



HALL 4 STAND C58

LES NOUVEAUX ROBOTS DOLPHIN S LINE ET E LINE OFFRENT UN NETTOYAGE DE PISCINE PERFORMANT ET CRÉENT DE NOUVELLES OPPORTUNITÉS DE MARCHÉ

Maytronics, fabricant des robots nettoyeurs de piscine Dolphin et pionnier dans ce domaine depuis plus de 30 ans, lance huit nouveaux modèles au Salon Piscine Global 2014, les gammes Dolphin S et Dolphin E.



Issues de technologies innovantes mises au point par Maytronics, ces nouveaux robots nettoyeurs mettent la fiabilité, les performances et la qualité Dolphin à la portée de nouveaux marchés. Les robots de la gamme Dolphin S et de la gamme Dolphin E sont légers et conçus pour durer, ils offrent de grands avantages et conviennent parfaitement à toutes les catégories de piscines privées, y compris les piscines hors sol. Les utilisateurs apprécieront de pouvoir utiliser ces robots sans le moindre effort pour des résultats de nettoyage exceptionnels. De plus, ils peuvent faire totalement confiance à la fiabilité et à la longévité de ces robots nettoyeurs. Tous les robots de la gamme Dolphin S conviennent aux piscines enterrées d'une longueur allant jusqu'à 12 m. Ils offrent une couverture de nettoyage et un brossage annoncés comme les plus performants du marché, nettoient entièrement le sol, les parois et la ligne d'eau de la piscine en éliminant les algues et les bactéries. Cette gamme bénéficie d'une filtration multicouche pour une eau plus saine et plus propre et d'une communication Bluetooth, pour un contrôle total du robot grâce à l'application MyDolphin sur Smartphone.

Tous les robots nettoyeurs de piscine de la gamme Dolphin E conviennent aux piscines hors sol, y compris toutes les catégories de petites piscines d'une longueur allant jusqu'à 8 m.

Petits et légers, ils comportent un excellent système de filtration facile à utiliser, ils éliminent les saletés et les algues du sol : l'eau de la piscine devient parfaitement propre. La gamme rend les performances Dolphin accessibles aux catégories d'acheteurs soucieux de leur budget.



English version page 33

contact@maytronics.fr / www.maytronics.com

HALL 4 STAND D136

COUVERTURE AUTOMATIQUE HORS SOL AVEC POTEAUX FINITION CARBONE

ANNONAY PRODUCTIONS FRANCE présente sa toute nouvelle couverture automatique hors sol. Carbone Spirit fait partie de la gamme Pool Tendance, ajoutant un modèle haut de gamme à cette ligne de couvertures de piscines. Le mélange de matières high-tech (aluminium, IP, Carbone), ainsi que ses poteaux personnalisables apportent une profondeur à la gamme. Ces caractéristiques, alliées à un système de fixations invisibles, permettent aux professionnels de répondre aux besoins de personnalisation de leurs clients pour l'environnement de leur piscine. La couverture, entièrement fabriquée en France, est conforme à la norme NF P 90-308.



AUTOMATIC ABOVEGROUND POOL COVERS WITH CARBON-FINISH POSTS

ANNONAY PRODUCTIONS FRANCE presents its new automatic aboveground cover. Carbon Spirit is part of the Pool Tendance range, adding a high-end model to this line of swimming pool covers. The combination of high-tech materials (aluminium, IP,

Carbon) and its customizable extends the range further. Its features, together with its concealed fastening system, allow professionals to respond to the needs of their clients for customizing the environment of their pool. The cover, made entirely in France, complies with NF P 90-308 standards.

export@apf-france.com / materiels@apf-france.com / www.apf-france.com



HALL 4 STAND D122

L'EAU CHAUFFÉE INTELLIGEMMENT AVEC LA NOUVELLE ZS500

Grâce à la nouvelle pompe à chaleur ZS500 de ZODIAC basée sur la technologie Inverter, la piscine est chauffée intelligemment : elle adapte en effet son mode de fonctionnement, selon le point de consigne sélectionné par l'utilisateur et la température de l'eau. Elle restitue ainsi une température d'eau constante, pour un confort de baignade maximal. Trois modes de fonctionnement sont proposés. Le mode Boost est particulièrement adapté au chauffage de la piscine en tout début de saison. La pompe restitue alors

100% de sa puissance, pour une montée en température la plus rapide possible. Le mode EcoSilence est plutôt préconisé pendant la saison de baignades, assurant à cet effet le meilleur ratio silence, économies et performance. Elle restitue alors entre 50 et 75% de sa puissance pour chauffer l'eau, selon la température à maintenir. Quant au mode Smart, il s'avère idéal pour une utilisation autonome, toute la saison, en toute tranquillité. L'utilisateur ne s'occupe de rien et la pompe restitue alors entre 50 et 75% de sa puissance pour chauffer le bassin.

WATER IS SMARTLY HEATED WITH NEW ZS500

With the new ZODIAC ZS500 heat pump based on Inverter technology, the pool is heated intelligently: it adapts its operating mode, according to the set point selected by the user and the water temperature. It thus releases a constant water temperature for maximum bathing comfort. Three operation modes are available. The Boost mode is particularly adapted to the pool heating at the beginning of the season. The pump then delivers 100% power for a rise in temperature as quickly as possible. The EcoSilence mode is recommended to maintain the pool temperature during the season, and provides in this case the best ratio silence, savings and performance. It delivers then between 50% and 75% power for the water heating, depending on the temperature to be maintained. And the Smart mode is ideal to use during all the season, delivering between 50% and 75% power for the water heating, depending on the temperature to be maintained.

www.zodiac-poolcare.com

FLAG POOL
 Retrouvez-nous au salon : Piscine Global du 18 au 21 novembre à Lyon, stand 4C107
 La technologie quadri-couche au service de piscines d'exception.
 GARANTIE 10 ANS NON DÉGRADABLE
 Contact : info@flagpool.fr / Tél. : 04 90 82 52 46
 La membrane armée PVC qui embellit votre piscine. www.flagpool.fr

Aquajump **Aquabike**
 Expert en solutions piscine
 HEXAGONE MANUFACTURE
www.myhexagone.com

AFM® **DRYDEN AQUA**
 The unique bio-resistant Activated Filter Media
 ✓ Crystal clear water
 ✓ Lower consumption of chlorine
 ✓ No biofilm - no legionella
 ✓ Also for chlorine-free systems
www.drydenaqua.com



La Magic Team au grand complet !!

**Annonay Productions France a recruté
LE Directeur Commercial qui lui manquait
Yannick Sanchez, 25 ans de métier, a dit OUI !!!**



**OUI pour rejoindre l'équipe...
OUI pour nous aider à progresser ensemble...
OUI parce que Vos projets sont Nos projets !**



Rejoignez-nous sur le **stand 4D136**
Accueil professionnel
Et convivial garanti !



VOS projets sont NOS projets

Annonay Productions France

Z.I. La Lombardière - 55, Rue Léo Lagrange - 07100 ANNONAY
Tél. : +33 (0)4 75 32 41 00 - Fax : +33 (0)4 75 32 41 01
www.apf-france.com


HALL 4 STAND H113
LE MONOBLOC DE FILTRATION SOLIDPOOL

SOLIDPOOL présente sur le salon de la piscine de Lyon son nouveau bloc de filtration pour piscine, compact et rapide à installer, lancé la saison dernière. Ce bloc, baptisé "Excellence", permet d'éviter l'installation de tuyauterie enterrée et d'un local technique pour la pompe, limitant les travaux pour le piscinier. Il ne nécessite aucun outillage spécialisé pour sa mise en place et ne requiert aucun

filtre à sable. Le fabricant propose ainsi une solution complète de filtration, économique et rapide à installer, à ses clients.

SOLIDPOOL'S MONOBLOCK FILTRATION UNIT

At the Piscine exhibition in Lyon, SOLIDPOOL presents its new pool filtration unit, compact and easy to install, launched last season. This unit, called "Excellence", requires neither the installation of underground piping nor a machine room for the pump, reducing the workload for pool constructors. No special tools are needed to install it and it does not require a sand filter. The manufacturer thus offers its clients a comprehensive filtration solution that is cost effective and easy to install.



export@solidpool.fr / contact@solidpool.fr / www.solidpool-pro.fr


HALL 4 STAND E57
UN FOND MOBILE À DÉCOUVRIR EN LIGNE

Le fond mobile pour piscine POOLFLOOR® vient d'ouvrir son nouveau site internet.

www.poolfloor.fr est la nouvelle adresse web dédiée à ce concept breveté par la société Pinkfloor, du groupe FIJA. Basé sur un procédé de ballast (air/eau) permettant d'élever le fond mobile sur toute sa hauteur, quel que soit le type de revêtement de la piscine (liner, membrane, carrelage...), POOLFLOOR® est conçu et fabriqué en France sur-mesure, afin d'épouser la forme et l'esthétique de la piscine et de son environnement. Il peut en effet être recouvert de bois, de carrelage ou de tout autre revêtement souhaité par le client, pour s'harmoniser avec l'espace piscine. Le fond mobile est indépendant de la structure de la piscine, réalisée en composite (sans risque de détérioration par le traitement de l'eau). L'avantage est de proposer en

un seul produit une piscine, sa "couverture" sécurisée et une terrasse multifonctions lorsqu'il est en mode relevé. La hauteur peut être déterminée selon l'utilisation : pataugeoire, bassin pour enfants de faible profondeur, nage ou terrasse complètement sécurisée. L'élévation de la structure se fait progressivement et silencieusement, par injection d'air. L'ossature est garantie 10 ans, les autres équipements, 3 ans. A découvrir sur le nouveau site, en vidéo et en images.

A MOBILE FLOOR TO EXPLORE ONLINE

The movable floor pool, POOLFLOOR® has opened its new website. www.poolfloor.fr is the new web address dedicated to this concept patented by Pinkfloor, which is part of the FIJA group. The concept uses a ballast method (air / water) to raise the movable floor up, regardless of the type of pool liner (liner, membrane, tiles, etc.). POOLFLOOR® is designed and custom manufactured in France, to suit the shape and aesthetics of the pool and its environment. It can even be covered with wood, tiles or any other material that the customer desires to match the pool area. The movable floor is independent of the pool structure and made in composite (that will not be damaged by water treatments). The advantage is to offer, in a single product, a pool, a secure "cover" and a multifunction terrace when it is raised. The height can be decided according to its use: a splash pool, a shallow pool for children, for swimming, or a terrace that is completely secure. The structure is raised gradually and noiselessly through the injection of air. The frame carries a 10-year guarantee with a 3-year guarantee for the other equipment. You can discover it on the new site, in video and images.

contact@pinkfloor.fr / www.poolfloor.fr


NOUVELLE LIGNE POUR LE TRAITEMENT AU SEL

Fort de son expertise dans le traitement de l'eau, BAYROL a développé pour la désinfection au sel, des électrolyseurs robustes, Salt Relax et Salt Relax Pro, opérant de façon automatique. Afin de compléter cette offre, sa toute nouvelle gamme Naturally Salt propose des produits de traitement adaptés, répondant aux besoins spécifiques de ces piscines désinfectées par électrolyse au sel. Cette ligne a été particulièrement conçue pour préserver les équipements et les revêtements de cette catégorie de piscines. L'attention a été portée également sur

l'optimisation du rendement de la cellule d'électrolyse et de sa longévité, grâce à ces nouvelles solutions.

NEW LINE FOR SALT WATER TREATMENT

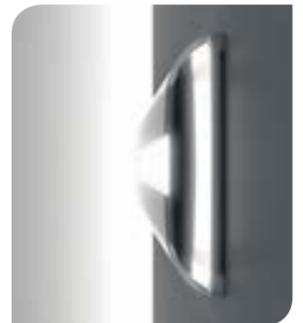
An expert in water treatment, BAYROL created Salt Relax and Salt Relax Pro, strong automatic chlorinators to naturally purify water using salt. To complete this offer, its new Naturally Salt range provides products for customized treatment, meeting the specific needs of pools disinfected by salt water chlorination. This product line has been specially designed to protect equipment and coatings for these types of pools. Attention has also been drawn to optimizing the productivity and life expectancy of the electrolytic cell, thanks to these new solutions.



bayrol@bayrol.fr / www.bayrol.fr

BLADE LIGHT : PROJECTEUR DE PISCINE AU DESIGN LINÉAIRE ET ÉLÉGAN

Le projecteur Blade Light, de POOL'S, est une solution raffinée et innovante présentant des caractéristiques techniques avant-gardistes, basées sur son système de diffusion de la lumière. En effet, la lumière qu'il diffuse n'est pas émise de façon ponctuelle, mais traverse une surface en opale, la restituant en sorte de "lame de lumière" pour offrir un éclairage d'une plus grande intensité. Le système d'éclairage RVB (Rouge, Vert, Bleu) du projecteur permet aussi d'autres effets et variations de couleurs personnalisables. Grâce à une simple télécommande, il est possible de choisir les couleurs et types d'animations des effets lumineux : fondu, alternance, à impulsion, etc. Le verre et les métaux, habituellement employés pour les éclairages de piscine, sont remplacés par le PMMA : thermoplastique transparent qui, grâce à ses excellentes qualités optiques et à sa grande perméabilité, diffuse plus efficacement la lumière que le verre. En outre, l'intérieur du projecteur est composé d'un conduit en matière plastique spécial, à transfert thermique, au lieu de l'aluminium. Grâce à sa forme, le projecteur linéaire peut se positionner horizontalement ou verticalement sur la paroi du bassin. Sa coque peut être noire ou blanche, avec des Leds blanches ou de couleur. En standard, 3 types d'éclairage sont possibles : périmétrique, central ou les 2 en simultané. Il peut être installé dans toutes les configurations de piscines, piscines privées, hôtels, instituts de remise en forme, centres de bien-être.


