



Piscine connectée 2024



e.Dro



On.e



Blueswim



WA'Yne



YnBlue



HYDRAPOL

APPORTEZ DE LA VALEUR À VOTRE OFFRE ET RENFORCEZ VOTRE RELATION CLIENT AVEC NOS SOLUTIONS CONNECTÉES !



Aujourd'hui, les besoins des propriétaires de piscine sont axés vers les enjeux suivants :

- ▶ Mieux gérer et piloter l'eau
- ▶ Penser en termes d'économies d'énergie
- ▶ Avoir un minimum d'impact sur l'environnement
- ▶ ... et profiter de sa piscine sans se soucier du local technique !

AVEC LE GROUPE ACWA, DÉMARQUEZ-VOUS !

Chaque solution connectée présentée dans ce catalogue répond aux attentes de vos clients et vous permet de leur proposer une configuration à leur mesure, que ce soit pour une piscine à construire ou à rénover.



▶ Tous nos produits sont compatibles avec les équipements du marché, quelle que soit leur marque

▶ Nos applications mobiles sont conçues avec une ergonomie adaptée à l'utilisateur finale

▶ Avec notre SAV intégré, nous assurons 2 ans de garantie sur nos produits

▶ Vous pouvez personnaliser certains de nos produits à votre image ! (packaging, notice, fiche produit, vidéo... avec votre logo !)



En tant que professionnels, utiliser les **solutions connectées** du groupe Acwa, c'est :



Un gain de temps pour vos installations, quelle que soit la configuration



Une facilité d'intervention chez vos clients pour optimiser la gestion de votre parc de piscine



Une valeur sûre, avec des produits imaginés et fabriqués en France



Un accompagnement personnalisé avec des équipes à toutes les étapes : technico-commercial, support SAV, technique.



Une équipe à vos côtés !



ARNAUD DANTIN

Responsable Traitement de l'eau
arnaud.dantin@acwa-france.com
+33(0)6 77 39 26 56



LAURENT MORIN

Responsable commercial et marketing
laurent.morin@acwa-france.com
+33(0)6 76 40 19 99



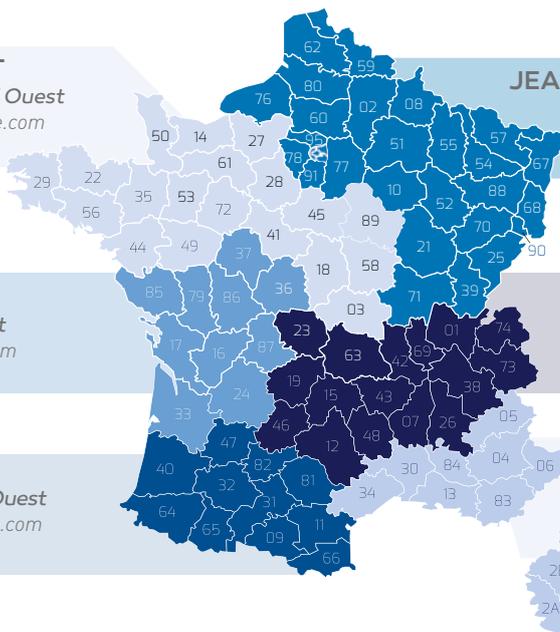
JEAN-CHRISTOPHE HUET

Responsable comptes spéciaux
jc.huet@acwa-france.com
+33(0)6 20 38 19 08



OLIVIER MOUGNOT

Technico-commercial Nord Ouest
olivier.mougnot@acwa-france.com
+33(0)7 57 47 18 77



JEAN-CHRISTOPHE BOULAN

Technico-commercial Nord Est
jc.boulan@acwa-france.com
+33(0)7 57 51 16 20



JONATHAN VITRY

Technico-commercial Ouest
jonathan.vitry@acwa-france.com

LUCAS ABRIAL

Technico-commercial Est
lucas.abrial@acwa-france.com
+33 t0)7 57 76 46 49



MAXIME CAZÈRES

Technico-commercial Sud Ouest
maxime.cazeres@acwa-france.com
+33(0)7 57 47 18 70

CHRISTINE LEGAL

Technico-commerciale Sud Est
christine.legal@acwa-france.com
+33(0)6 73 46 72 48



COMMERCIAL EXPORT



PATRICIO SILVA

Responsable Export Sud Europe & monde
patricio.export@acwa-france.com
+33(0)7 57 47 18 72



GUIDO CAMP

Responsable export Nord Europe
guido.camp@acwa-france.com
+33 7 57 76 64 76

Comparatif des solutions connectées

	p.15 	p.18 			
		EO	PILOT	VOLET	TUNABLE
Type de connexion		À proximité en  Bluetooth®			
	NEW !	À distance en option ((wifi)) avec un Connect 			
Fonctionnalités possibles (gestion ON/OFF/AUTO au minimum)					
Pompe	 standard	 standard			
Thermo-régulation					
Éclairage					
Pompe à chaleur		 ou			
Électrolyseur					
Volet					
Sortie auxiliaire paramétrable					
Relevé d'informations					
État de la Pompe					
État de l'éclairage					
État du volet					
Température Air & Eau					
Version disponible					
Kit module à monter sur rail DIN		X			X
Boîtier indépendant	X				
Monté de série dans un coffret WA					X
Navigation					
via le smartphone	✓	✓	✓	✓	✓
via le module ou le boîtier	✓	✓	X	X	✓
DISPONIBLE CHEZ					
					

	p.6 e.Dro 	p.10 Ynblue	p.12 WA'Yne coffret électrique + Ynblue	p.22 Hydrapool 	
Type de connexion	à proximité  Bluetooth À distance ((wifi)) en option	À distance ((wifi))	À distance ((wifi))	À distance ((wifi)) LoRa	
TYPE DE SOLUTION	 Coffret électrique connectée + relais ou prise connectés	 Dispositif de traitement + 1 ou 2 pompes doseuses	 Coffret électrique connecté avec technologie Ynblue + 2 pompes doseuses et protection	 Boîtier à raccorder au coffret électrique	
	Raccordement des équipements innovant : moins de câblage + de simplicité	Tout traitement d'eau	solution 2 en1 et pour tout traitement d'eau	Installation réservée aux professionnels	
Évolutivité	✓	X	X	X	
Compatibilité	S'adapte à tous types d'équipements, toutes marques, en rénovation ou construction				
FONCTIONNALITÉS					
On / OFF / Horloge	 Pompe de filtration à vitesse variable ou standard	 Eclairage	 Pompe à chaleur	 Thermo- régulation	 Blower, NCC, robot, sortie auxiliaires
	 volet (pilotage sécurisé)		Chauffage solaire		X
Relevé d'informations et de mesure	État des équipements du bassin : pompe, éclairage, volet pH, Redox, T° air et eau				
Prévisions météo	X	✓	✓	X	
Sortie auxiliaire paramétrable	Autres produits auxiliaires	6 sorties auxiliaires	6 sorties auxiliaires	1 sortie auxiliaire	
TRAITEMENT D'EAU					
Traitement d'eau	électrolyse et/ou chL	électrolyse, Chlore, oxygène (selon version)		électrolyse, chlore, brome	
Regul pH	contrôle et dosage automatique du pH				
NAVIGATION					
Application mobile	✓				
Écran du boîtier ou coffret électrique		écran tactile		Bouton du boîtier	
Espace pro piscinier	via partage du bassin	✓	✓	✓	
DISPONIBLE CHEZ					
					

e.Dro

Le coffret électrique **intelligent** **sans équivalent** sur le marché



Intelligence

Grâce à son analyse permanente du bassin, la **gestion est automatisée** et sous contrôle permanent

Coordination

Véritable chef d'orchestre, il fait fonctionner **les différents asservissements les uns par rapport aux autres**.

