) équipé(s) avec disjoncteur(s) magnéto-thermique(s) pour calibre 4/6 A (autres Disj. sur demande)
- Possibilité de câblage indifféremment en monophasé ou triphasé
- Précâblage monophasé sur demande (options disponibles)
- Alimentation du coffret en 230 V+ Terre ou 400 V+ Terre (suivant raccordement)

NOUVELLE GAMME POOL'ELEC

Fabrication
Française

ROBUSTESSE ET ETANCHÉITÉ RENFORCÉES AVEC UN NOUVEAU DESIGN



- Filtration + éclairage
- h.400 x l.260 x p.140 mm
- Horloge de programmation journalière modulaire et inverseur Manu/O/Auto + éclairage

CARACTÉRISTIQUES

- Coffrets en ABS double isolation, IP55, livrés avec passe-fils montés
- Commandes étanches en façade
- Coffret(s) équipé(s) avec disjoncteur(s) magnéto-thermique(s) pour calibre maximum jusqu'à 10 A (16 A sur demande)
- Possibilité de câblage indifféremment en monophasé ou triphasé
- Précâblage monophasé sur demande (options disponibles)

NOUVEL ÉLECTROLYSEUR (SEL+PH)



L'EVOLU'SEL DUO propose de nombreuses fonctionnalités à un prix très étudié.

Electrolyse :

- Régulation en courant (pas de surchauffe)
- Carte électronique tropicalisée
- Technologie éprouvée

PH :

- Pompe haut de gamme (compatible tous acides)
- PH+ / PH-

NOUVELLE GAMME DESIGN



WA Conception est heureux de vous proposer des coffrets électriques entièrement équipés de composants SCHNEIDER. Ces produits sont notamment indiqués pour les locaux techniques neufs en adéquation avec le tableau électrique de la maison.



WA Conception
15, route de Cablanc
24100 CREYSSE

Tél. : 05 53 22 09 83
Fax : 05 53 22 09 99
E.mail : wa@wa-conception.com

www.wa-conception.com

BIO-POOL
18, avenue Jean Monnet
31770 COLOMIERS

Tél. : 05 61 15 43 88
Fax : 05 61 15 42 92
E.mail : contact@bio-pool.com

www.biopool-pro.com