BLADE LIGHT: LINEAR AND ELEGANT POOL PROJECTORS

The Blade Light projector, from POOL'S, is a sophisticated and innovative solution with avant-garde technical features based on its light-diffusion system. In fact, the light that it diffuses is not emitted sporadically, but through an opalescent surface, turning it into a kind of "blade of light" to provide greater light intensity. The RGB (Red, Green, Blue) lighting system of the projector can create various other effects and variations of colour that are customizable. Using the remote control, you can easily choose the colours and types of light-play effects: fadeout, alternating, pulsating, etc. The glass and metal usually used for lighting pools are replaced by PMMA, a transparent thermoplastic that, thanks to its excellent optical qualities and high permeability, diffuses light more efficiently than glass. Furthermore, the interior of the projector is composed of tubing in a special plastic with heat transfer, instead of aluminium. Thanks to its shape, the linear projector can be positioned horizontally or vertically on the pool wall. The casing comes in black or white, with white or coloured LEDs. Three types of lighting are available in the standard version: perimeter, central or both simultaneously. It can be installed in any pool configuration, private pools, hotels, fitness centres, wellbeing centres, etc.

info@pools.it / www.pools.it



Stand
4F74

Leader dans la prévention de la noyade en piscine
Leader in the prevention of drowning in swimming pool

AngelEye
The anti-drowning alarm system



more info on:
www.angeleye.it info@angeleye.it

HALL 5 STAND C62**PAHLÉN PRÉSENTE LE MINIMASTER POUR PISCINES PRIVÉES**

PAHLÉN, le spécialiste suédois d'équipements pour piscine a lancé le MiniMaster – un appareil de mesure intelligent pour la surveillance continue de la qualité de l'eau et du dosage automatique des produits chimiques pour piscine.

Le MiniMaster mesure et contrôle le niveau du chlore et du pH de l'eau de la piscine à l'aide de deux électrodes indépendantes. Les mesures actuelles s'affichent sur le panneau de commande électronique avec sept indicateurs LED - vert, jaune ou rouge. Feu vert, et l'utilisateur peut se détendre et profiter de la piscine en parfait équilibre avec une eau limpide. Si le voyant jaune ou rouge s'allume, il est nécessaire de procéder au dosage de produits chimiques dans la piscine. "Le MiniMaster est un nouveau produit qui fait partie du Pool System de Pahlén visant à créer des piscines respectueuses de l'environnement, rentables et sans problèmes pour les propriétaires de piscines. Le MiniMaster répond au désir et au besoin d'une solution intelligente et efficace pour une maison moderne", dit Gunnar SAMUELSSON, Directeur Ventes & Marketing chez PAHLÉN.

PAHLÉN PRESENTS MINIMASTER FOR PRIVATE POOLS

Swedish pool equipment specialist PAHLÉN has launched the MiniMaster - an intelligent measurement unit for continuous monitoring of water quality and automatic dosing of chemicals in the swimming pool. MiniMaster measures and controls chlorine and pH levels in the pool water using two independent electrodes. Current measurements are presented on an electronic control panel with seven LEDs showing green, yellow or red light. Green light and the user can relax and enjoy the pool in perfect balance with crystal clear water. If it lights up yellow or red, it is time to dose chemicals in the pool. "MiniMaster is a new product that is part of Pahlén Pool System with the intention of creating an environmentally friendly, cost-effective and trouble-free pool ownership. MiniMaster fulfills the pool owner's wants and needs of a smart and efficient solution for a modern home", said Gunnar SAMUELSSON, Sales & Marketing manager of Pahlén.



info@pahlen.se / www.pahlen.com

HALL 5 STAND E92**AMA LUXURY SHOWER PRÉSENTE LUNA, LA NOUVELLE COLONNE DE DOUCHE D'EXTÉRIEUR**

La LUNA apporte à l'espace piscine une touche d'élégance italienne. Sa ligne courbée rappelle la forme de la lune croissante et, tout comme la lune, la LUNA allie la beauté et la discrétion pour créer un espace unique et élégant. Elle est fabriquée en acier inoxydable AISI 316L, l'acier le plus noble et le plus durable disponible. Fabriquée en Italie, cette douche est un petit chef-d'œuvre de conception italienne.

Il existe des versions avec mitigeur, robinet classique ou à débit chronométré, placé le long de la colonne afin de ne pas interrompre la perfection de sa ligne courbée. Elle est facile à installer, avec le choix d'un branchement d'eau latéral ou au sol. C'est la dernière-née d'une gamme très étendue de colonnes de douche AMA LUXURY SHOWER en acier inoxydable. Elles peuvent être installées dans les piscines, les spas ou les centres de bien-être. La gamme inclut des douches solaires, douches simples ou doubles, des douches au design minimaliste, et des accessoires – le tout rigoureusement "Made in Italy".

**AMA LUXURY SHOWER PRESENTS LUNA, THE NEW OUTDOOR SHOWER COLUMN**

LUNA gives the swimming-pool space a touch of Italian elegance. Its curved line recalls the form of the growing moon and, as the moon, it combines beauty and discretion to make unique and elegant space. LUNA is made of the AISI 316L stainless steel, the noblest and most long-lasting steel. It is "Made in Italy" and a small masterpiece of Italian Design. Versions are available with mixer tap, with conventional or timed tap, placed along the column so as not to interrupt the perfection of the curved line. This shower is easy to fix, and is available either with side or ground water connection. It is the last born of a large range of shower columns in stainless steel of AMA LUXURY SHOWER. They can be used in swimming-pools, Spas and wellness centers. The range covers solar showers, single and double showers, minimalist design showers and accessories – all strictly "Made in Italy".

info@amaluxuryshower.it / www.amaluxuryshower.it

HALL 4 STAND D122**CONCENTRÉ DE TECHNOLOGIES AU SERVICE DU NETTOYAGE**

Le nouveau robot CyclonX™PRO est la dernière innovation de ZODIAC® dans la catégorie des robots nettoyeurs électriques, présentant les dernières avancées technologiques du fabricant. Il s'appuie sur la technologie de l'aspiration cyclonique.

Cette technologie, brevetée et exclusive à ZODIAC®, crée un tourbillon surpuissant à l'intérieur du filtre afin de capturer tous les débris, jusqu'aux plus fines impuretés. L'aspiration étant constante tout au long du cycle de nettoyage, les débris sont en permanence maintenus en suspension, ce qui prévient le colmatage du filtre et les pertes d'aspiration. Le nouveau robot bénéficie de surcroît d'une



nouvelle fonction brevetée, simplifiant l'accès au filtre pour en faciliter l'entretien : le Push'n'Go™. Le filtre est libéré d'une simple pression sur un bouton placé sur le capot du robot.

Outre ces fonctionnalités, le robot propose 6 cycles de nettoyage (fond seul et toutes les zones) ; un indicateur de filtre plein ; une fenêtre transparente pour contrôle du remplissage du filtre et son chariot de transport. A découvrir parmi le Top 100 des Nouveautés du salon.

CONCENTRATE OF TECHNOLOGIES SERVING THE CLEANING

The new CyclonX™PRO is ZODIAC® brand new innovation in the robotic cleaner category featuring latest technological advances of the manufacturer. It is based on the cyclonic suction technology.

This patented and exclusive ZODIAC® technology creates a high cyclone power inside the filter, which captures all debris including the finest impurities.

Debris is kept in suspension, preventing the filter from clogging and providing increased power and constant suction. Furthermore, the new robot is equipped with a new patented feature that simplifies access to the filter to facilitate its maintenance: the Push'n'Go™. The filter is easily released just by pressing a button which is set on the robot body.

In addition of these features, the robot offers 6 cleaning cycles (floor only or all areas); a filter full indicator; a transparent top window to help controlling the filter filling and its transport trolley. To discover among Novelties of the TOP 100 at Lyon's trade fair.

www.zodiac-poolcare.com

Pourquoi **Pool** technologie est contre l'obsolescence programmée ?



Pour le savoir, rejoignez-nous sur le salon de Lyon !

Piscine
STAND 4633

www.pool-technologie.com

HALL 4 STAND F18

BLUEFURY™, NETTOYEUR À PRESSION POUR TOUTE SORTE DE DÉBRIS

PENTAIR annonce que son nettoyeur à pression BLUEFURY™, destiné aux piscines enterrées, opère avec une vitesse de nettoyage 30% plus élevée que tout autre nettoyeur à pression. Très simple à utiliser, il suffit de le raccorder à une conduite sous pression et il se met tout seul au travail. Le fabricant recommande de l'associer au surpresseur Boost-Rite™ à 5 turbines pour un maximum de performances.

Avec son design hydrodynamique, ses roues larges et sa coque lisse, il pénètre l'eau aisément, avec une traction fiable, pour une efficacité maximale et des temps de nettoyage raccourcis. Il est supposé délivrer une plus grande puissance d'aspiration que tout autre nettoyeur à pression et disposer du plus gros tube

d'aspiration sur le marché, pour avaler aisément des débris de toute forme et de toute taille. Sa brosse rotative intégrée vient à bout sans mal des saletés incrustées et convient très bien aux environnements sablonneux et nouveaux revêtements de piscine. Sa structure renforcée est robuste. Ce nettoyeur est aussi annoncé comme le premier nettoyeur automatique pour piscine pourvu de lampes LED sous-marines, éclairant agréablement le nettoyage nocturne. Les deux lampes LED sont alimentées par leurs propres turbines à eau.

PRESSURE-SIDE IN GROUND POOL CLEANER FOR ALL KIND OF DEBRIS

PENTAIR announces that its BLUEFURY™ cleaner operates with a 30% faster cleaning speed than any other pressure-side cleaner. Using this new cleaner is quick and simple too, it just needs to be connected to a dedicated pressure line and it works alone. The manufacturer recommends combining it with a 5-stage Boost-Rite™ booster pump for maximum performance. The BLUEFURY™ cleaner delivers high-performance cleaning thanks to its four venturis. It is supposed to deliver greater suction than other pressure-side cleaners, and with the industry's largest vacuum tube-to tackle debris of all shapes and sizes with ease.

The built-in rotating brush makes quick work of hard-to-remove debris and is ideal for sandy environments and new pool finishes. Durable, rugged construction is at the foundation of the cleaner's design, with an hydrodynamic modern look. Plus, its wide tires and sleek body design allow it to cut through water with reliable traction, resulting in maximum efficiency and faster cleaning times. This robot cleaner is also announced as the first automatic pressure pool cleaner with underwater LED lights to operate by night and add ambiance to an after-dark cleaning experience. The twin LED lights are powered by their own water turbines.

marketing.poolemea@pentair.com / www.pentairpooleurope.com

HALL 4 STAND G108

NOMBREUSES OPTIONS POUR CE DISPOSITIF DE CONTRÔLE PISCINE

La nouvelle gamme d'applications de contrôle pour piscine, AQUACOACH, de PRAHER AUSTRIA, offre maintenant des fonctionnalités améliorées et simples à utiliser. Même les versions de base, AQUACOACH et AQUACOACH PRO, proposent de nombreuses options pour le contrôle automatique des fonctions les plus courantes de la piscine. Le menu de navigation multilingue en allemand, anglais, français, espagnol et russe (autre langue sur demande) et l'intégration d'icônes simples, assurent une navigation et une programmation faciles. La gamme peut être étendue en fonction des spécificités d'un projet, et des options d'impressions supplémentaires sont disponibles en option (avec supplément). La série se combine aisément avec la soupape de retour automatique du SafetyPack d'AQUASTAR Comfort. Cette combinaison offre un contrôle du filtre de la piscine entièrement automatique, répondant à divers besoins d'un haut niveau technique. Elle peut être facilement adaptée à d'autres marques. De plus, Peraqua offre un support complet, tels que stages de formation et fiches techniques.



PRAHER AUSTRIA: AQUACOACH MAKES POOL CONTROL SIMPLE

The new AQUACOACH pool control series from PRAHER AUSTRIA is surprisingly easy to use and is suitable for all pool sizes. In both basic versions, Aquacoach and Aquacoach pro, numerous options are integrated, with which standard pool functions can be automatically controlled. Multilingual menu navigation and the use of clear symbols ensure smooth navigation and programming. Depending on the project budget, additional options can be added to the Aquacoach pro series. Aquacoach is the perfect accompaniment to the Praher Aquastar backwash valve comfort safety pack.

info@peraqua.com / www.peraqua.com



Gamme Master

HALL 5 STAND A37

DES POMPES À CHALEUR HAUT DE GAMME POUR TOUTE L'ANNÉE

POLYTROPIC propose entre autres, les gammes MASTER et RAK, des pompes à chaleur piscine toutes saisons allant de 8 à 90 kW et opérant jusqu'à -15°C. Ces PAC, certifiées TÜV, sont équipées de compresseurs Scroll et de détendeurs électroniques, garantissant une optimisation du COP (Coefficient de Performance), quelles que soient les conditions climatiques et les types de piscines (couvertes, extérieures, à débordement...).

La gamme MASTER, vient nouvellement de s'enrichir d'un système exclusif :

- Préchauffage de l'huile du compresseur en dessous de 0°C
 - Système basse température pour l'évacuation des condensats même par température négative.
 - Gestion complète de ces deux systèmes en fonction des paramètres extérieurs : préchauffage uniquement lorsque cela est nécessaire pour l'économie d'énergie, évacuation des condensats optimisée pendant le dégivrage mais aussi en chauffage.
 - Optimisation de l'électronique et du paramétrage pour le fonctionnement jusqu'à -15°C.
- La gamme offre un niveau sonore réduit, grâce à sa ventilation à basse vitesse et à son isolation phonique. Les pompes sont pourvues d'un condenseur en titane à double spirale pour une meilleure efficacité ; d'un contrôleur digital déportable ; d'un câble et d'un support en saillie livré avec la PAC. Elles sont également dotées du dégivrage par inversion de cycle, d'un mode de refroidissement de l'eau et permettent le réglage de plages horaires de fonctionnement. Leur gabarit est compact et leur poids réduit. Polytropic dispose de son propre bureau d'études ainsi que d'un SAV itinérant international et d'une hotline multilingue, pour accompagner son développement sur toute l'Europe. Les produits sont expédiés sous 48 h depuis la région lyonnaise.