Simplicité

Raccordement **sans câblage** grâce à la technologie par réseau radio sécurisé.

Sur-mesure

Ajout rapide et très facile de nouveaux équipements au fur et à mesure

Compatibilité

Avec **tous les équipements du marché** et toutes les configurations de piscine.

Économies

Baisse des consommations **énergétiques** en eau et en électricité.

Composez vous-même votre coffret e.Dro selon la configuration du site et des équipements en place

e.Dro et ses relais radio vous simplifient l'installation électrique.

- 1 relais radio = 1 équipement raccordé
- Communication entre eux via le réseau sécurisé e.Dro



RELAIS RADIO sur rail din



PRISE RADIO

Bon à savoir

Selon l'installation en place dans le local technique, et plus spécifiquement en cas de rénovation, des prises radio peuvent compléter les relais radio.

Asservissement des équipements SANS CÂBLAGE



e.Dro Sense

Boîtier capteur sur batterie ou secteur
 + Porte sonde en option (SANE7)



e.Dro Voilet

Boîtier pour volet immergé 230 V ou volet hors sol 24 V



e.Dro injection

Pompe d'injection Chlore ou pH
 + Canne + injecteur en option



e.Dro PAC

Boîtier pour pilotage de pompe à chaleur



e.Dro Salt

Boîtier électrolyseur
 Disponible à partir de l'été 2024

À noter ! Tous les équipements standards du marché peuvent être asservis sans câblage !

PRATIQUE !

Configurez votre e.Dro en ligne et téléchargez votre devis en 5 min !



Pour les pros

Apportez un service rapide et sur-mesure à vos clients



en optimisant le stockage des produits e.Dro (coffrets électrique, relais, prises...)

Contrôlez les paramètres et pilotez l'écosystème

Manuellement depuis le local technique



OU

- Écran couleur tactile 4"
- Navigation et réglage intuitif



Avec l'application gratuite ACWA CONNECT

- Contrôle en temps réel des équipements du bassin
- Interfaces didactiques pour paramétrer les équipements
- A proximité du bassin en Bluetooth 5.0



Fonctionnalités

- Automatisation du traitement d'eau
- Statuts en temps réel des équipements
- Accès à un historique journalier et complet
- Contrôle et paramétrage des équipements



Paramétrage des alertes et notifications



Partage de l'application avec la ou les personnes de votre choix ou le professionnel : Le professionnel peut gérer à distance un ou plusieurs bassins (*e.Dro Connect obligatoire*).



Mise en œuvre guidée pas à pas (via des vidéos tutoriels)



EN OPTION

Prenez de la distance avec votre piscine !

Taux de Chlore, de pH, température d'eau... ayez la main à distance sur tous les paramètres de votre piscine pour garder une eau claire, même en cas d'absence.



Le boîtier pour une gestion à distance en Wifi du bassin

POUR LES PROFESSIONNELS

Rapprochez-vous du bassin de vos clients !

Vous pouvez gérer plusieurs piscines via l'application mobile. Les informations sont collectées en temps réel vous permettant d'intervenir à distance si besoin.



En savoir plus sur www.e-dro.io





Coffret électrique e.Dro

Coffret électrique e.Dro : éclairage 100 ou 300 VA. Ecran tactile couleur 4", technologie Bluetooth® 5.0 et Application.

+ intelligence e.Dro intégré de série pour créer un réseaux évolutif sur-mesure.

CODE	DÉSIGNATION	P.U€HT
710001	Coffret électrique e.Dro - éclairage 100 VA	520,00
710003	Coffret électrique e.Dro - éclairage 300 VA	555,00
710009	Coffret e.Dro Extension	200,00

À savoir !

Le coffret e.Dro peut être livré monté et câblé selon la configuration définie, et compléter par la suite selon les besoin !

Il ne vous reste plus que la mise en service chez votre client !

Les relais radio

Sur rail DIN, gestion de la puissance de l'appareil relié, sécurité avec disjoncteurs de protection (fournis).



730001	Relais e.Dro Filtration standard	185,00
730002	Relais e.Dro Filtration VS	185,00
730003	Relais e.Dro Blower	185,00
730004	Relais e.Dro NCC	185,00
730005	Relais e.Dro Robot Hydraulique	185,00
730006	Relais e.Dro Electrolyseur	185,00
730007	Relais e.Dro Injection pH	185,00
730008	Relais e.Dro Injection Chlore	185,00



Les prises radio

Reçoivent les différents appareils du réseau et communiqueront entre elles via le coffret électrique e.Dro.

720001	Prise e.Dro Filtration standard monophasée	185,00
720002	Prise e.Dro Filtration VS	185,00
720003	Prise e.Dro Blower	185,00
720004	Prise e.Dro NCC	185,00
720005	Prise e.Dro Robot Hydraulique	185,00
720006	Prise e.Dro Electrolyseur	185,00
720007	Prise e.Dro Injection pH	185,00
720008	Prise e.Dro Injection Chlore	185,00



e.Dro Volet

Boîtier radio (sans câblage) permettant à la fois de connaître l'état du volet (fermé/ouvert) & aussi sa commande sécurisé via l'application.

740001	Boîtier e.Dro Volet hors sol 24V	250,00
740002	Boîtier e.Dro Volet immergé 230V	250,00



e.Dro Sense

Boîtier qui accueille et transmet au coffret électrique e.Dro sans câblage par radio, les informations suivantes : T° eau, Tx pH, Tx Redox, capteur de débit (fonctionne sur piles (fournies) ou sur alimentation).

780002	Boîtier e.Dro Sense + Sonde de Température d'eau + Capteur de débit	340,00
--------	---	--------



e.Dro Connect

Boîtier permettant l'accès & la gestion à distance du bassin et aussi de le partager (famille, amis, pisciniers, etc.).Radio + Wifi, sans fil (et ethernet).

760001	Boîtier e.Dro Connect	280,00
--------	-----------------------	--------



e.Dro PAC

Relais Radio (sans fil) à intégrer dans la PAC ou sur cette dernière qui permettra de commander la PAC en communiquant avec le coffret électrique e.Dro.

750001	Boîtier e.Dro Pompe à chaleur (PAC)	180,00
--------	-------------------------------------	--------



e.Dro Air

Sonde de T° Air radio (sans fil) - communication directe avec le coffret électrique e.Dro (fonctionne sur piles - fournies).