HIGH-RANGE HEAT PUMPS FOR THE WHOLE YEAR

POLYTROPIC offers, among other products, the MASTER and RAK heat pumps, all-weather pool heat pump with capacities ranging from 8 to 90 kW and operating at temperatures as low as -15° C. The TÜV certified MASTER heat pumps, are equipped with Scroll compressors and electronic expansion valves, ensuring optimization of their COP (Coefficient of Performance) in all weather conditions, and for all types of pools (covered, outdoor, negative edge...). The range has recently been enhanced with an exclusive:

- Compressor pre-heating system under 0°C.
- Low temperature condensate drains system.
- Security feature to avoid using low temperature system when not necessary, better condensate drain when defrosting and also heating.
- Complete update of the electronic and parameters for low temperature working.

Among other features, it is important to highlight their low noise emission levels, making the pumps very unobtrusive, the programming of the detachable digital remote control, and the care with which the range is assembled. Polytropic has its own engineering office, an international after-sales service and a multilingual technical hotline, to support its development throughout Europe. Units are shipped within 48 hours from the Lyon region.

polytropic@polytropic.fr / www.polytropic.fr

JOINT EFFICACE POUR RÉPARER LES FUITES

Spécialisée dans la réparation des fuites depuis 1980, la société MARLIG INDUSTRIES Inc. lance FIX A LEAK, un scellant très concentré, destiné à réparer les fuites dans les piscines, les spas et les bains à remous. Le produit est utilisé pour les fuites de plomberie et les fuites structurelles des piscines, et vendu dans le monde entier. Il est très efficace pour traiter les fuites provoquées par les fissures au fond des piscines en béton ou en gunite. De plus, il est également très efficace pour réparer les fuites des spas isolés par de la mousse. Par exemple, le fabricant préconise une bouteille d'un litre, pour les piscines d'un volume de 100 m³, qui perdent jusqu'à 3 cm en ligne d'eau par jour. Une fois réparé, le joint reste étanche pendant très longtemps.



EFFECTIVE SEALER TO REPAIR LEAKS

Specialised in leak repair since 1980, MARLIG INDUSTRIES Inc. presents FIX A LEAK, a highly concentrated leak sealer used for swimming pools, spas and hot tubs. The product is used for plumbing and structural leaks in pools and is sold worldwide. It is very effective in sealing leaks in hairline cracks on the floor portion of a concrete or gunite swimming pool. Furthermore, it is also highly effective in sealing leaks in foam insulated spas. For example, the manufacturer recommends a one liter bottle for pools holding 100.000 liters of water losing up to 3 cm per day. Once it seals a leak, it will form a long lasting seal.

marlig@itcanada.com / www.fixaleak.com





A LA CONQUÊTE DU GLOBAL EXPORT

Présent depuis 10 ans sur le marché international de la piscine, nous célébrons aujourd'hui cet anniversaire par une avalanche de nouveautés.

Reconnu comme l'un des leaders du marché de la pompe à chaleur, nous avons, cette année, étendu nos gammes avec des modèles "Inverter" et un large choix de pompe à chaleur professionnelle de forte puissance, couvrant ainsi tous les besoins du marché, de 3,5 kW à 180 kW.

L'accent a été particulièrement mis sur l'intégration à nos matériels des dernières technologies tels qu'Inverter System, compresseur Copeland haute performance, DST "Digital Scroll Technology" offrant la meilleure efficacité actuelle.

Nos gammes filtres, platines de filtration et pompes piscine ont également doublées en vous offrant comme toujours une grande liberté de personnalisation de vos produits, marques, couleurs, modèles dédiés etc...

Autour d'une équipe soudée, passionnée et multiculturelle, nous disposons d'un office permanent à Hong Kong et depuis 2 ans, nous avons amorcé une démarche Grand Export couronné de succès par l'obtention de marchés en Australie, Canada, Moyen et Proche Orient, Asie Pacifique.



LOOKING FOR THE CONQUEST OF GLOBAL EXPORT

After 10 years existence in international market of swimming pool, we celebrate today our anniversary by greeting all the customers with an avalanche of new innovative products.

Known as one of the leaders in the market of heat pumps, this year we have extended our range with the latest "Inverter" system heat pump and a large series of commercial heat pumps to choose from, these models can cover all the market needs from 3,5kw till 180kw.

We put particularly this year emphasis on developing new heat pumps that integrates the latest and most advanced technology such as the Inverter System, Copeland high performance compressor and the DST "Digital Scroll Technology", these technologies can provide the consumers with the best efficiency nowadays.

We also doubled the choices of filters, filtration systems and swimming pool pumps and as always we offer a great liberty for our clients to personalize their products with brands, colors, exclusive models etc...

Supporting by a team that is multicultural, more solid and passionate than ever, through our permanent Hong Kong based office, since two years we have taken the step of the Great Export and have had exciting success in the markets of Australia, Canada, Middle Eastern and Near Eastern area and Asia-Pacific countries.



SALON PISCINE GLOBAL LYON HALL 4 ALLÉE F STAND 114
Tél : +33 (0)5 61 07 08 82

www.epai.fr

HALL 5 STAND B18

UNE NOUVELLE OPTIQUE SE DÉVOILE

SeaMAID revient en force au Salon Piscine Global cette année, postulant à nouveau pour le Trophée de l'Innovation, avec un nouveau projecteur aux multiples facettes. Développé par son laboratoire français, toujours dans l'optique d'un concept moderne et facile à installer, AIO apporte un côté ludique à l'éclairage en piscine, utilisable depuis le bassin par le baigneur. Facile à installer : aucune traversée de paroi n'est nécessaire pour son installation, grâce à une platine composée de 2 pièces, qui se visse directement sous la margelle dans la ceinture en béton. Le projecteur vient y être fixé, sur la partie verticale, maintenu par une vis en façade. Le câble d'alimentation passe dans un guide latéral, sur la platine, et se raccorde à la boîte habituelle de connexion. Une nouvelle performance d'optique pour un éclairage diffusé différemment : la source lumineuse est composée de 36 LEDs blanches ou RVB, affinée par une optique de dernière génération et par sa forme horizontale. En effet, le faisceau vertical se focalise sous la ligne d'eau, tandis que le faisceau horizontal s'étire sur toute la surface du bassin. Son écran à LEDs, accessible juste sous la margelle, affiche un large choix de couleurs, un réglage de l'intensité lumineuse, la température de l'eau, ainsi qu'une alerte en cas de niveau haut et bas. En mode automatique, l'éclairage de la piscine se coupe ou s'active en fonction de la lumière extérieure naturelle. Pour le design, le capot enjoliveur résistant aux chocs est disponible en blanc, dans un éventail de coloris adapté aux pièces à sceller du marché, ou en version métallisation. SeaMAID a pensé à tout avec une faible épaisseur, qui permet l'utilisation conjointe d'une couverture à lames, ainsi qu'un boîtier de commandes sans fil pour le pilotage. A LYON, dévoilé sur le stand 5B18.



A FRESH APPROACH COMES TO LIGHT

SeaMAID returns in force to the Piscine Global exhibition, once again a contender for the Innovation Award, with its new multifaceted projector. Developed by its French laboratory, always from the perspective of a modern and easy-to-install concept, the AIO gives a playful dimension to pool lighting that the swimmer can control from the pool itself. Easy to install: no wall feed-through is required for installation, thanks to the mounting plate composed of two sections that are screwed directly into the concrete belt under the coping. The projector is fixed on the vertical section, held by a frontal screw. The power supply cable passes through a lateral guide on the plate, and connects to a standard connecting box. A new optical performance for lighting that is diffused differently: the light source is composed of 36 white or RGB LEDs enhanced by new-generation optics and its horizontal form. The vertical beam, in fact, is focused under the water line, while the horizontal beam extends over the entire surface of the pool. Its LED screen, accessible just below the coping, offers a wide choice of colours, the regulation of light intensity and water temperature, and has also an alert in case of high or low levels. In automatic mode, the pool lighting turns off or on depending on the natural ambient outdoor light. In terms of design, the shock-resistant cover plate is available in white, in a range of colours to match sealing components available on the market, or in a metallic version. SeaMAID has thought of everything: the slim case, which allows one to also use a slatted cover, and the wireless control unit to operate it. In LYON, unveiled on stand No. 5B18.

contact@seamaid-lighting.com / www.seamaid-lighting.com

HALL 4 STAND D148

LE PHOTOMÈTRE PRIMÉ DE PRIMELAB EST FACILEMENT EXTENSIBLE

Le fabricant allemand POOL-I.D. offre une gamme complète d'équipements pour l'analyse de l'eau pour de nombreuses industries différentes, y compris le secteur piscine et spa.

Récemment lancé, le "PrimeLab 1.0 Multitest" de l'entreprise est dit être le seul photomètre avec un capteur unique et un seul LED qui est capable de couvrir 400 longueurs d'onde différentes simultanément. Le produit été primé au salon Piscina Barcelona au mois d'octobre 2013. L'appareil se connecte automatiquement et rapidement via Bluetooth à un PC Windows et/ou l'application Android-/iPhone/ Windows pour permettre la synchronisation des données des analyses et le téléchargement des paramètres de contrôle supplémentaires. Plus de 80 méthodes d'analyse de l'eau différentes sont actuellement installées sur le PrimeLab, et d'autres peuvent être facilement ajoutés en utilisant un code d'activation.

Une caractéristique clé du logiciel et de l'app est que les utilisateurs peuvent saisir leurs propres produits chimiques de traitement de l'eau et laisser au logiciel le soin de calculer les recommandations posologiques basées sur ces substances chimiques et les résultats des tests synchronisés précédemment. Les résultats des tests et les recommandations posologiques peuvent être imprimés ou exportés au format PDF, Word ou Excel. Un service Cloud gratuit permet l'accès aux résultats des tests à l'aide de nombreux appareils. Un lien vers la plateforme STA-admin.co.uk est conçu pour rendre le PrimeLab encore plus attrayant aux utilisateurs professionnels tels que des chaînes hôtelières ou les opérateurs de piscines publiques.

HALL 5 STAND F70

CPA PRÉSENTE LES GROUPES DE FILTRATION ET LOCAUX TECHNIQUES

CPA srl propose une vaste gamme de 12 modèles de groupes de filtration complets et prêts pour l'installation, dotés de coques renforcées en fibre de verre, avec systèmes d'accès facilités, couvercles antidérapants sur lesquels il est possible de marcher, ouverture à charnière et fermeture de sécurité à clé.

Les modèles se différencient selon le type de groupe de filtration qu'ils peuvent recevoir :

- BIG MAC jusqu'à 14 m³/h ;
- SEDICI, ARCO jusqu'à 22 m³/h ;
- ROC jusqu'à 22 m³/h ;
- COMODO jusqu'à 22 m³/h ;
- HELLIO jusqu'à 30 m³/h ;
- GLOBO jusqu'à 44 m³/h ;
- MASTER jusqu'à 26 m³/h conforme à la norme U.N.I. 10637 ;
- ATLANTIC jusqu'à 40 m³/h conforme à la norme U.N.I. 10637 ;

tandis que la série SPA est adaptée pour l'hydromassage et la nage à contre-courant jusqu'à 6 m³/h. CPA offre également des groupes de filtration préassemblés, dotés de différentes technologies de filtration : à sable de quartz, avec une granulométrie contrôlée, à particules de verre, à cartouche et à chaussette de filtration. Les pompes électriques sont fournies avec un préfiltre pouvant être inspecté et fonctionnent à une tension de 230 ou 400 volts.

Les modèles : NETTUNO > groupe de filtration jusqu'à 22 m³/h, avec bloc de base prémonté. URANO > groupe de filtration constitué de deux filtres et trois pompes, avec batterie de lavage à contre-courant, pour piscines publiques, conforme à la norme U.N.I. 10637.

L'entreprise garantit la livraison de tous les modèles en 24 heures, même pour des productions personnalisées.



WIDE RANGE OF FILTRATION UNITS FROM CPA

Pool filter specialist CPA Ltd offers a range of pool filtration units covering the vast majority of requirements. The models come ready to use and include housing, reinforced fiberglass shells, easy access, functional anti-skid lids with hinged opening and a security key.

For the compact swimming pool filtration unit with in-ground housing there is a range of 12 models from 6 to 40 m³/h:

- The Spa Series for hydro massage and counter swimming system or filtration unit up to 6 m³/h
- Big Mac up to 14 m³/h
- Sixteen, Arco up to 22 m³/h
- Roc up to 22 m³/h
- Convenient up to 22 m³/h
- Hellio up to 30 m³/h
- Globe up to 44 m³/h
- Master up to 26 m³/h in compliance with standard U.N.I. 10637
- Atlantic up to 40 m³/h in compliance with standard U.N.I. 10637

Pre-Assembled Filtration Units include the Nettuno (for domestic pools) up to 22 m³/h, and Urano (commercial pools). They can handle different filtering technologies: quartz sand with controlled size particle, glass sand, cartridge, and bag filter. Standard equipment includes sand filter with six-way valve for filtering and backwashing operations (automatic version available); pump complete with pre-filter basket; electrical control panel with built-in timer and simplified plug system; chemical dosing systems: pH and chlorine control; pre-equipped for remote control; solvent and threaded unions to quickly connect the filtration unit to the pool water circulation system; internal water distribution circuit with ball valves to adjust and control the inlet and outlet lines: skimmer, wall or floor inlets, ground drainage and vacuum hose.

All filtration units can be custom-designed using components from different brands as specified by the client.

info@cpapiscine.it / www.cpa-piscine.it

AWARD-WINNING PRIMELAB IS EASILY UPGRADEABLE

German manufacturer POOL-I.D. offers a complete range of water testing equipment for many different industries, including the pool and spa sector.

The company's newly launched 'PrimeLab 1.0 Multitest' is said to be the only photometer with a single sensor and one LED to cover 400 different wavelengths simultaneously. The product received a product award at the Piscina Barcelona fair in October 2013.

The device connects automatically and quickly via Bluetooth with a Windows PC and or Android-/iPhone/Windows app to synchronise test data and upload additional testing parameters. More than 80 different water testing methods are currently implemented on the PrimeLab, and more

can be easily added by entering an activation code.

One key feature of the software and app is that the user can enter their own water treatment chemicals and let the software calculate dosage recommendations based on those chemicals and the test results synchronised previously. Test results and dosage recommendations can be printed or exported to PDF, Word or Excel. A free cloud service allows access to test results via multiple devices. A link-up to the STA-admin.co.uk platform is designed to make the PrimeLab even more attractive to professional users such as hotel chains or public pools.



www.primelab.org / www.pool-id.com

AT THE SERVICE OF ALL SWIMMING POOL PROFESSIONALS



www.linov.pt
info@linov.pt

PRODUCTION AND DELIVERY IN JUST 2 WEEKS ALL YEAR ROUND



LINOV Liners & Equipments - Parque Industrial de Sobreposta, Rua da Piscina, nº 70-A - Sobreposta - 4715-550 Braga - Portugal - Tel. +351 253 303 100 - Fax. +351 253 303 109



HALL 5 STAND C11

GAMME DESIGN DE WELTICO

Les premiers équipements de piscines WELTICO ont été créés il y a plus de trente ans au sein du département Piscines de la société SIEBEC, avec notamment le lancement en Europe du premier écumeur en matière plastique injectée ABS en 1974, et du premier écumeur filtrant SKIMFILTRE en 1976. A Lyon, le fabricant présente sa nouvelle ligne de produits, au concept original et au design moderne et innovant.

L'écumeur A800 à large meurtrière dernière génération compatible avec tous types de piscines. La conception du skimmer A800 permet une mise en place au plus près de la margelle, permettant de remonter le niveau d'eau de la piscine.

Le fabricant propose aussi : les POWERLEDS, une nouvelle gamme d'éclairage pour piscines et toute une série de pièces à sceller. L'ensemble de la gamme est proposé en version ABS et INOX adaptable sur tous les supports Weltico.

WELTICO'S DESIGN RANGE

The very first WELTICO equipment for pools were created more than thirty years ago in the Swimming Pool Department of SIEBEC, with, most importantly, the European launch of the first skimmer in injected ABS plastic in 1974, and the first filtering skimmer, SKIMFILTRE, in 1976. Now, in Lyon, the manufacturer will present its new product line, with original concepts and innovative modern designs.

The A800 skimmer with large, new generation arrow slits, is compatible with all types of pools. The design of the A800 skimmer allows for installation very close to the coping, to raise the water level of the pool.

The manufacturer also offers POWERLEDS, a new range of lighting for pools, and a large selection of sealing parts. The entire range is available in ABS and stainless steel versions that can adapt to all Weltico supports.



www.weltico.com / contact@weltico.com

HALL 5 STAND C55

LA BULLE DE PLASTIPACK QUI MONTE

PLASTIPACK, le spécialiste et fabricant de couvertures de piscine souligne les avantages économiques et environnementaux de son matériel GeoBubble qu'il dit, offre "des performances sans précédent". Disponible à travers toute la gamme PLASTIPACK, le GeoBubble breveté utilise une forme de bulle plus résistante aux stresses typiquement rencontrés dans l'environnement d'une piscine, et maintient qu'il a une durée de vie 25 % plus longue, une meilleure performance au niveau de l'isolation, et réduit l'impact économique et environnemental de la piscine. Depuis l'introduction de GeoBubble par PLASTIPACK Ltd en 2011, le taux d'acceptation n'a pas cessé de croître, avec plus de 40 % de commandes pour le produit. L'accroissement de la demande a vu Plastipack investir dans un quatrième cylindre de production GeoBubble. "Le GeoBubble a révolutionné le marché de couvertures pour piscine et témoigne de la capacité de Plastipack Ltd à écouter ses clients et à appliquer les études de marché au développement de produits visionnaires", explique le PDG de Plastipack, Peter ADLINGTON. "Nous constatons même une augmentation des demandes pour GeoBubble dans les applications telles que le stockage de l'eau en milieu agricole. Il s'agit de donner à l'utilisateur final ce dont il a besoin".

PLASTIPACK'S BUBBLE ON THE RISE

Pool cover specialist manufacturer PLASTIPACK is emphasising the economic and environmental benefits of its GeoBubble material that it says offers "unprecedented performance". Available across the Plastipack range, the patented GeoBubble material uses a bubble shape more resistant to the typical stresses of the pool environment, claiming to achieve a 25% longer lifespan, better performance in insulation, and reducing the economic and environmental impact of the swimming pool. Since Plastipack Ltd introduced GeoBubble in 2011, uptake has steadily grown, with over 40% of all orders being for the product. The increase in demand has seen Plastipack buying a fourth GeoBubble forming roller. "GeoBubble has revolutionised the pool cover market and is testament to Plastipack Ltd's ability to listen to customers and apply the market research to insightful product development," says Plastipack managing director Peter ADLINGTON. "We're even seeing increased requests for GeoBubble in applications such as water storage in agricultural environments. It's about giving the end user what they want," he says.



www.plastipack.co.uk

AquaChek

Pool & Spa Test Strips

NEW From AquaChek

Automates Color Matching in Bromine Spas and Pools

SHOCKCHEK™
The test that tells you when to shock

The Test That Tells You When To Shock

Precision Accuracy with Sensor Technology

AquaChek.com

Available at AquaChek.com | [Google play](#) | [App Store](#)

HALL 4 STAND G127**MOTEURS ÉTANCHES ET LAMES À BOUCHONS SOUDÉS**

Le fabricant belge de couvertures de piscines, AQUA COVER, présente à Lyon plusieurs nouveautés. Parmi elles figurent l'AQUA COVER BOX, une nouvelle gamme de volets, avec moteur externe tubulaire (IP68) et fins de course électroniques. Les moteurs étanches 300 Nm, 450 Nm et 600 Nm peuvent être utilisés pour la rénovation ou les nouvelles installations. Le système est simple de conception et d'installation, garantissant par son étanchéité un fonctionnement même lorsque la niche externe est remplie d'eau. En parallèle, les nouveaux volets de la gamme Aqua Cover Exterior Cube, volets hors sol haut de gamme, sont pourvus d'un cadre et d'un axe en inox 316 L, avec un habillage du cadre en bois d'Ipé. Ils sont équipés d'un moteur tubulaire de 150 ou 300 Nm. L'entreprise dévoilera également ses nouvelles lames en PVC et polycarbonate, dotées de bouchons soudés. Elles deviennent ainsi plus résistantes et plus esthétiques en l'absence de silicone pour le jointage.

**WATERPROOF MOTORS AND BLADES WITH WELDED PLUGS**

AQUA COVER, a Belgium swimming pool cover manufacturer, presents several new products in Lyon, including the AQUA COVER BOX, a new range of covers with an external tubular motor (IP68) and electronic end-run system. The 300 Nm, 450 Nm and 600 Nm waterproof motors can be used for renovations and new installations. The waterproof system is simple in design and installation, working even when the external chamber is filled with water. In addition, the new swimming pool covers of the Aqua Cover Exterior Cube range for premium above ground pools come with a 316 L stainless steel shaft and frame, covered in Ipe wood. They are equipped with a tubular motor of 150 or 300 Nm. The company will also reveal its new PVC and polycarbonate slats equipped with welded plugs. Without silicone jointing, they become more resistant and aesthetically pleasing.



sales@aquacover.be / www.aquacover.be

HALL G6 STAND B31**UN PROCÉDÉ DE TRAITEMENT QUI VA FAIRE DU BRUIT...**

Résultat de 3 ans de recherche et de tests, le système 100% français NEWATER, est officiellement lancé sur le marché du traitement de l'eau des piscines. Considéré comme une innovation majeure, ce système écologique multi-récompensé, repose sur un ensemble de céramiques activées, dont la surface est rendue germicide via la nanotechnologie. Elles détruisent ainsi la plupart des micro-organismes avec lesquels elles entrent en contact direct, et ce, avec un taux d'efficacité qui dépasse, dans certains cas, 99,9999 %. Le résultat est simple : le produit permet d'obtenir, sans aucun produit chimique, une eau de baignade saine, sans odeur, ne provoquant aucune allergie, puisque le procédé fonctionne parfaitement avec un pH entre 5.5 et 6.0, correspondant au pH naturel de la peau (entre 5.5 et 7.0). NEWATER traite aussi l'eau des spas. Pour en savoir plus, rendez-vous sur le stand de NEWATER.

**A TREATMENT METHOD THAT IS SPECTACULAR**

The result of 3 years of research and testing, NEWATER, a system that is entirely made in France, has been formally launched in the market for treatment of swimming pool water. Considered a major innovation, this multi-award winning, eco-friendly system is based on a cluster of activated ceramics, the surfaces of which are rendered germicidal using nanotechnology. They therefore destroy most microorganisms with which they come into direct contact, and with an efficiency rate that exceeds 99.9999% in certain cases. The result is evident: the system provides, without the use of chemical products, swimming pool water that is safe and odourless and which causes no allergies, as the technique works perfectly with a pH between 5.5 and 6.0, corresponding to the natural pH of the skin (between 5.5 and 7.0). NEWATER also treats spa water. For more information, come visit us on the NEWATER stand.

contact@newaterspa.com / www.newaterpool.com / www.newaterspa.com

HALL 5 STAND E62**AZENCO FAIT UNE OFFRE AUX PISCINIERS**

AZENCO est une entreprise à taille humaine, qui peut se targuer de produire 100% français !

Elle conçoit et fabrique l'ensemble de ses abris de piscine dans sa propre unité de production, de 3 600 m², située à Cazères, en Haute-Garonne. Celle-ci est équipée d'outils des plus modernes et de très haute précision.

L'entreprise propose aux professionnels de la piscine un nouveau partenariat, leur permettant de développer leur offre d'abris et de générer un chiffre d'affaire supplémentaire. L'entreprise leur apporte la force d'un groupe, avec une place et une renommée de choix sur le marché des abris en France.

Elle a su en effet consolider sa position grâce à une gamme d'abris de piscine complète, composée de produits innovants, au design soigné : abris plats amovibles, cintrés, télescopiques, résidentiels hauts et mi-hauts, terrasse mobile Pooldeck.

Les professionnels partenaires pourront également s'appuyer sur l'expertise d'une équipe chevronnée, tant au niveau du Bureau d'études que des chantiers (10 000 à ce jour). L'inventivité et la technicité de ses ingénieurs sont mises au service de chaque réalisation, jusqu'au moindre détail. Les nouveaux partenaires bénéficieront de commissions pouvant aller jusqu'à 4 000 € HT par abri vendu, d'un interlocuteur dédié au sein du groupe, d'une prise en charge des rendez-vous et du suivi de clientèle par les commerciaux experts de la société et d'une aide à la vente grâce à des supports marketing.

**AZENCO MAKES AN OFFER TO POOL CONSTRUCTORS**

AZENCO is a company on a human scale that is proud of its production that its 100% French! It designs and manufactures all its pool covers in its own production unit of 3,600 m², located at Cazères in the Haute-Garonne region and equipped with the most modern high-precision tools.

The company offers pool professionals a new kind of partnership, enabling them to develop their pool cover offers and generate additional turnover. The company offers them the strength of a group, with an important position and reputation in the shelter sector market in France.

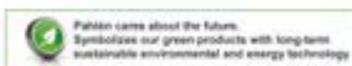
AZENCO has certainly known how to consolidate its position with a complete range of pool shelters, in innovative and sleek designs: covers that are flat and portable, curved, telescoping, high and mid-high shelters for residential pools, and moveable Pooldeck terraces.

Its professional partners can also draw on the expertise of an experienced team, both at its design office, and on site (10,000 to date). The inventiveness and technical expertise of its engineers are placed at the service of every project down to the last detail. Its new partners are able to earn commissions of up to € 4,000 (ex tax) on each cover sold, have a dedicated contact person within the group, appointments and customer follow-ups are handled by the company's expert sales personnel, and sales support is provided with the help of marketing materials.

lrecarte@azenco.fr / www.azenco.fr

With a MiniMaster installed in your pool, you need never again worry about your water quality

MiniMaster measuring unit offers you continuous monitoring and automatic dosing (disinfection) to safeguard water quality in the same way as in public baths and large hotel pools.



See more of our products. Come and visit us at Piscine Global 18-21 November 2014 Euréxpo Lyon, France Stand no. 5C62



MiniMaster®
Pool Measuring Control

MADE IN SWEDEN

Pahlén 
swimming pool equipment



it's summer time!



it's *Aquabot* time



It's time to enjoy your pool!

www.aquabot.com

HALL 5 STAND C31

CONNECTEZ SMART ET PONGEZ DANS L'UNIVERS D'AQUA PAL



En se basant sur l'excellente réputation de leurs modèles déjà existants de photomètres pour l'analyse de l'eau des piscines Pooltest 9 et Pooltest 25, PALINTEST a équipé ces nouveaux dispositifs, disponibles pour la saison prochaine, du système Bluetooth, pour permettre la communication avec les iPhones, iPads et d'autres appareils.

PALINTEST a conservé les meilleures fonctions des modèles existants – waterproof, facilité d'utilisation, connexion USB – et a ajouté

la fonctionnalité Bluetooth SMART et sa nouvelle application AQUA PAL qui permet un téléchargement de données instantané ou programmé lors de l'analyse des piscines, partout et à tout moment. Il est possible de partager des données, que vous soyez au bord de la piscine à effectuer vos tests ou dans votre véhicule à télécharger des données, grâce au portail sécurisé Palintest. Plus besoin d'attendre d'être rentré au bureau pour envoyer le rapport, partagez les données quand vous le souhaitez via le cloud. En plus de l'ajout de fonctionnalités de communication, les kits Pooltest 9 et Pooltest 25 sont désormais disponibles en versions destinées aux ingénieurs, fixes, portatives et robustes. Chaque kit comporte une gamme complète de réactifs Palintest.

GET SMART, CONNECT WITH A PAL!

Available immediately for the coming season, PALINTEST has built on the established pedigree of the current Pooltest photometer range by upgrading the Pooltest 9 and Pooltest 25 to provide seamless Bluetooth communication with iPhones, iPads and similar devices.