780003	Boîtier e.Dro Air Sonde de Température d'air	100,00
--------	--	--------

Les produits conseillés à l'univers e.Dro :



Sane-7

le porte-accessoires des instruments de mesure et d'injection

- Sonde & Injection pH
- Sonde Rx
- Injection chlore
- Capteur de débit
- Sonde T° eau
- (Livré avec le Pool-Terre)

SANE-7	Vase de mesure- Porte accessoires	120,00
--------	-----------------------------------	--------

AUTRES ACCESSOIRES

780004	Sonde pH + Solution étalonnage	155,00
780005	Sonde Redox + Solution d'étalonnage	210,00



e.Dro pompe injection

Pompe doseuse (pH ou chlore) Design e.Dro pour relais radio (sans câble, ni fiche) ou pour prise radio (avec câble & fiche secteur)

790002	e.Dro pompe injection Chlore - prise	145,00
790003	e.Dro pompe injection Chlore - relais	140,00
790004	e.Dro pompe injection pH - prise	145,00
790005	e.Dro pompe injection pH - relais	140,00

Prochainement...

e.Dro Salt

Boîtier électrolyseur radio intégré sur une cellule en ligne pour la production d'électrolyse.

Disponible été 2024





La gestion automatisée des équipements du bassin : compatible toutes marques



UNE PISCINE MOINS
ÉNERGIVORE



UNE EAU SAIN EN
TOUTES CIRCONSTANCES

UNE GESTION AUTOMATISÉE ET SEREINE

- Moins de temps à contrôler et à ajuster la qualité de l'eau : **l'entretien automatisé est + simple et + rapide.**
- Un système simple et connecté avec commande vocale et montre connectée
- **Centralise la gestion** de vos piscines via l'espace professionnel : optimisez votre temps et gagnez en satisfaction client!

UNE PISCINE PLUS DURABLE

- Optimisation des consommations d'eau, d'énergie et des produits d'entretien

INSTALLATION SIMPLE & UNIVERSEL

- S'adapte aux piscines à rénover ou en construction et compatible avec les équipements de toutes marques
- Automatise tous types de **traitement de l'eau** : chlore, électrolyse, Oxygène actif

LE TRAITEMENT DE L'EAU FIABLE ET CONTRÔLÉ EN CONTINU



8 relais contact sec
(dont 2 pompes doseuses)
10A configurables

- Pompe de filtration standard ou vitesse variable
- électrolyseur
- chauffage PAC, système de chauffage solaire...
- projecteur LED multicolore,
- NCC, robot, ...



Système compatible tout traitement de l'eau : électrolyseur, chlore, oxygène...

Une ou deux (selon version) pompes péristaltiques 5 l/h intégrées et configurables : pH+, pH-, chlore, oxygène, stabilisant, floculant, anti-algues



Chambre d'analyse 3 paramètres (pH / redox / T° eau) kit d'injection intégré

Injection sécurisée (mode priorité, pas d'injection simultanée)



Anticipe automatiquement le traitement de la piscine, en fonction des prévisions météo sur 3 jours.

Ajustement au **taux de fréquentation** de la piscine renseigné sur l'application.



Calcul auto du temps de filtration en fonction : météo, heure lever/coucher soleil, T° eau, fréquentation

Alarme surdosage
Alarme bidon vide
Protection hors-gel



Prise BNC isolée galvaniquement pour :

- sonde pH,
- sonde redox
- sonde température numérique



Pilotage de la pompe standard ou à vitesse variable indifféremment



CARACTÉRISTIQUES

- Différentiel 30 mA
- PC 230V 16A permanente
- Départ PAC Courbe D 20A (par défaut).
- Autre puissance sur demande
- Départ 230V 10A attente
- Départ 230V électrolyseur
- Transformateur 100VA ou 300VA
- Protection moteur(s)
- Carte Ynblue

ACCESSOIRES FOURNIS DANS LE KIT

- Sonde T° numérique
- Sonde pH
- Sonde Rx
- Chambre d'analyse et injection
- Accessoires



PILOTAGE EN LOCAL SUR ÉCRAN TACTILE
digital et multilingue
paramétrage aisé des équipements

PILOTAGE À DISTANCE SUR SMARTPHONE OU PC
module wifi intégré
Application multilingue gratuite



Espace professionnel



Disponible aussi sur les montres connectées

Disponible chez



RÉFÉRENCES	DÉSIGNATION	PRIX PUBLIC € H.T
YN-100-SYLVER	Coffret filtration 100VA/12V avec Ynblue connecté + doseuse PH+ chambre d'analyse + sonde Ph/Rx/T°+ diverses protections	2500,00
YN-100-GOLD	Coffret filtration 100VA/12V avec Ynblue connecté + doseuse PH et Chl+ chambre d'analyse + sonde Ph/Rx/T°+ diverses protections	2525,00
YN-300-SYLVER	Coffret filtration 300VA/12V avec Ynblue connecté + doseuse PH+ chambre d'analyse+sonde Ph/Rx/T°+ diverses protections	2750,00
YN-300-GOLD	Coffret filtration 300VA/12V avec Ynblue connecté + doseuse PH et Chl+ chambre d'analyse + sonde Ph/Rx/T°+ diverses protections	2775,00

AVEC SECONDE POMPE

YN-100-2P-SYLVER	Coffret filtration+ seconde pompe 100VA/12V avec Ynblue connecté + doseuse PH + chambre d'analyse + sonde Ph/Rx/T°+ diverses protections	2600,00
YN-100-2P-GOLD	Coffret filtration + seconde pompe 100VA/12V avec Ynblue connecté + doseuse PH et Chl+ chambre d'analyse + sonde Ph/Rx/T°+ diverses protections	2850,00
YN-300-2P-SYLVER	Coffret filtration + seconde pompe 300VA/12V avec Ynblue connecté + doseuse PH + chambre d'analyse + sonde Ph/Rx/T°+ diverses protections	2625,00
YN-300-2P-GOLD	Coffret filtration+ seconde pompe 300VA/12V avec Ynblue connecté + doseuse PH et Chl+ chambre d'analyse+sonde Ph/Rx/T°+ diverses protections	2875,00

UNE SOLUTION TOUT-EN-1

Grâce à ses pompes doseuses, sa chambre de mesure et ses assesoires, il contrôle les paramètres physico-chimiques de vos eaux (pH, T° et le chlore). Une solution idéale pour suivre et piloter à distance les équipements de votre piscine.

Le contrôle de la concentration de chlore se réalise grâce à une **sonde Orp Pointe Or**.



Traitement d'eau par pompes injections ou électrolyseur:



Silver x1



Gold x2

Pompes péristaltiques 5l/h intégrées et configurables
pH+, pH-, chlore, oxygène, stabilisant, floculant, anti-algues

Module wifi intégré
(((wifi)))

Écran tactile



Prise BNC isolée galvaniquement pour :

- sonde pH,
- sonde redox
- sonde température numérique



Mesure et dosage
pH et chlore intégrés



Chambre d'analyse et d'injection

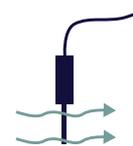
NEW !