They kept the best parts of the existing instrument - waterproof, simple to use, USB connection - and added the functionality of Bluetooth SMART and its new AQUA PAL app to provide instant or scheduled data upload when testing any pool anywhere and at any time.

When you are at the poolside carrying out the test or uploading results from the van, data can be shared with colleagues and customers via the secure Palintest Portal. No more waiting until you return to the office to send the report - share the data when you wish via the cloud.

In addition to the enhanced communication capabilities the Pooltest 9 and Pooltest 25 kits have also been upgraded to provide a choice of fixed, portable and heavy-duty Engineers versions. Each kit is provided with a full complement of accessories and an initial quantity of Palintest reagents.

sales@palintest.com / www.palintest.com

HALL 5 STAND B06

BADU® 90 ECO VS : COMPACTE, PUISSANTE ET SIMPLE



La pompe de circulation auto-amorçante, la BADU® 90 Eco VS de SPECK est l'association de la construction réussie de la BADU® 90 et d'un groupe moteur synchrone compact pour créer une unité très efficace et puissante, avec une conception intégrée peu encombrante.

Le groupe moteur synchrone compact offre une efficacité optimale : il dépasse largement la cote d'efficacité énergétique de l'IE3 (rendement supérieur), actuellement le plus élevé, et est calqué sur la catégorie IE4 "super premium" en voie d'élaboration.

Avec une électronique de puissance intégrée, les pompes peuvent être programmées individuellement. Les paramètres d'aspiration et la vitesse de rotation peuvent être ajustés individuellement et offrent ainsi de nouvelles possibilités d'économies d'énergie. L'affichage de la consommation, facilement disponible via les touches information, vous aide en reconnaissant votre potentiel d'optimisation. Le clavier de huit touches offre une utilisation simple et intuitive. Le menu de navigation logique suit la devise "garder les choses simples". Les contacts libres de potentiel permettent également de contrôler la fonction arrêt et les tours de l'extérieur. Les composants haute qualité de la pompe, fabriqués en partie de fibres de verre en plastique renforcé, rendent le produit très résistant à la corrosion.

BADU® 90 ECO VS: COMPACT, POWERFUL AND SIMPLE

The BADU® 90 Eco VS self-priming circulation pump combines the successful construction of the BADU® 90 with a synchronously compact power unit to create a highly efficient and powerful package, with an integrated, space-saving design.

The synchronously compact power unit provides optimum efficiency: it largely surpasses the IE3 "premium efficiency" energy rating, currently the highest, and is modelled on the future IE4 "super premium" category, still in the making.

With integrated power electronics, the pumps can be programmed individually. The suction settings and rotation speed can be individually adjusted and thus offer further energy-savings possibilities. The consumption display, which is easily available via the information keys, supports you by recognising your optimisation potential. A keypad with eight keys provides for simple and intuitive use. The logical menu navigation follows the motto "keep it simple". Potential-free contacts make it possible to control the off function and revs from the outside too. The high-quality pump components, made partly from glass fibre reinforced plastic, make the product highly corrosion resistant.

info@speck-pumps.com / www.speck-pumps.com

HALL 4 STAND G128

LES BÉNÉFICES CLIENTS DE LA CENTRALISATION DU STOCKAGE BOSTA ET BEVO

Les entreprises d'équipements pour piscine, Bosta et Bevo, sont présentes au salon Piscine Global sous la bannière MegaGroup.

Tous les produits Bosta et Bevo sont désormais expédiés vers toute l'Europe à partir du nouveau centre de distribution MegaGroup European Distribution Centre (EDC), au Pays-Bas. Toutefois, même si tout le stock est désormais centralisé chez EDC, toutes les équipes de vente locales sont restées sur place, offrant leurs connaissances spécialisées des produits aux marchés locaux respectifs.

Sur le salon, Bosta et Bevo se concentre sur les produits suivants :

- Les filtres à sable SMG, qui viennent compléter la gamme de filtres à sable existante et qui offrent désormais un large choix - des filtres aux prix serrés jusqu'aux filtres de qualité de marques bien connues ;
- Les pompes à chaleur Hydro-Pro avec habillage en ABS ;
- Une gamme de nettoyeurs de piscine aux prix très raisonnables, créée expressément pour la vente au détail – qui vise principalement l'utilisation personnelle par les propriétaires de petites piscines privées ;
- Les liners Elbe – ces liners faisaient déjà partie de l'offre Bosta et Bevo depuis deux ans, avec de nombreux clients satisfaits.



CUSTOMERS BENEFIT FROM BOSTA AND BEVO CENTRAL WAREHOUSING OPERATION

Pool equipment companies Bosta and Bevo are exhibiting at the Piscine Global show under the MegaGroup banner. All Bosta and Bevo products are now delivered across Europe from the new MegaGroup European Distribution Centre (EDC) in Holland. However, although all stock is now centralised at the EDC, all local sales teams remain, offering specialist knowledge of products for the respective local markets.

At the Piscine Global 2014 show, Bosta and Bevo are focusing on the following products:

- SMG sand filter, which completes the existing sand filter range, and now offers a variety of choices - from budget filters to quality filters from well-known brands
- Hydro-Pro heat pumps with ABS housing
- A keenly priced line of pool cleaners especially for retail – targeted mainly at private use in small domestic pools
- Elbe liners - Bosta and Bevo have already been offering these for the last two years, with many satisfied customers.

info@megagrouptrade.com / www.megagrouptrade.com



- Groupe de filtration hors bord
- Pipeless filter

- Simple
- Effective
- Economic
- Esthetic

FILTRINOV
ZI la Chazotte
5 rue Gustave Eiffel
BP 80308 • 42353 LA TALAUDIÈRE

Tel : +33(0)4 77 53 05 59
Fax : +33(0)4 77 53 28 52
mail : info@filtrinov.com
site : www.filtrinov.com

SKIMMER À GRANDE MEURTRIÈRE

Un très grand orifice, associé à une tête flottante, facilite la prise d'eau de la surface qui est essentiellement polluée, ce qui permet un traitement plus efficace.

Son volet permet de régler automatiquement le niveau de l'eau ; il ne provoque pas de bruits gênants, avec un extérieur très esthétique. Son emplacement particulier, à proximité de la paroi de la piscine, assure un fonctionnement similaire à celle d'une partie du bord de débordement. Un produit innovant qui permet de construire des piscines non seulement avec un aspect moderne et amélioré, mais aussi avec un traitement de l'eau plus efficace.



OVERFLOW SKIMMER BY POOL'S

The very large opening, combined with a floating head, facilitates mostly polluted surface water intake, enabling a more effective treatment.

The flap automatically adjusts to the water level; it does not cause irritating noises, and is visually quite pleasant. Its particular position, close to the swimming pool wall, ensures operation similar to a section of the perimeter overflow edge.

An innovative product enables the swimming pools to be built with a new and improved appearance, as well as more effective water treatment.



info@pools.it / www.pools.it

HALL 6 STAND F107

LIGNE PREMIUM DE SHOTT INTERNATIONAL

La société SHOTT INTERNATIONAL Srl, entreprise italienne leader en matière de production de filtres et d'accessoires pour piscine, présente, pour la saison 2014 - 2015, sa nouvelle ligne Premium de filtres à sable.

Avec un design renouvelé et des améliorations fonctionnelles, les nouveaux filtres de la ligne Premium seront livrés rapidement à partir de l'automne 2014 et seront proposés dans des emballages en quadrichromie adaptés à la vente au public. Afin de faciliter l'installation et l'entretien, la ligne Premium a été équipée d'une nouvelle version de raccords à pression, qui contribuent à rendre le système de raccordement plus solide.

La création de la nouvelle ligne de filtres à sable, à l'esthétique et aux fonctionnalités soignées, a été la dernière étape de la démarche de renouvellement entreprise par la société au cours de l'année passée, démarche qui avait débuté par une profonde révision de son image, pour toute sa communication.

soignées, a été la dernière étape de la démarche de renouvellement entreprise par la société au cours de l'année passée, démarche qui avait débuté par une profonde révision de son image, pour toute sa communication.

SHOTT INTERNATIONAL - PREMIUM LINE

The company SHOTT INTERNATIONAL, Srl, a leading Italian company manufacturing filters and pool accessories, launches its new premium line of sand filters for the 2014 - 2015 season.

With new and functional design improvements, the new filters in the Premium range will be ready for delivery beginning autumn 2014 and will be available in a four-colour packaging adapted for retail sale. To facilitate installation and maintenance, the Premium line has been fitted with a new version of press-on fittings that makes the connection system more robust.

The creation of the new line of sand filters, from aesthetics to the careful attention paid to their functionality, was the last phase of a renewal process undertaken by the company over the past year, a process that began with a thorough reassessment of its image, for all its marketing and communications.



info@shott.it / www.shott.it



HALL 6 STAND B108

COFFRET UNIVERSEL POUR VOILETS AQUATOP

Afin de faciliter l'installation des coffrets et le réglage de ses couvertures hors sol et immergées, T&A propose en standard un coffret universel destiné à piloter l'ensemble de sa gamme de moteurs. Selon le type de montage, ces motorisations de différentes sortes (immergée dans l'axe, externe en niche sèche...) varient en puissance entre 120Nm et 1000Nm. Avec ce coffret universel, les professionnels se forment sur un dispositif unique. L'écran de contrôle intuitif du coffret universel permet un paramétrage de la couverture en 5 langues, selon des critères très précis : fins de course, asservissement, détection d'erreurs, gestion de 2 volets... En cas de défaillance, des messages précis guident clairement l'utilisateur sur l'écran de contrôle. La couverture AQUATOP est dotée d'une fonction anti-arrachement, à programmer dès l'installation. En cas d'oubli, le système détecte la surtension et stoppe le moteur en affichant un message d'erreur. Le coffret peut être équipé de 2 entrées programmables, 1 entrée domotique et 8 relais d'asservissement pour piloter des équipements annexes. Il est compatible avec le système de nettoyage haute pression du tablier Coverwash, ainsi qu'avec le système de verrouillage/déverrouillage automatique TopLock. Il peut aussi être configuré de façon à piloter certains moteurs du marché, à fins de course électroniques, ainsi que les anciennes générations de moteurs proposés par T&A.



UNIVERSAL CONTROL UNIT FOR AQUATOP SLATTED COVERS

To make the installation of control units and regulation of its top mounted and underwater covers easy, T & A offers a standard universal control unit designed to operate its entire range of motors. Depending on how they are assembled (submerged along the axis, external compartment, etc.), the power of these different motors varies from 120Nm to 1000Nm. With this universal housing, professionals get training on a single device. Using the intuitive control screen of the universal control unit, with a choice of 5 languages, the parameters of the cover can be set according to very specific criteria: limit switches, position control, error detection, control of 2 slatted covers, etc. In case of breakdown, the control screen displays clear instructions to guide the user. The AQUATOP cover is equipped with an anti-tear protection function, which has to be programmed upon installation. Should the user forget to do so, the system detects the power surcharge and stops the motor, displaying an error message. The control panel can be equipped with 2 programmable inputs, 1 remote and 8 position control relays to drive auxiliary equipment. It is compatible with the high-pressure deck cleaning Coverwash system, as well as the TopLock automatic lock / unlock system. It can also be configured to operate some of the motors available on the market with electronic limit switches, and the older generation T&A motors.

info@aquatop.be / www.t-and-a.be



Couvertures 4 saisons

Préférez l'excellence !

T&A respecte vos créations en intégrant ses couvertures pour les rendre invisibles...



Volets automatiques

Différenciez-vous !



Dans le caillou



Dans l'escalier



Dans le mur

CoverWash

Nettoyage automatique des lames !







www.t-and-a.be

Lyon 6 B 108

Technics & Applications
 Klaus Michael Kuehnelaan 9 - B-2440 GEEL - Belgique
 Tel : +32.14.23.74.95 Fax : +32.14.23.74.96
 Email : info@aquatop.be

HALL 4 STAND C106

WATERCO PRÉSENTE SON SYSTÈME DE DÉSINFECTION ANTI-ALLERGÉNIQUE POUR PISCINE



Le fabricant de matériel pour piscine et de traitement de l'eau, WATERCO, lance son nouveau système de désinfection pour piscine, enrichi en oxygène, HYDROXPURE, réputé pour être "une véritable alternative au chlore".

L'Hydroxypure est exempt de chlore et enrichi en oxygène, sans sel, sans odeur et sans goût, et annoncé doux et agréable pour la peau. Il est le seul système de désinfection à recevoir l'approbation du Conseil National de l'Asthme australien dans le cadre de son programme Sensible Choice.

L'assainissement d'Hydroxypure s'appuie sur le processus d'oxydation avancée (AOP), qui combine le Perox, un mélange spécial de peroxyde

d'hydrogène (H2O2) et d'ozone hybride (O3), pour créer un oxydant naturel puissant. L'AOP est considéré comme capable d'éliminer les contaminations bactériennes plus efficacement que tout autre procédé d'oxydation actuellement disponible sur le marché.

Le système Hydroxypure peut être installé lors de la construction de nouvelles piscines ou en remplacement dans les piscines au sel ou chlorées. Il désinfecte la piscine en continu, avec des contrôles de l'eau et le maintien automatique du niveau optimal de désinfectant résiduel. Il répond également à des demandes différentes, telles que fêtes dans la piscine, eau chaude, eau de pluie et eau de remplacement. Le pH de l'eau de la piscine est également ajusté automatiquement, pour assurer une qualité optimale de l'eau.

WATERCO INTRODUCES ALLERGY-FRIENDLY POOL SANITISATION SYSTEM

Pool and water treatment equipment manufacturer WATERCO is launching the new Hydroxypure oxygen-enriched pool sanitisation system as a 'true alternative to chlorine'.

Hydroxypure is chlorine free and oxygen enriched, salt free, odourless and free of taste, and is said to be soft and gentle on the skin. It is the only sanitisation system to receive the seal of approval from the National Asthma Council Australia as part of its Sensitive Choice programme. Hydroxypure sanitisation is based on the Advance Oxidation Process (AOP), which combines Perox, a specially blended form of Hydrogen Peroxide (H2O2) and hybrid ozone (O3) to create a powerful natural oxidiser. AOP is reckoned to be able to remove bacterial threats more effectively than any other oxidisation process currently available on the market.

The Hydroxypure system can be installed in new swimming pools or retrofitted to salt or chlorinated pools. It continually sanitises a pool by testing the water and automatically maintaining optimum levels of residual sanitizer. It also responds to different demands such as pool parties, hot water, rain and water top-ups. The pool water pH level is also automatically adjusted, offering claimed optimum water quality.

info@waterco.eu / www.waterco.eu

HALL 4 STAND D48

DEUX NOUVEAUX OUTILS D'AUTOMATISATION EN PISCINE

Le spécialiste du traitement de l'eau et de son automatisation, SO-BLUE lance 2 nouveaux appareils destinés à piloter les équipements et/ou la régulation des traitements. SOLEO est un boîtier indépendant à installer en local technique, qui permet d'obtenir une filtration asservie à la température de l'eau, grâce à son capteur. Parallèlement, il pilote une pompe doseuse pH, ainsi qu'une pompe doseuse de chlore, ou un électrolyseur en cas de traitement au sel (selon RedOx via une sonde fournie). Ce dispositif réunit ainsi deux régulations, centralisées, avec indication des paramètres de consignes sur écran rétro éclairé, modifiables via son menu intuitif.

L'autre nouveau boîtier indépendant, SPEDEO, est préconisé pour gérer les pompes de filtration à vitesse variable. Il pilote les pompes vers 4 vitesses, selon la température, les événements programmés ou les paramètres d'un timer.

On peut lui adjoindre 3 équipements supplémentaires en pilotage : vanne de contre-lavage, chauffage, nage à contre-courant, surpresseur de piscine à débordement, robot nettoyeur,...) Il dispose en plus de 2 entrées affectables (ex : position de volet roulant, température de l'air, télécommande...). Afin de rester compatibles avec les pompes de nouvelle génération, les programmes internes de ces appareils peuvent être régulièrement mis à jour par clé USB. Ils gèrent automatiquement le hors-gel grâce à leur sonde intégrée. En cas de local technique chauffés, il suffit d'installer une seconde sonde de température en extérieur.



SOLEO

TWO NEW AUTOMATION TOOLS FOR POOLS

A major player in home pool automation in the European market, SO-BLUE is launching 2 new devices for controlling equipment and / or regulating water treatments. SOLEO is an independent control box that is to be installed in a separate machine room, whereby one obtains a filtration controlled by the temperature of the water, thanks to its sensor. At the same time, it controls a pH dosing pump, a chlorine dosing pump or a chlorinator if salt treatment is used (according to its redox, measured with the probe supplied). This device thus combines two regulators, centralized, indicating the setting instructions on a backlit screen that can be changed using its intuitive menu. The other new independent control box, the SPEDEO, is recommended for managing variable-speed filtration pumps. It controls the 3 or 4 speeds of a pump, depending on the temperature, programmed events or timer settings. One can add

3 more equipment function controls: backwash valve, heating, counter-current swimming system, infinity pool booster, robot cleaner.). In addition, it has 2 assignable inputs (e.g. position of the slatted cover, air temperature, remote control, or other). So as to be compatible with the new-generation pumps, the internal programs of these devices can be regularly updated using a USB key. They automatically handle the frost thanks to their built-in sensors. In case the machine room is heated, simply install a second temperature sensor outdoors.

contact@so-blue.fr / www.so-blue.fr

UNE OFFRE COMPLÈTE

Le réseau national EVERBLUE répond de façon complète aux besoins des clients en équipements piscine. Avec 30 ans d'expérience dans le domaine et 60 000 clients équipés, ses revendeurs peuvent s'appuyer sur une organisation solide.

EVERBLUE propose notamment les panneaux STRUCTURA-FEAT®, fabriqués en France, dans son concept de piscines exclusif STRUCTURA, qui permet de réaliser des piscines modulaires en béton. Ils sont destinés à construire des piscines traditionnelles en béton armé haut de gamme, monobloc et sans rupture de béton. Ce système de coffrage perdu intègre un ferrailage (armature acier soudé \varnothing 8 mm), offrant ainsi sécurité, pérennité et qualité, ainsi qu'un gain de temps et une facilité de montage pour les professionnels. Huit hauteurs de panneaux sont disponibles, pour toutes les formes de piscine, ludiques, petits bains pour les enfants, couloirs de nage, piscines à débordement..., avec des fonds différents, fonds plats, pentes composées ou douces, fosses à plonger. Ces panneaux offrent les garanties suivantes : décennale fabricant 40516691, agrément du CSTB Avis 3/09-604, respect de la norme DTU béton armé, ainsi que l'attestation Béton Serba.

Les abris de la gamme Everblue sont conçus avec une structure en aluminium, polycarbonate et PMMA, garantie 10 ans, une finition en thermo laquage, également garantie 10 ans, des accessoires et une motorisation garantis 2 ans. Fabriqués en France ces abris se déclinent dans de multiples formats pour différentes configurations.



A COMPREHENSIVE OFFER

The EVERBLUE national distribution network offers comprehensive solutions for customers' needs in pool equipment. With 30 years of experience in the sector and sales to 60,000 customers, its dealers are able to rely on a solid organization.

EVERBLUE offers, in particular, STRUCTURA-FEAT® panels, manufactured in France, in its exclusive STRUCTURA pools concept, for constructing modular pools in concrete. They are designed to build upscale traditional monobloc reinforced concrete pools without seams. This lost casing system of formwork incorporates a reinforcement (a welded steel frame \varnothing 8 mm) thereby providing safety, durability and quality, as well as savings in time and ease of installation for professionals. The

panels are available in eight lengths for all sizes of pools, whether for leisure, kiddy pools, swim lanes, infinity pools, etc., with various types of floors – flat, segmented, gently sloped, plunge pools, etc. These panels offer the following guarantees: manufacturer's warranty 40516691, CSTB approval notification 3/09-604, conformity with DTU reinforced concrete standards, as well as Béton Serba certification.

The pool shelters of the Everblue series are designed with a frame in aluminium, polycarbonate and PMMA, with a 10-year guarantee, a thermo-lacquered finish, also with a 10-year guarantee, and a 2-year guarantee for its accessories and motor. Made in France, these shelters are available in multiple formats to adapt to various configurations.

ever@everblue.com / www.everblue.com



HALL 4 STAND C40

LANCEMENT DES NOUVEAUTÉS
PSH POOLS, À LYON

La société PSH POOLS, basée à Barcelone, profite du salon Piscine Global de Lyon pour lancer plusieurs nouveautés pour 2015. Parmi les nouveautés est la gamme de pompes ND pour piscines résidentielles, intégrant, pour la première fois, un dispositif à vitesse variable, conçu pour réduire la consommation d'électricité pendant le fonctionnement. Le dispositif peut même être intégré aux pompes ND existantes. PSH va plus loin avec le lancement de son dispositif à vitesse variable intelligent, conçu pour être utilisé avec n'importe quelle pompe du marché. L'appareil est disponible en deux versions, monophasé et triphasé. En ce qui concerne des pompes de piscine commerciales, tous les moteurs électriques de la gamme PSH Pools sont maintenant conformes aux normes IE3 dans le respect des dernières réglementations européennes. Les pompes Great Giant sont également équipées de moteurs qui se conforment aux normes NEMA (National Electrical Manufacturers' Association in America) afin de préparer son entrée sur le marché américain. PSH lance également une pompe de piscine alimentée par des panneaux solaires avec un inverseur de courant pour produire le courant alternatif approprié. Le variateur ajuste la vitesse de fonctionnement de la pompe pour optimiser l'énergie obtenue du soleil à un moment donné, permettant ainsi d'économiser de l'argent tout en luttant contre le réchauffement de la planète, affirme la société.

PISCINE GLOBAL IS THE LAUNCHPAD FOR NEW PSH POOLS PRODUCTS

Barcelona-based company PSH Pools is using the Piscine Global pool and spa show in Lyon to launch a number of new products for 2015. Among the new arrivals is the ND range of domestic pool pumps, for the first time featuring an integrated variable-speed device, designed to reduce electricity consumption in operation. The device can even be retrofitted to existing ND pool pump installations. PSH is also going one step further with the launch of its intelligent variable-speed device, designed to be used with any installed pump on the market. The device comes in both single-phase and three-phase versions. In commercial pool pumps, all electric motors in PSH Pools' line-up are now IE3-compliant in line with the latest European regulations. The company's Giant and Great Giant pumps now also come with motors compliant with the NEMA (National Electrical Manufacturers' Association in America) standard in preparation for its move into the US market. PSH is also launching a pool pump powered by solar panels with a current inverter to create the appropriate AC current. The inverter adjusts the working speed of the pump to optimise the energy obtained from the sun at any given moment, saving a great deal of money while helping to combat global warming, according to the company.

info@pshpools.com / www.pshpools.com

GÉNÉRATEURS D'OZONE POUR LA PISCINE ET LE SPA

La société américaine A2Z OZONE Inc. fabrique des générateurs d'air et d'eau, ou multifonctionnels, depuis près d'une décennie et les vend dans plus de 100 pays à travers le monde. La technologie qu'elle utilise, Ozone Corona Discharge (CD), est mise en application pour des générateurs d'ozone traitant l'eau des piscines et des spas. Le fabricant propose deux séries dans cette gamme d'application : Aquatic 2 et SP. Le premier est un générateur d'ozone pour spa, qui produit 300 mg d'ozone par heure, pour désinfecter l'eau plus rapidement que le chlore. La série SP, elle, est conçue pour les piscines contenant jusqu'à 380 m³, produisant de 3 à 16 g. d'ozone / heure. Ces appareils, qui se refroidissent à l'air, sont de construction robuste et très fiable. Leur panneau de contrôle est facile à manipuler, à lire, et comporte un débitmètre d'air, un réglage de sortie de l'ozone, des indicateurs de fonctionnement à LED, un ampèremètre, un raccord Teflon pour la sortie d'ozone et des pièces en acier inoxydable. Selon leur fabricant, l'utilisation de l'ozone pour éliminer les bactéries présentes dans l'eau de baignade, permet une réduction de 95% des produits chimiques de traitement.



OZONE GENERATORS FOR SWIMMING POOL AND SPA WATER

The American company, A2Z OZONE Inc. has been manufacturing air and water generators and multifunctional generators, for nearly a decade and sells to more than 100 countries worldwide. The technology it uses, Ozone Corona Discharge (CD), is used for ozone generators that treat pool and spa water. The manufacturer offers two series in this type of application: Aquatic 2 and SP. The former is an ozone generator for spas, which produces 300 mg of ozone per hour, for disinfecting water more rapidly than chlorine. The SP series is designed for pools containing up to 380,000 litres of water, and produces 3-16 g. of ozone/hour. These devices, which are air cooled, are extremely reliable and sturdily built. Their control panel is easy to use and read, and comprises an air flow meter, settings for ozone output, LED operating indicators, an ammeter, a Teflon connector for the ozone outlet and stainless steel parts. According to the manufacturer, using ozone to kill bacteria in the swimming pool water reduces the use of treatment chemicals by 95%.

info@a2zozone.com / sales@a2zozone.com / www.a2zozone.com

REJOIGNEZ LE RÉSEAU PARTENAIRE AZENCO
— VOUS AVEZ TOUT À Y GAGNER —

Nos abris de piscine sont performants, technologiques et d'une esthétique contemporaine. En les conseillant à vos clients, vous êtes sûr de leur proposer le bon choix tout en développant votre chiffre d'affaires.

LA FORCE D'UN GROUPE
Azenco Groupe s'est hissé très rapidement dans le **TOP 5** des sociétés leaders en France.

L'EXPERTISE D'UNE ÉQUIPE
10000 chantiers réalisés par une équipe performante depuis le bureau d'études jusqu'à la pose de nos abris.

UNE GAMME COMPLÈTE ET INNOVANTE
Abris plats amovibles, Pooldeck (terrasse mobile), abris cintrés et abris télescopiques, abris résidentiels (hauts et mi-hauts).

UNE PRODUCTION 100% MADE IN FRANCE
Dans une usine dernière génération de **3600m²** basée en Haute-Garonne (Cazères).

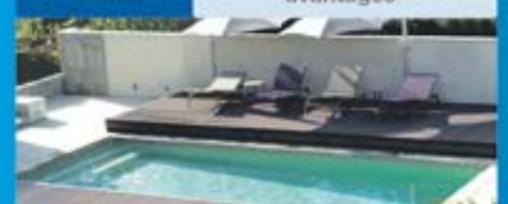
POUR VOUS QUE DES AVANTAGES !

Jusqu'à **4000€^{HT}** de commission par abri vendu

Une mise en avant de **PLV** dans votre magasin



CHALLENGE AZENCO
Du 01/09/2014 au 30/09/2015
Cumulez des points et profitez de nombreux avantages



N°Azur 0 810 802 330

AZENCO
abris de piscine

AZENCO GROUPE
ZA de Masquère
31220 Cazères
azenco.fr

Contactez sans plus tarder
Leslie Recarte 07 86 63 68 02
lrecarte@azenco.fr



COUVERTURE IMMÉO : GARANTIE REMPLACEMENT MOTEUR DE 7 ANS !



HYDRA SYSTEME annonce la prolongation de la garantie-remplacement, sur les moteurs de sa couverture immergée Imméo. Pendant 7 ans, le fabricant s'engage tout simplement à intervenir pour effectuer le changement du moteur en cas de défaillance. Du fait des nombreuses avancées technologiques apportées sur la version 2015 de la couverture, l'entreprise démontre ainsi une totale confiance dans son produit. Olivier BRIERE, le PDG, explique : "Les fils coupés, incident sur moteur le plus fréquent, sont souvent le résultat de maladresses lors de l'installation de la couverture. Aujourd'hui, avec notre nouveau boîtier de commande, le risque d'erreurs est très largement limité. Les études, réalisées au sein de notre service Qualité nous donnent des chiffres très précis sur le nombre de moteurs remplacés en garantie, à quelle date et surtout sur quelle couverture. Le message que nous souhaitons faire passer à nos clients, est que nous sommes tellement confiants dans cette évolution de notre produit, élaborée grâce à un recul de plusieurs années et à des statistiques précises sur les défaillances, que nous pouvons nous engager en toute connaissance de cause sur 7 ans pour la garantie du moteur. Je pense que cela entre dans une démarche de crédibilité de l'entreprise, auprès des pisciniers qui installent nos couvertures."