Option : possibilité d'utiliser une sonde ampérométrique (Nous consulter)

6 relais contact sec - 10A configurables



Filtration, électrolyseur, chauffage, projecteur, NCC...



Entrée pour détecteur de débit

NEW !

Pilotage de la pompe standard ou à vitesse variable indifféremment



Pilotage automatisé de la filtration et du traitement en fonction des prévisions météo sur 3 jours.

CONTRÔLE & FIABILITÉ DU TRAITEMENT



Système **compatible tout traitement de l'eau** : électrolyseur, chlore, brome, oxygène...

Installation **contruction ou rénovation**



Chambre d'analyse 3 paramètres (pH / redox / T° eau) kit d'injection intégré

Injection sécurisée (mode priorité, pas d'injection simultanée)



Calcul auto du temps de filtration sur plusieurs facteurs (météo, heure lever/coucher soleil, T° eau, fréquentation)



Anticiper le traitement de la piscine (prévisions météo sur 3 jours)

Ajustement au **taux de fréquentation** de la piscine renseigné sur l'application.



Alarme surdosage
Alarme bidon vide
Protection hors-gel

2 FORMULES AU CHOIX

SILVER

- ✓ 1 pompe doseuse
- ✓ 3 prises de mesures : pH, Redox, température
- ✓ Contrôle et dosage automatique du Redox et du pH
- ✓ Gestion d'un électrolyseur
- ✓ Gestion de 6 équipements auxiliaires



Idéale pour l'automatisation d'un électrolyseur au sel, toute marque. comme nos électrolyseurs Bio-pool !

GOLD

- ✓ 2 pompes doseuses
- ✓ 3 prises de mesures : pH, Redox, température
- ✓ Contrôle et dosage automatique du chlore / Redox et du pH
- ✓ Gestion de 6 équipements auxiliaires
- ✓ Option Ampéro



Idéale pour l'automatisation de tout traitement de l'eau (oxygène, chlore liquide,...)

Centrale de contrôle, avec ses pompes doseuses intégrées, livrée avec :

+ chambre d'analyse et d'injection,

+ sonde pH,

+ sonde Redox,

+ sonde température numérique

+ kit tubing.



**UNE PISCINE PLUS DURABLE
ET MOINS ÉNERGIVORE**



**UNE EAU SAIN EN TOUTES
CIRCONSTANCES**

UN CONFORT D'UTILISATION EN CONTINU



PILOTAGE EN LOCAL SUR ÉCRAN TACTILE
digital et multilingue
paramétrage aisé des équipements

PILOTAGE À DISTANCE SUR SMARTPHONE OU PC
module wifi intégré
Application multilingue gratuite



- Un système simple et connecté avec commande vocale et montre connectée
- **Pilotage à distance en wifi 24h/24** depuis l'application mobile
- Moins de temps à contrôler et à ajuster la qualité de l'eau: **l'entretien automatisé est + simple et + rapide.**
- Optimisation des consommations d'eau, d'énergie et des produits d'entretien



- ✓ Installation rapide
- ✓ Historique des mesures & consommations (qualité de l'eau, volume restant...)
- ✓ Contrôle total à distance de tous les équipements (filtration, NCC, chauffage...)
- ✓ Connexion sécurisée

L'APPLICATION YNBBLUE :



POUR LE PROFESSIONNEL :

- Vue d'ensemble sur son parc de piscines depuis son **ordinateur ou smartphone** (iOS - Android).
- Un suivi en temps réel des installations grâce aux **Alarmes et notifications** : une économie de temps, des déplacements optimisés.
- **Vérifier** le fonctionnement et y apporter des **ajustements 24/7, sans se déplacer** (vérifier le niveau des bidons pH ou chlore pour planifier les tournées, consulter l'historique des mesures et de la filtration, démarrer ou arrêter les équipements.)
- S'associer ou se dissocier d'un particulier facilement.



POUR LE PARTICULIER :

- **Gérer sa piscine** depuis l'écran du boîtier ou de n'importe où depuis son **ordinateur ou smartphone** (iOS - Android)
- **Les alarmes et notifications** paramétrables assurent une **sécurité** et un **fonctionnement optimisés** des équipements de sa piscine.
- S'associer à un professionnel pour lui **confier la gestion de sa piscine**. Où partager sa piscine avec un proche, sans limite et à tout moment.

DEUX FORMULES

YnBlue



SIMPLE • EFFICACE • AUTONOME • ÉCONOMIQUE • DURABLE

		YnBlue Silver	YnBlue Gold
TRAITEMENT DE L'EAU	Pompe doseuse pH	✓	✓
	Pompe doseuse Chlore		✓
	Gestion d'un électrolyseur	✓	✓
	Traitement supplémentaire (ex. Algicide)		✓
	Oxygène actif		✓
NAVIGATION	Local, depuis l'écran tactile	✓	✓
	À distance, depuis le smartphone	✓	✓
	À distance, depuis le PC	✓	✓
	Accès gratuit professionnel pour le piscinier (Gestion et modification des équipements à distance, notifications et contrôle de qualité de l'eau)	✓	✓
EQUIPEMENTS EXTERNES GÉRÉS	Emplacements pour gestion des équipements	6	6
	Filtration	✓	✓
	Electrolyseur	✓	✓
	Traitement de l'eau autre : chlore, oxygène		✓
	Projecteur de piscine - blanc ou couleur	✓	✓
	Robot	✓	✓
	Pompe à chaleur	✓	✓
	Nage à contre-courant	✓	✓
FONCTIONS	Filtration optimisée	✓	✓
	Gestion en fonction de la météo	✓	✓
	Horloge multi-plage	✓	✓
	Contrôle en fonction du lever et coucher du soleil	✓	✓
	Commande via assistance vocale (Google, Apple)	✓	✓

Disponible chez



RÉFÉRENCES	DÉSIGNATION	PRIX PUBLIC
YNBLUESILVER_BP	Ynblue Silver - boîtier connecté 1 pompe doseuses + chambre d'analyse pour automatisation électrolyseur	1950,00
YNBLUEGOLD_BP	Ynblue Gold - boîtier connecté 2 pompes doseuses + chambre d'analyse pour automatisation tout traitement	2200,00
YNBLUE-GOLD-AMP	Ynblue Gold + sonde ampérométrique	NOUS CONSULTER



TÉLÉCHARGEZ L'APPLICATION

App Store

Google play



2 ANS garantie*



LA VERSION CONNECTÉE DU COFFRET STANDARD



Avec Bluetooth® 5.0 pour une portée plus grande



Connexion ((wifi)) ou en associant un Connect



Plus simple qu'une horloge à picots !



les TUTOS YouTube

Ce relais (ou module) connecté en Bluetooth remplace l'ensemble : horloge électromécanique + contacteur + interrupteurs, pour le pilotage de la pompe et de l'éclairage.