Le fabricant annonce par ailleurs, son prochain partenariat avec un sous-traitant du secteur de l'aéronautique de grande fiabilité, pour l'assemblage de ses moteurs.

IMMÉO COVERS: A 7-YEAR GUARANTEE FOR MOTOR REPLACEMENT!

HYDRA SYSTEME announces the extension of the replacement guarantee for the motors of its submerged Imméo covers. During 7 years, the manufacturer undertakes to change the motor in case of engine malfunction. Following the several technological improvements made on its 2015 version of the cover, the company is confident enough to display the faith it has in its product. Olivier BRIERE, CEO, says, "Broken wires, the most frequent problem that arises on the motors, are often the result of mishandling while installing the cover. Today, with our new control box, the risk of error is largely reduced. The studies carried out by our Quality Department have given us very precise figures regarding the number of motors replaced under guarantee, on what date and, above all, for which particular cover. The message we wish to convey to our clients is that we are so confident in the evolution of our product, developed after several years of observation and accurate statistics on the breakdowns, that we are able to make a commitment of a 7-year guarantee on the motor with full conviction. I believe it fits in with a process of credibility of the company with regard to pool builders who install our covers". The manufacturer also announced its forthcoming partnership with a highly reliable subcontractor from the aerospace sector for the assembly of its motors.

contact@hydrasysteme.com / www.hydra-systeme.com

HALL 4 STAND F74

BEHNCKE FAIT MONTER LA TEMPÉRATURE

Le spécialiste allemand de systèmes de chauffage pour piscines, BEHNCKE GmbH, met en avant cette année à Lyon sa large gamme de produits et de chauffages pour piscine.

Parmi les produits exposés figure la gamme de filtres export FEX pour piscines privées et publiques, dotés de sa propre technologie de filtre Behncke et fabriqués dans l'usine de la société.

Également exposé, le panneau de contrôle Behncke 2.0 Profi Control, un système de contrôle de piscine multifonctionnel, réputé pour son interface à écran tactile, pratique et intuitive, pour régler tous les paramètres pertinents de la piscine.

Les visiteurs de l'exposition pourront également découvrir l'échangeur de chaleur "suralimenté" haute performance, lancé par la société. Disponible en deux versions (35 kW et 54 kW), l'appareil est certifié TÜV et utilise le principe de "contre-courant", selon lequel l'eau chaude et l'eau froide sont canalisées sans contact, à l'aide de tubes enroulés à torsion croisée, spécialement développés. D'après le fabricant, cela se traduit par une augmentation de 20 % en termes d'efficacité.

BEHNCKE TURNS UP THE HEAT AT PISCINE GLOBAL

German pool heating specialist BEHNCKE GmbH is highlighting its wide range of pool and heating products at this year's Piscine Global exhibition in Lyon.

Among the products on show will be the FEX export filter range for private and public pools, equipped with Behncke's own filter technology and manufactured in the company's own factory. Also being shown is the Behncke 2.0 Profi Control Pool Control Panel, a multifunctional

swimming pool controller that is said to have a convenient and intuitive touch-screen interface for controlling of all relevant pool parameters.

Finally, exhibition visitors will be able to see the company's high-performance 'supercharged' heat exchanger. Available in two versions

(35kW and 54kW),

the unit is TÜV-

certified and uses

the 'counter-flow'

principle – in which

hot and cold water

are conducted

without making contact

using specially developed

cross-corrugated coiled

tubes. A 20% increase in

efficiency is claimed.



info@behncke.com / behncke.com

HALL 5 STAND D91

SMART TELEPOOL SAVE ENERGY, NOUVEAU MODÈLE DE LA LIGNE TELEPOOL

L'entreprise italienne BARCHEMICALS GROUP présente sa nouvelle centrale, garantissant une qualité optimale de l'eau, en combinant le contrôle modulaire des systèmes de recyclage, permettant de réaliser d'importantes économies d'énergie. Le système dispose d'un écran LCD tactile, offrant une gestion des pages interactive, sous forme intuitive et simplifiée : il permet de naviguer rapidement dans le menu et d'accéder rapidement aux pages souhaitées.

Facile à programmer, il permet d'introduire des alarmes personnalisées, sur la base des limites et valeurs de référence indiquées par les normes les plus récentes ; de mesurer et de conserver des données sur écran graphique ; de gérer l'envoi de sms d'alarmes et de régler leur paramétrage même à distance. L'accès se fait par identification sécurisée, avec 3 niveaux de mot de passe.

L'affichage est disponible en 5 langues : italien, anglais, français, espagnol et russe.

Smart Telepool Save Energy est le porte-drapeau de la Ligne Telepool, c'est-à-dire l'expression technologique très élaborée des systèmes de surveillance colorimétrique (DPD) pour le contrôle des paramètres chimico-physiques des eaux, même pendant les traitements de "break point" : chlore libre, chlore combiné, chlore total, pH, Redox, conductibilité, température (°C).

Ce système commande et contrôle les systèmes de dosage raccordés, afin que les valeurs de chlore et de pH restent constantes.

Il est disponible également dans les modèles Telepool LC et Telepool Professional et décliné dans les différentes versions Water Saving (pour l'économie d'eau), ainsi que pour la mesure d'autres biocides en alternative au chlore (brome, oxygène, cuivre).



TELEPOOL SMART SAVE ENERGY, A NEW MODEL FROM THE TELEPOOL RANGE

The Italian company, BARCHEMICALS GROUP presents its new unit, ensuring optimal water quality by combining modular control of recycling systems, to obtain significant energy savings. The system has an LCD touch screen, offering interactive page management, in an intuitive and simplified format: it allows one to navigate the menu rapidly and access the required pages immediately.

Easy to program, one can also integrate customized alerts, based on the limits and reference values laid down by the most recent standards, to measure and record information via a graphic display, to manage the transmission of alerts through text messages and to fine-tune their settings even by remote control. It is accessed by a secure login and 3-level password authentication.

The display is available in 5 languages: Italian, English, French, Spanish and Russian.

Smart Telepool Save Energy is the flagship product of the Telepool range, in other words, a result of the highly sophisticated colorimetric (DPD) technological systems for monitoring the chemical and physical parameters of water, even during «break-point» treatments: i.e., free chlorine, combined chlorine, total chlorine, pH, Redox, conductivity, temperature (in °C).

This system controls and regulates connected dosing systems, so that chlorine and pH values remain constant.

It is also available in the Telepool LC and Telepool Professional models and come in various Water Saving versions, and also for measuring other biocide alternatives to chlorine (Bromine, Oxygen, Copper).

info@barchemicals.it / www.barchemicals.it



Saltwater Chlorination with Confidence

Since 2007, we have grown from strength to strength thanks to our range of innovative and popular chlorinators.

- SEAL Pup, for small pools up to 40m³
- SEAL CL series, for pools up to 120m³
- SEAL Pro, for commercial pools

For more information, contact us on sales@sealpoolequipment.com www.sealpoolequipment.com



Stand 5A32

KILLER FLEX

ANTI TERMITES DEFENCE

patented

industrialadv.com

The one and only patented
anti-termites swimming pool
hose that hits the target!



SPIRAL PROTECTION BARRIER®:
PVC REINFORCEMENT SPIRAL
WITH ANTI-CRACKING FILM.

ANTI TERMITES
DEFENCE

ATD

ANTI TERMITES DEFENCE®:
SPECIAL EXTERNAL SKIN WITH
ANTI-TERMITES PROTECTION

Killerflex® is the new Hi-Fitt®'s patented hose for swimming pools able to reject the attacks of termites.

Killerflex® was developed in order to satisfy the specific requirements of the markets on the Atlantic Coast and it keeps termites away thanks to an effective repellent (made by Bayer) contained in the composition of the patented external film **ATD®** (Anti-Termites Defence). Besides being very effective against termites, **Killerflex®** has a perfect seal and a great mechanic resistance guaranteed by the patented **Spiral Protection Barrier®** technology, an anti-cracking barrier coextruded with rigid PVC.

KILLERFLEX Anti Termites Defence®: stop to termites!

HiFitt
TECHNOLOGY FLOW

FITT S.p.A. - www.hifitt.com

BADU® Jet
Nages à contre-courant hors-bord
Overhang counter swim units

perla³ stella³
riva³

Vous allez les aimer !
You will love them!

speck pumpen
VERKAUFSGESELLSCHAFT GmbH
Tel: +49 9123 949-0 • Fax: +49 9123 949-280
Hauptstraße 113 • D-91233 Neukirchen a. Sand
www.speck-pumpen.com • info@speck-pumpen.com

www.newwaterpool.com
www.newwaterspa.com

INNOVATION
for
PURE WATER SENSATION

**PROCÉDÉ INNOVANT
DÉSINFECTION DES EAUX
DE SPA ET PISCINE**

7 ATOUTS CARTOUCHE NEWATER

- ✓ Respect de votre santé et de l'environnement
- ✓ Sans Chlore ni Brome
- ✓ Sensations inédites de baignade
- ✓ Aucun entretien régulier
- ✓ Aucune consommation d'énergie
- ✓ Aucun risque de panne « Technologie Newater »
- ✓ Intégration sur tous types de SPA et de piscine

STAND G6 B31
Piscine GLOBAL

NEWATER
natural element
contact@newaterspa.com

**NOUVEAUTE
FEBVRIER 2015
KIT TRAO PISCINE**

Activated Ceramics
pH injection
H₂O₂ injection



HALL 4 STAND G48

ANALYSE TRÈS PRÉCISE DE L'EAU DE PISCINE

TINTOMETER lance un nouvel appareil, le PM630, le tout premier modèle de sa gamme de photomètres, Lovibond PM600, équipé d'une fonction Bluetooth. De cette manière, les données relatives à l'eau d'une piscine peuvent être rapidement et facilement transmises sur un Smartphone ou une tablette. Le système repose sur l'application gratuite Lovibond AqualX, capable d'évaluer et de traiter, beaucoup plus vite qu'auparavant, les résultats d'analyse communiqués et de fournir instantanément un aperçu graphique de ces données. Grâce à la puce GPS du Smartphone ou de la tablette, AqualX identifie également l'emplacement exact de l'échantillon prélevé. En outre, il est possible

d'ajouter d'autres informations, comme par exemple le nom de la personne ayant effectué l'échantillonnage. Et grâce à l'application complémentaire PoolM8, les résultats quant à la dureté de l'eau sont fiables : l'indice de Langelier peut être établi automatiquement par l'application sur simple encodage des données. Les deux applications Lovibond sont disponibles pour les systèmes Android et iOS.

TINTOMETER: FIRST RATE POOL WATER ANALYSIS

TINTOMETER has made pool water analysis easy. Another device has been added to the Lovibond PM600 photometer series: the PM630. With its Bluetooth function, pool water data can be quickly and easily transmitted via a Smartphone or tablet. The system is rounded off with the free Lovibond App, AqualX, which can assess and process measurement results more quickly and produce the graphical evaluation on site, immediately. Using the GPS capacities of a Smartphone or tablet, AqualX recognises the exact location of the sample. In addition, further information, such as the person taking the sample, can be added. With the supplementary app, PoolM8, uncertainties and questions concerning water hardness are a thing of the past. Calculation of the usually complex Langelier Index is simplified and takes place automatically once parameters have been entered. Both Lovibond apps are available for Android and iOS systems.

sales@tintometer.de / www.lovibond.com

HALL 5 STAND E65

**SYSTÈME UV MOYENNE PRESSION
MAINTENANT DISPONIBLE POUR LES
PISCINES PRIVÉES**

La société Lifetech, constructeur renommé de générateurs d'ozone et de systèmes UV, a développé et fabrique, en collaboration avec d'autres sociétés et entreprises reconnues comme leaders en Allemagne, aux Pays-Bas et aux États-Unis, le système LifeAGE® UV. Ainsi, les systèmes UV à moyenne pression, utilisés au départ uniquement pour les piscines publiques, sont maintenant accessibles aux particuliers. Selon les fabricants, cette technologie permettra de réduire les coûts opérationnels de 30 % par rapport aux systèmes UV standard. La durée de vie des lampes du LifeUVM® peut atteindre 18 000 heures, contribuant ainsi à la protection de l'environnement. La norme allemande DIN 19643 actualisée dit clairement : "Seuls les systèmes UV à moyenne pression sont capables de désinfecter convenablement l'eau des piscines et de réduire le niveau de chlore combiné. Les systèmes UV à basse pression ne sont pas en mesure de le faire". La société tchèque a également développée une technologie exclusive pour les piscines privées et les piscines publiques très fréquentées, telles que les piscines pour les enfants en bas âge ou les spas collectifs. Pour les piscines privées, il s'agit de la technologie Combi ozone/UV, et pour les piscines publiques, la technologie LifeOX®. Leurs clients ont bénéficié des avantages de cette TOA, Technologie d'Oxydation Avancée, depuis plus de 10 ans. Lifetech produit une gamme complète et complexe de systèmes UV et de générateurs d'ozone pour le traitement, soit des piscines privées et publiques, soit de l'eau ou des stations d'épuration municipales. Dans un autre domaine, elle fabrique également son propre appareil LifeOX®-AIR, utilisé pour l'élimination des mauvaises odeurs et la désinfection des locaux. La société met ses technologies au service de plusieurs entreprises comme Veolia, Modiano Group, Four Seasons Hotels and Resorts, Hôtel Kempinski, Budweiser Budvar, etc. ; elle est actuellement à la recherche de distributeurs pour ses produits.