=



=



1 MODULE

+

1 APPLICATION (6 langues)



Bluetooth® 5.0

LA SOLUTION ON.E EST DISPONIBLE EN PLUSIEURS VERSIONS POUR S'ADAPTER À TOUS LES USAGES :

- Le module prémonté ou à installer
- Le module livré monté dans un coffret WA CONCEPTION
- Le module monté de série dans les coffrets électriques Axon.e

Gain de place dans le coffret électrique

≡ MODULABLE :

- Remplace la télécommande éclairage classique par le smartphone
- Possibilité d'ajouter jusqu'à 3 modules sur la même application
- Pilotage de la pompe et éclairage en puissance : pas de contacteur



Après



Avant

≡ FONCTIONNALITÉS :



- ✓ Alimenter une pompe (monophasée jusqu'à 2 CV)
- ✓ Programmation des plages de filtration
- ✓ Possibilité de piloter avec le bouton ON/OFF/AUTO en façade



- ✓ Contrôler un éclairage
- ✓ Programmation de l'éclairage à la journée/semaine/calendaire



- ✓ Ajouter un nouveau produit

1 ON.E - LE MODULE EN KIT À INSTAL



IDÉAL EN RÉNOVATION !

Le kit module On.e s'installe dans n'importe quel coffret électrique existant, sans démonter l'horloge existante (en parallèle) ou à côté.

- INSTALLATION RAPIDE SUR LE RAIL DIN
- MONTAGE FACILITÉ PAR LES RACCORDS FOURNIS DANS LE KIT



CODE	DÉSIGNATION	PRIX PUBLIC € HT
ON.E	Module On.e à installer dans un coffret électrique existant	105,90

2 LIVRÉ MONTÉ DANS UN COFFRET WA CONCEPTION



SOLUTION CLÉ EN MAIN !



Le module On.e peut être monté dans tous les coffrets électriques WA Conception classiques monophasés (triphases sur demande). La solution On.e est raccordée et prête à l'utilisation.

- MONTAGE DÉPART TRAITEMENT SUR DEMANDE. - NOUS CONSULTER

3 AXON.E - ON.E MONTÉ DE SÉRIE

LA VERSION CONNECTÉE DU COFFRET STANDARD

- Coffrets en **ABS. IP55** livrés avec **passerelles** montés
- Coffret équipé avec **disjoncteur(s) magnétothermique(s)** de calibre 4/6,3A (autres disj. sur demande, max 10A ou pompe 2CV monophasée. Triphasé sur demande)



FIXATION FACILE AU MUR grâce au support mural arrière à clipser



AXON.E 100 / 300

- Filtration + éclairage
- h.350 x l.250 x p.106 mm
- Coffret fermé



AXON.E L 100 / 300

- Filtration + éclairage
- h.350 x l.300 x p.106 mm
- Coffret modulaire

CODE	DÉSIGNATION	PRIX PUBLIC € HT
AXON.E 100-M	Coffret électrique Axon.e nouveau Design «fermé» - Filtration + éclairage 100VA	333,60
AXON.E 300-M	Coffret électrique Axon.e nouveau Design «fermé» - Filtration + éclairage 300VA	357,10
AXON.EL 100-M	Coffret électrique Axon.e nouveau Design «ouverture face avant» Filtration + éclairage 100VA	360,20
AXON.EL 300-M	Coffret électrique Axon.e nouveau Design «ouverture face avant» Filtration + éclairage 300VA	385,30

OPTION À DISTANCE ((wifi)) ou RJ45

Ce boîtier permet l'accès & la gestion à distance du bassin. Facile à installer, près de la box de la maison. Connexion radio + Wifi, sans fil (et ethernet). Compatible pompe MKB Vs On.e, disponible chez ACIS



CODE	DÉSIGNATION	PRIX PUBLIC € HT
CODE PRODUIT	Boîtier pour connexion en Wifi des produits équipés On.e	280,00

LES AUTRES PRODUITS DE LA GAMME ON.E



Coffrets connectés équipés avec le module On.e

AXON.E

- Bouton de **commande sur le module**: possibilité de piloter directement la filtration avec son bouton ON/OFF/AUTO.
- Coffrets en **ABS. IP55** livrés avec **passes-fils montés**
- Coffret équipé avec **disjoncteur(s) magnétothermique(s)** de calibre 4/6,3A (autres disj. sur demande, max 10A ou pompe 2CV monophasée. Triphasé sur demande)



Axon.e fermé



5.0



Axon.e L modulaire avec fenêtre



MKB-VS On.e

NEW!

Pompe de filtration équipées avec le module On.e



Savoir-faire Vipool associé à la technologie développée par ACWA groupe. La pompe MKB-VS On.e est équipée d'un moteur Asynchrone de 850W associé à notre hydraulique MKB très largement éprouvé.

Confort d'utilisation :

- Un niveau sonore proche de 40 dB
- Grâce au module On.e intégré, piloter l'ensemble des fonctionnalités de la pompe, en Bluetooth® à proximité du bassin via le smartphone.
- Pilotage des fonctions principales directement sur la pompe.
- Ergonomie de l'application mobile gratuite : simple et intuitive.

Fonctionnalités

- Fonctions principales : arrêt/marche, choix de la vitesse 1,2 ou 3, Mode Automatique. 3 vitesses disponibles.
- Écrémage : 2 plages pour choisir la vitesse moteur (jusqu'à 2850tr/min) et la durée souhaitée.
- Amorçage : Personnalisation possible du temps et de la vitesse de rotation.
- Horloge : réglage des plages de fonctionnement journée ou semaine via l'application On.e sur smartphone.
- Lecture de la consommation électrique en kw directement sur l'application
- Contact sec permettant l'asservissement d'un appareil de traitement
- Association facile de MKB.VS On.e avec les coffrets électriques déjà équipés du module On.e



5.0



Blueswim

1 seule application mobile pour
4 produits dédiés à l'univers du bassin

NOUVEAU
OPTION
À DISTANCE



Connexion ((wifi)) ou RJ45
en associant un Connect (cf p.23)



Bluetooth® 5.0
pour une portée plus grande

APPLICATION GRATUITE
SANS ABONNEMENT

Disponible sur
Google play

Disponible sur
App Store



CONSTRUCTION
RENOVATION

2 ANS
GARANTIE*

Blueswim EO

UNE GESTION COMPLÈTE ET SIMPLIFIÉE DES ÉQUIPEMENTS DU BASSIN EN BLUETOOTH®



Gestion optimale de la pompe de filtration, de l'éclairage et au choix d'une P.A.C ou d'un électrolyseur



Se pilote aussi sans smartphone
(depuis le module)



RELEVÉ D'INFORMATIONS :

- Température d'eau et d'air
- État de la pompe de filtration
- État du volet
- État de l'éclairage

CONTRÔLER & SÉCURISER LES ÉQUIPEMENTS :

- Filtration : ON/OFF, auto, thermorégulation, horloge personnalisable
- Éclairage : ON/OFF, horloge
- Sortie auxiliaire paramétrable
- Protection de surintensité de la pompe de filtration
- Fonction hors-gel

Le module EO s'adapte à tous types d'installations :



boîtier à installer dans le local technique (230V)

LIVRÉ AVEC

- sonde de T° eau
- sonde de T° air
- collier de prise en charge



module directement intégré dans un coffret électrique WA conception



Disponible chez

WAconception

CODE	DÉSIGNATION	PRIX PUBLIC € HT PAR 5	PRIX PUBLIC € HT
BLUE-EO-LOC	Boîtier Blueswim EO à installer dans un local technique	513,40	537,90
	Coffret électrique équipé d'un module Blueswim EO	Voir catalogue WA CONCEPTION	

Blueswim TUNABLE

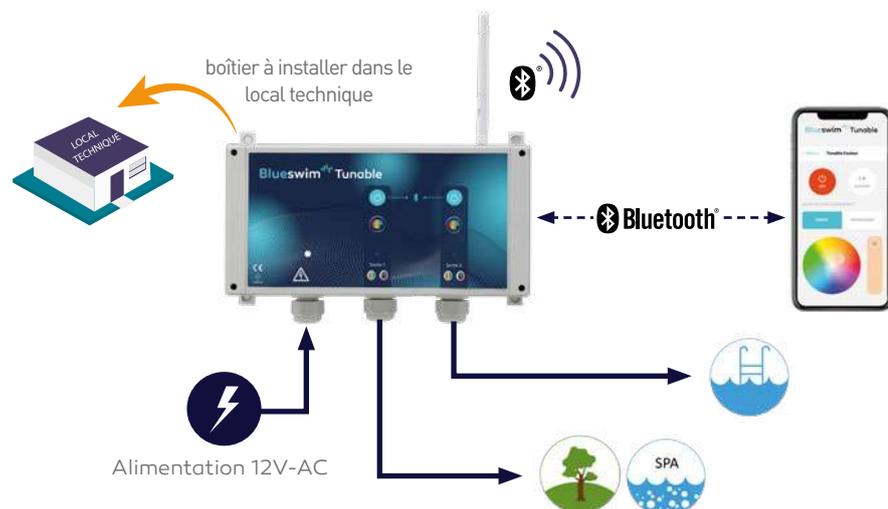


UTILISATION
FACILE

GÉNÉRATEUR D'AMBIANCE

Spécialement conçue pour la gamme d'éclairage TUNABLE de Weltico, l'application Blueswim vous permet de créer une ambiance lumineuse entièrement personnalisée.

La solution Blueswim TUNABLE, composée d'un boîtier à installer dans le local technique, permet la gestion de tous les éclairages WELTICO (ON/OFF, changement de programme) et offre de nombreuses fonctionnalités aux projecteurs TUNABLE Blanc et Couleur.



- Facile à installer et simple d'utilisation
- Contrôle jusqu'à 4 projecteurs
- 2 sorties indépendantes

Tunable couleur

Contrôle des couleurs

Réglage de l'intensité lumineuse

+ Programmes à personnaliser selon 3 paramètres : (selon couleur, la durée de maintien de la couleur et la durée de transition)

15 programmes au choix intégrés aux ampoules :

Tunable blanc

Contrôle des nuances de blancs

Réglage de l'intensité lumineuse

9 programmes blancs intégrés aux ampoules

Autres fonctionnalités :

Calendrier

Compte à rebours

Extinction automatique

Disponible chez



CODE	DÉSIGNATION	PRIX PUBLIC € HT PAR 5	PRIX PUBLIC € HT
BLUE-TUN	Blueswim TUNABLE boîtier + application	368,10	379,70
	Projecteurs Tunable Weltico	Voir catalogue ACIS	

Blueswim PILOT



UNE SEULE TÉLÉCOMMANDE POUR L'UNIVERS DU BASSIN

- Un produit décliné en plusieurs univers, selon les besoins.
- Permet d'enrichir un coffret électrique en rénovation ou de compléter les fonctionnalités de **Blueswim EO**
- Programmation horloge ou timer au jour ou à la semaine possible pour certaines fonctions (🕒)



- À utiliser seul ou en complément du Blueswim EO
- Possibilité d'installer plusieurs PILOT simultanément pour cumuler les usages

6 UNIVERS PILOT AU CHOIX : 10 usages disponibles

PILOT CHAUFFAGE

PILOT HORS-GEL

PILOT ENTRETIEN

PILOT WELLNESS

2 usages au choix parmi les suivants :

Blower
 NCC
 Jet massant

PILOT AMBIANCE

2 usages au choix parmi les suivants :

Cascade
 Éclairage
 Lame d'eau

PILOT PERSONNALISÉ

Fonction personnalisable à définir parmi les 9 usages

2 FORMULES DISPONIBLES :



module à installer sur un rail DIN



boîtier à installer dans le local technique

Tous les univers Blueswim PILOT sont disponibles en version boîtier et module. Pour la version module, nous contacter.

Disponible chez



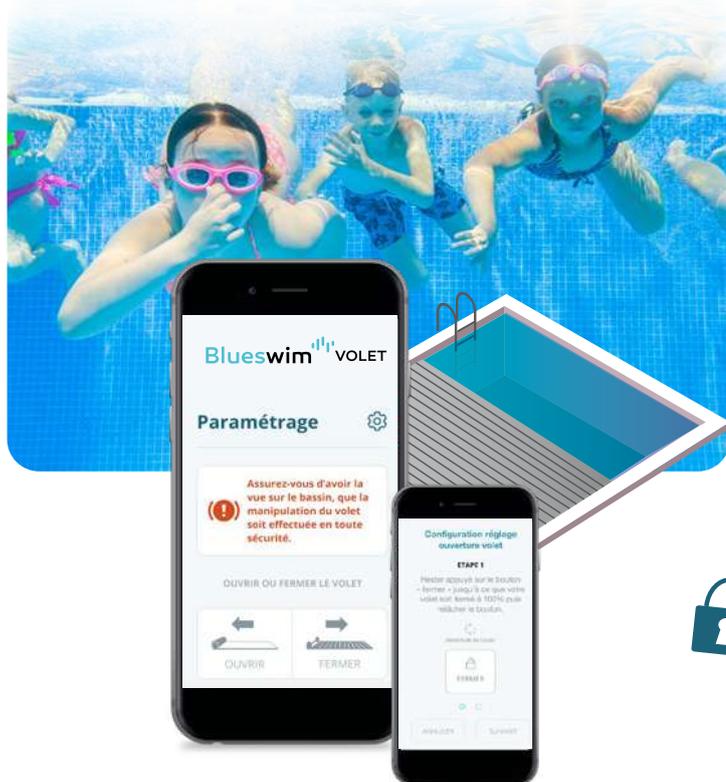
CODE	DÉSIGNATION	PRIX PUBLIC € HT PAR 5	PRIX PUBLIC € HT
BLUE-PIL	Module Blueswim PILOT PERSONNALISÉ à installer dans un coffret électrique	245,60	257,30
BLUE-PIL-LOC	Boîtier Blueswim PILOT PERSONNALISÉ à installer dans un local technique	362,50	380,20
BLUE-PIL-LOC-C	Boîtier Blueswim PILOT CHAUFFAGE à installer dans un local technique	362,50	380,20
BLUE-PIL-LOC-HG	Boîtier Blueswim PILOT HORS-GEL à installer dans un local technique	362,50	380,20
BLUE-PIL-LOC-E	Boîtier Blueswim PILOT ENTRETIEN à installer dans un local technique	362,50	380,20
BLUE-PIL-LOC-W	Boîtier Blueswim PILOT WELLNESS à installer dans un local technique	362,50	380,20
BLUE-PIL-LOC-A	Boîtier Blueswim PILOT AMBIANCE à installer dans un local technique	362,50	380,20

Blueswim VOLET



L'APPLICATION DÉDIÉE AU CONTRÔLE DU VOLET EN TOUTE SÉCURITÉ

Grâce à la solution Blueswim VOLET, votre smartphone devient une véritable télécommande permettant d'ouvrir et de fermer le volet du bassin en toute sécurité.



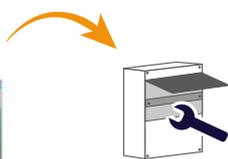
- 2 formules au choix (module à installer sur un rail DIN ou boîtier à installer dans le local technique) pour s'adapter à tous types de volet
- Compatible avec toutes marques confondues
- Simplicité d'installation et d'utilisation
- Contrôle à proximité en Bluetooth®
- Système sécurisé par code d'activation
- Option contact pour réduire la production de l'électrolyse (uniquement sur boîtier 24 V)



1. CHOIX DU TYPE DE VOLET :



2. CHOIX DU TYPE D'INSTALLATION :



module à installer sur un rail DIN



boîtier à installer dans le local technique

alimentation
24 V ou 230 V

pilotage volet

Disponible chez



CODE	DÉSIGNATION	PRIX PUBLIC € HT
BLUE-VOL	Module Blueswim VOLET - 24 V pour volet hors-sol - à installer dans un coffret électrique	291,30
BLUE-VOL-LOC	Boîtier Blueswim VOLET - 24 V pour volet hors-sol - à installer dans le locale technique	291,30
BLUE-VOL-230	Module Blueswim VOLET - 230 V pour volet immergé - à installer dans un coffret électrique	337,90
BLUE-VOL-LOC-230	Boîtier Blueswim VOLET - 230 V pour volet immergé - à installer dans un local technique	337,90

Blueswim CONNECT

NOUVEAU
OPTION
À DISTANCE

LES PRODUITS BLUESWIM SONT DÉSORMAIS
DISPONIBLES EN WIFI POUR UNE CONNEXION
À DISTANCE

Ce boîtier permet l'accès & la gestion à distance du bassin.

Facile à installer, près de la box de la maison. Connexion radio
+ Wifi, sans fil (et ethernet).



Blueswim

**PASSER DU BLUETOOTH® AU WIFI OU
EN RJ45 SANS AVOIR À CHANGER
D'APPLICATION OU D'INSTALLATION**



- S'intègre facilement dans une installation déjà équipée de produits Blueswim ou On.e
- Proposez à vos clients de passer au Wifi dans changer d'application mobile

CODE	DÉSIGNATION	PRIX PUBLIC € HT
CODE PRODUIT	Boîtier pour connexion à distance (Wifi ou RJ45) des produits Blueswim	280,00

Blueswim  x  YouTube

DÉCOUVREZ LA GAMME EN VIDEO





SOLUTION COMPLÈTE
À DISTANCE

HYDRAPOOL

SOLUTION GESTION À DISTANCE DE LA PISCINE POUR PROFESSIONNELS ET PARTICULIERS

L'application HYDRAPOOL vous permet un contrôle à 360° et 24h/24 des équipements de la piscine quelle que soit leur marque (sans besoin de compatibilité).

Avec des alertes paramétrables et une application personnalisable, la solution répond aux besoins de chacun. HYDRAPOOL permet aux professionnels d'éviter des déplacements superflus et un suivi en temps réel de leur parc grâce à la gestion à distance.



APPLICATION
GRATUITE
SANS ABONNEMENT

coffret HYDRAPOOL + boîtier HYDRAPOOL Connect + application



communication longue
portée sans interférence



Connexion au Wifi de la maison
grâce au boîtier Hydrapool Connect

FONCTIONNALITÉS

RELEVER LES MESURES ET ÉTATS DE FONCTIONNEMENT :



ÉTAT DE LA POMPE
MODE DE FONCTIONNEMENT,
CONSOMMATION COURANT



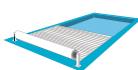
ÉCLAIRAGE



TEMPÉRATURES
AIR & EAU



PRESSION DE
L'INSTALLATION



VOLET
> OUVERT OU FERMÉ



CONTRÔLE PAR
PH+ OU PH-



DÉSINFECTION DE L'EAU
CHL/ÉLECTROLYSEUR/BROME



INFORMATION
BIDONS VIDES

CONTRÔLER LES APPAREILS :



SORTIE AUXILIAIRE
> SURPRESSEUR, LAME D'EAU
ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR...



POMPE STANDARD
OU À VITESSE VARIABLE
> ON/OFF/HORLOGE/
THERMO-RÉGULATION



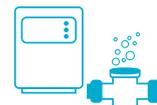
ÉCLAIRAGE
> ON/OFF/HORLOGE
> GESTION COULEURS



P.A.C
> T° EAU



REGUL PH
> VALEUR PH



DÉSINFECTION DE L'EAU

SÉCURISER L'INSTALLATION :



PROTECTION MOTEUR
SURINTENSITÉ



DÉFAUT DE CIRCULATION
> PRESSION BASSE OU
FILTRE BOUCHÉ



SEUIL DE SÉCURITÉ
> T° EAU / REDOX / PH



INFORMATION
BIDONS VIDES



HIVERNAGE



- Horloge de traitement (programmation hebdomadaire)
- Filtration forcée pendant 15' après injection pH
- Asservissement priorisé
- Gestion des pompes à vitesse variable
- 1 contact auxiliaire paramétrable (avec ou sans horloge par exemple)
- Utilisation possible directement depuis le coffret HYDRAPOOL en cas de coupure internet
- Pilotage de pompe Monophasée, maxi 7A. Version triphasée sur demande, nous consulter.

ACCÈS PROFESSIONNEL / PARTICULIER



Le professionnel et le particulier peuvent s'associer ou se désassocier l'un de l'autre à tout moment et facilement



Un particulier peut gérer sa piscine facilement depuis son ordinateur ou smartphone (iOS - Android) et hors de son domicile avec une connexion Internet.

Les alarmes et notifications paramétrables lui assurent une sécurité et un fonctionnement optimisés des équipements de sa piscine.

Le particulier peut également s'associer à un professionnel pour lui confier la gestion de sa piscine.

Un professionnel a une vue d'ensemble sur son parc de piscines depuis son ordinateur ou smartphone (iOS - Android).

Les alarmes et notifications permettent une gestion du parc sans déplacement superflu et un suivi en temps réel.

Il peut s'associer ou se dissocier d'un particulier d'un simple clic.

composants D'HYDRAPPOOL



Le coffret principal HYDRAPPOOL pour pompe Mono, Max 7A.

+



Le boîtier HYDRAPPOOL Connect

+



Sonde T° air

+



Sonde T° eau avec collier de prise en charge Ø50

+



Capteur de pression avec raccord G1/4" + collier de prise en charge Ø50 avec réduction M1/2" x F1/4"

+



L'accès à l'application gratuite web et mobile, serveur, connexion à distance

Disponible chez



CODE	DÉSIGNATION	PRIX PUBLIC € HT
HYDRAPPOOL	Solution HYDRAPPOOL : le coffret / 1 boîtier HYDRAPPOOL Connect / sondes air & eau / capteur de pression / application web et mobile	1480,10

LES KITS DE REMONTÉES D'INFORMATIONS

HYDRA-PH	Kit PH : sonde pH / collier de prise en charge Ø50 / 2 solutions d'étalonnage	154,40	
HYDRA-REDOX	Kit redox : sonde redox / collier de prise en charge Ø50 / 1 solution d'étalonnage	208,20	

CONTRÔLE / DOSAGE PH OU CHLORE

HYDRA-INJECTION	Kit injection et pH ou chlore : canne avec flotteur / injecteur / collier de prise en charge / 4 m de tuyau	140,40	
HYDRA-DOSEUSE	Kit pompe doseuse pH ou chlore : pompe doseuse sur coffret pour pH ou chlore	136,90	

LA PROTECTION ÉLECTRIQUE

3 FORMULES DISPONIBLES (AUTRES TRANSFORMATEURS SUR DEMANDE)

COF-HYDRA-1	Coffret de base protection : HYDRAPPOOL + éclairage 100 VA	189,20
COF-HYDRA-2	Coffret protection des éléments : HYDRAPPOOL + éclairage 100 VA + pH + chlore	216,90
COF-HYDRA-3	Coffret protection des éléments : HYDRAPPOOL + éclairage 100 VA + pH + chlore + P.A.C + volet + prise + interrupteur différentiel 30 mA	481,70

Triphasé sur demande.



ACWA



Le groupe Acwa réunit les expertises de spécialistes dans le domaine de la piscine. Il continue d'innover et d'investir dans la R&D avec une équipe d'ingénieurs dédiés aux produits connectés.

IMAGINER

CONCEVOIR

FABRIQUER



ACIS,
plus de 20 ans d'expérience
en équipements du bassin et
du local technique

WA Conception,
expert du coffret électrique
et de régulation depuis plus
de 30 ans

BIO-POOL,
une référence pour les cellules
et le traitement de l'eau
depuis 30 ans



Recherche & innovation constante

Notre équipe d'ingénieurs améliore constamment nos gammes **en fonction de vos besoins**. Ces **évolutions et nouveautés** sont de réelles innovations, fréquemment assorties de **brevets**. Nos matériaux & composants sont sourcés.



Nos produits à votre image

N'hésitez pas à nous soumettre vos besoins en **personnalisation de produits** (packaging, notice, fiche produit, vidéo...)



Tous les produits sont imaginés et **fabriqués en France** au sein des sociétés du groupe. Les valeurs du local et de la proximité sont au cœur de l'ADN ACWA.



Nos produits **ACWA** sont **compatibles** avec **tous les produits du marché**. Ils s'inscrivent en résonance avec **d'autres produits du groupe ACWA** et peuvent à ce titre y être associés.

Exemples : le Blueswim Tunable, qui déploie toutes ces possibilités avec les projecteurs Tunable ACIS ou encore le module On.e, qui peut être équipé de série avec tous les coffrets WA conception sur simple demande.



La satisfaction client est l'une de nos priorités. Toute l'équipe, technico-commercial, support SAV, technique garantit un **accompagnement de qualité et personnalisé** auprès de ses clients. **Suivi SAV intégré**, 2 ans de garantie légale sur nos produits et assistance téléphonique.



L'ensemble de nos produits sont gérés depuis **les locaux français** de nos trois sociétés, afin de vous offrir une **disponibilité des stocks** et une vraie **réactivité** en accord avec vos besoins.

3 SOCIÉTÉS, 3 SAVOIR-FAIRE :



FABRICANT & CONCEPTEUR D'ÉQUIPEMENTS DE PISCINE

Notre ADN : Fabriquer et concevoir des produits innovants. Au fil des ans, nous renforçons notre expertise aux différents univers de l'équipement de la piscine.

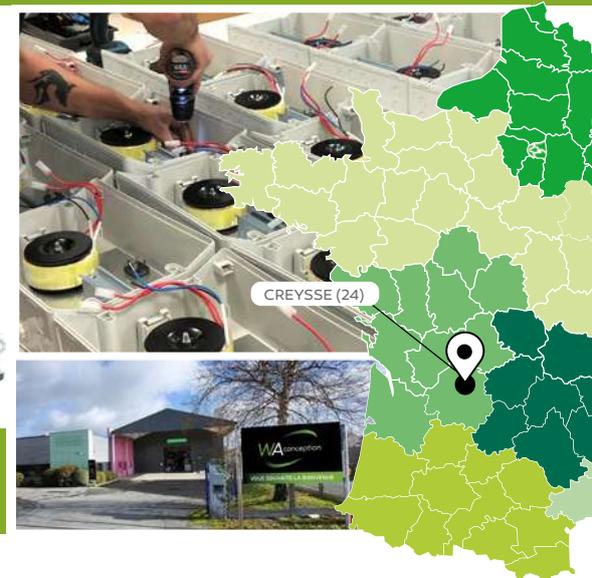
ÉQUIPEMENTS DU BASSIN	LOCAL TECHNIQUE	NCC / BALNÉO
skimmers LEDs ... 	pompes filtration ... 	NCC Balnéo



CONCEPTEUR & FABRICANT DE SOLUTIONS ÉLECTRIQUES

Fabricant de coffrets électriques et de régulations de niveau depuis 1992, notre activité principale est orientée vers la conception de solutions électriques pour les piscines privées et publiques. Quelques années plus tard, WA Conception a diversifié son offre avec des produits d'éclairage, traitement de l'eau et connectés.

COFFRETS ÉLECTRIQUES
ÉCLAIRAGE
RÉGULATION
TRAITEMENT



L'ÉLECTROLYSE MADE IN FRANCE

En 30 ans d'expérience, Bio-Pool est devenu une référence en cellules compatibles (avec la plupart des marques du marché) et en électrolyseurs.

Depuis 2020, le rapprochement avec les sociétés du groupe ACWA permet à BIO-POOL d'élargir son savoir-faire pour des appareils toujours plus innovants et performants.

ÉLECTROLYSEURS
CELLULES COMPATIBLES & ORIGINALES
ACCESSOIRES



Piscine connectée