MEDIUM-PRESSURE UV SYSTEM NOW AVAILABLE FOR PRIVATE POOLS

Lifetech company, a renowned producer of ozone generators and UV systems, developed and produces, in cooperation with other top companies and institutions in Germany, Netherlands and USA, LifeAGE® UV system. Thus, medium-pressure UV systems, originally only used in public swimming pools, are now affordable for private ones. According to the manufacturers, this technology will cut operational costs by 30% compared to standard UV systems. Life-time of LifeUVM® lamps reaches up to 18 000 hours also contributing to environmental protection. Updated German Standard DIN 19643 clearly declares: "Only medium-pressure UV systems can make proper disinfection of swimming pool water and lower the level of bound chlorine. Low-pressure UV systems are not able to do that." The Czech company also developed a technology exclusively for private pools and more crowded public pools such as pools for toddlers or public whirlpools. For private pools it is Combi ozone/UV technology and for public pools it is LifeOX® technology. Their clients took advantages of this AOP – Advanced Oxidation Technology for more than 10 years. Lifetech produces complete and complex range of UV systems and ozone generators for treatment of either private and public swimming pools or municipal water treatment and sewage plants. In another sector it also produces its own LifeOX®-AIR device used for bad smell removal and disinfection of rooms. The company supplies its technologies to companies like: Veolia, Modiano Group, Four Seasons Hotels and Resorts, Kempinski Hotel, Budweiser Budvar, etc., and is currently looking for distributors for its products.

sales@lifetechnozone.com / www.lifetechnozone.com

HALL 4 STAND C107**FLAGPOOL NG11, UNE MEMBRANE QUADRI COUCHE, BREVETÉE**

Présentée comme inaltérable, la membrane PVC FLAGPOOL NG11 150/100^e (1,5 mm d'épaisseur) est issue d'un processus de production utilisant un procédé d'enduction répété à quatre reprises, avec des matières premières de haute qualité (résines, plastifiants, stabilisants et pigments). Cette membrane synthétique en PVC armé, est composée de quatre couches de formulations différentes, introduisant entre la seconde et la troisième couche une armature en polyester. Cette grille garantit des caractéristiques de résistance à la traction et une stabilité dimensionnelle élevées, conférant à la membrane une grande longévité. La technologie utilisée pour la pigmentation dans la masse détermine la pureté et la garantie de l'inaltérabilité des couleurs dans le temps. La membrane est également stabilisée contre les rayons UV pour résister à un vieillissement prématuré. Du point de vue bactériologique, elle ne subit aucun changement moléculaire, car sa formulation avec le traitement dans la masse BIO-SHIELD garantit une résistance à la formation de micro-organismes et empêche leur développement. Cette nouvelle membrane assure une résistance à la traction de 1 100 N/5cm et à la déchirure de 180 N. Livrée en rouleaux sur le chantier et découpée en lés, soudés entre eux ensuite à l'intérieur même du bassin, la membrane est ainsi façonnée sur place, pour épouser toutes les formes de bassins souhaitées. La membrane se décline en 3 gammes : Unicolor, Glossy Unicolor, Glossy Printed, chacune dans un éventail varié de coloris.

**FLAGPOOL NG11, THE PATENTED FOUR-COAT MEMBRANE**

Presented as unalterable, the PVC FLAGPOOL / 100th NG11 150 membrane (1.5 mm thick) is the result of a manufacturing procedure using a coating process repeated four times, with high quality raw materials (resins, plasticizers, stabilizers and pigments). This synthetic reinforced PVC membrane is in fact composed of four layers with different formulations, with a polyester reinforcement inserted between the second and third layers. This mesh makes the membrane exceptionally resistant to tearing and gives it high dimensional stability, resulting in a product that is extremely durable. The dyed in the mass technology used ensures that the colours remain clear and unaltered over time. The membrane is also stabilized against UV rays to prevent premature deterioration. The membrane does not undergo any molecular change from the bacteriological point of view as the integral BIO-SHIELD treatment formulation inhibits the formation of bacteria and prevents their growth. This new membrane has a tensile strength of 1100 N / 5cm and tear resistance of 180 N. It is delivered on site in rolls and cut into sections, then welded together to perfectly adapt to the required shape of the pool. The membrane is available in three ranges: Unicolor, Unicolor Glossy, Glossy Printed, each with a diverse choice of colours.

info@flagpool.fr / www.flagpool.fr

HALL 4 STAND F114**NOUVELLES POMPES À CHALEUR INVERTER TECHNOLOGY**

Présente dans le monde professionnel de la piscine depuis 2004, EPAI, société d'import spécialisée dans les équipements piscine, fournit les principaux acteurs du marché international. Parmi sa gamme de pompes à chaleur, la société propose pour 2015, la PAC Inverter Technology auto-réversible chaud et froid qui dispose d'une gamme couvrant 5 à 26 kW - 30% plus performante qu'une pompe à chaleur non-inverter avec un COP de 8 (air à 27°C, eau à 27°C). Ces pompes fonctionnent à partir de -10°C.

Pour les bassins de très gros volumes, EPAI dispose à son catalogue, d'une gamme de pompes à chaleur professionnelles DST (Digital Scroll Technology) - Auto-réversible chaud et froid, couvrant une gamme de 30 à 180 kW avec un COP de 5,4 (air à 27°C et eau à 27°C). Fonctionnement à partir de -10°C.

**NEW INVERTER TECHNOLOGY HEAT PUMPS**

Operating in the professional pool world since 2004, EPAI, an importer specializing in swimming pool equipment, is a supplier for key players in the international market. For 2015, in its heat pump range, the company offers 5 to 26 kW heat pumps with auto-reversible heating and cooling Inverter Technology, 30% more efficient than non-inverter pumps, with a COP of 8 (air at 27° C, water at 27° C). These pumps operate in temperatures starting at -10° C.

For pools with very large volumes, EPAI has in its catalogue a range of professional auto-reversible heating and cooling DST (Digital Scroll Technology) pumps that range from 30 to 180 kW, with a COP of 5.4 (air at 27° C and water at 27° C). They operate in temperatures starting at -10° C.

contact@epai.fr / www.epai.fr

HALL 5 STAND C62**LA LAMPE UV PAHLÉN OFFRE UNE DÉSINFECTION EFFICACE DES PISCINES**

PAHLÉN, le spécialiste suédois d'équipements de piscine, a lancé la lampe UV Auto-UV75, pour fournir une désinfection efficace aux piscines privées et publiques, tout en réduisant la consommation de chlore jusqu'à 70 %.

Logée dans son boîtier en titane, la lampe Auto-UV75 est conçue pour éliminer les bactéries nuisibles de la piscine, tout en étant respectueuse de l'environnement. L'eau de retour de la piscine est pompée vers le filtre à sable puis passée sous les rayons UVC (à ondes courtes) de la lampe, éliminant bactéries, virus et algues. L'eau ainsi traitée retourne ensuite vers la piscine. Le résultat est "une eau de piscine propre et cristalline, avec une réduction des besoins en chlore", affirme la société. La lampe Auto-UV75 est branchée aux systèmes de traitement de l'eau de la piscine et est facile à utiliser. Un indicateur unique, placé sur la partie supérieure de l'appareil, s'allume en bleu lorsque la lampe UV est en fonctionnement.

Gunnar SAMUELSSON, Directeur Commercial et Marketing chez PAHLÉN commente : "La lampe Auto-UV75 est un nouveau produit qui répond aux souhaits des propriétaires de piscine cherchant des solutions intelligentes, écologiques et rentables".

**PAHLÉN UV LAMP OFFERS 'EFFICIENT DISINFECTION OF POOLS'**

Swedish pool equipment specialist PAHLÉN has launched the Auto-UV75 UV lamp, claimed to offer 'efficient disinfection' of both private and public pools while also reducing chlorine consumption by up to 70%.

Enclosed in a titanium body, the Auto-UV75 is designed to eliminate harmful bacteria in your pool while saving the environment. Return water from the pool is pumped through the sand filter and is then passed through the Auto-UV75, where short-wave ultraviolet UVC radiation eliminates bacteria, viruses and algae. The treated water then returns to the pool. The result is 'clean and crystal clear pool water' and a reduced need for chlorine dosing, according to the company.

The Auto-UV75 connects to the pool's water treatment systems and is said to be easy to use. A unique indicator located at the top of the unit lights blue when the UV lamp is in operation. PAHLÉN Sales and Marketing Manager Gunnar SAMUELSSON comments: "The Auto-UV75 is a new product from Pahlén meeting the pool owner's needs and wishes for smart, environmentally friendly and cost-effective solutions."

info@pahlen.se / www.pahlen.com

Vous nagez dans le bonheur

Net'Skim
Protégez le skimmer

Water Lily
Purifiez la surface de l'eau

Pool'Gom
Net'Line
Nettoyez la ligne d'eau

Pool'Gom XL
Nettoyez le bassin



toucan-fr.com



HALL 6 STAND D91

BARRIERFLEX CDS® : UNE VÉRITABLE RÉVOLUTION DANS LE MONDE DE LA TUYAUTERIE DE PISCINE

Les Laboratoires FITT® ont mis au point le Barrierflex CDS®, premier tuyau en spirale pour piscine, capable de résister à la corrosion causée par l'eau chlorée.

Ce produit est la combinaison de deux technologies Hi-Fitt® brevetées, dans un seul tuyau : une forme en spirale rigide, recouverte d'une barrière anti-fissure (la Spiral Protection Barrier®, brevetée) qui assure une excellente étanchéité ainsi qu'une très bonne résistance aux contraintes sous-surfaciques, et le système spécial interne nouvellement formulé, le PVC Chlorine Defence System®, un film qui offre une protection étanche contre la corrosion due à l'eau chlorée.

La résistance mécanique et thermique est annoncée cinq fois plus forte qu'avec des tuyaux standards, avec des caractéristiques physiques/mécaniques supérieures, et une performance élevée, fiable et durable.

Les tests de laboratoire effectués sur les échantillons de ce produit montrent que le film de protection CDS garantit une absorption d'eau 11 fois moins importante par rapport à d'autres produits en PVC disponibles sur le marché, ainsi qu'une amélioration importante en termes de contraintes de traction et d'éirement éventuel. Il évite l'érosion et le renflement des surfaces internes quand l'eau chlorée circule dans le tuyau, les dommages dus aux contraintes sous-surfaciques et les impacts causés par l'eau chaude sur la performance du tuyau.

BARRIERFLEX CDS®: A GENUINE REVOLUTION IN THE WORLD OF SWIMMING POOL HOSES

FITT® Laboratories have developed Barrierflex CDS®, the first swimming pool spiral hose capable of resisting corrosion by chlorinated water. This product combines two Hi-Fitt® patented technologies in a sole hose: a rigid spiral shape covered by an anti-cracking barrier (Spiral Protection Barrier® patent) ensuring excellent seal and resistance to subsurface stress and the special newly formulated internal PVC Chlorine Defence System® film which provides watertight protection against corrosion by chlorinated water.

Mechanical and thermal resistance is supposed to be five times greater than standard hoses, superior physical/mechanical characteristics and consistent, long-lasting high performance. Laboratory tests conducted on samples from this product show that the CDS protective film guarantees 11 times less water absorption compared to other PVC products available on the market, as well as a major improvement in terms of ultimate tensile stress and ultimate elongation. Erosion of the internal hose layer due to the flow of chlorinated water with subsequent swelling, breakages due to dilation and compression stress exercised by the subsurface, progressive loss of hose performance determined by the passage of time and the flow of hot water are no longer a problem thanks to Barrierflex CDS®, the solution Hi-Fitt® branded, which eliminates every inconvenience regarding the use of standard hoses in swimming pool and spa supply systems.

www.hifitt.it / info@hifitt.com



Éclairage de Teclumen

La Société TECLUMEN, fondée en 1978, se concentrait sur l'éclairage pour la scène et le théâtre. Le tout premier prototype d'un appareil LED pour piscine a vu le jour en 2000.

Après cinq ans d'essais, TECLUMEN a été la première société au monde capable de présenter sur le salon international de la piscine à Barcelone de 2005, un appareil LED en mesure de remplacer totalement la lampe halogène 300W traditionnelle.

Sa production est rapide et flexible grâce à des outils et de machines haute technologie (découpe laser, pliage, machines à souder, etc.). L'entreprise utilise des composants sélectionnés. Les bureaux pour la conception, l'assemblage des produits, les services de ventes et d'après-vente sont regroupés dans un seul bâtiment.

Les faits suivants donnent aux appareils TECLUMEN ses caractéristiques principales :

- Entièrement fabriqué en Italie, le fruit de plus de 30 ans d'expérience dans le domaine de l'éclairage professionnel ;
- Les matériaux et composants de haute qualité garantissent des produits fiables et durables ;
- Les corps des lampes sont fabriqués soit en acier inox AISI 316 soit en laiton nickelé ;
- La partie avant de la lampe est fabriquée en verre (pas en plastique), ce qui évite l'opacification. Les dépôts de calcaire sur le verre peuvent être nettoyés, pas sur le plastique ;
- Garantie 36 mois ;
- La vaste gamme de modèles et de versions des accessoires de piscine LED répond aux besoins les plus exigeants des applications, qu'elles soient petites ou grandes. Les produits du fabricant italien s'adaptent aux piscines privées, bains à remous, ainsi qu'aux piscines publiques, les parcs aquatiques, les SPA et les piscines d'hôtels.

POOL LIGHTING FROM TECLUMEN

TECLUMEN was founded in 1978 focusing on stage and theatrical lighting. The first prototype of a led pool fixture has been realised in 2000.

After five years of testing, TECLUMEN was the first company worldwide in a position to show on the international swimming pool exhibition in Barcelona in 2005 a led fixture able to fully replace the traditional 300W halogen lamp.

Its production is fast and flexible thanks to high tech tools and machinery (laser cut, bending, welding machines, etc.). Teclumen is using selected components.

Offices for design, product assembling, sales and after sales services are gathered in one building.

These facts are making TECLUMEN pool fixture's characteristics:

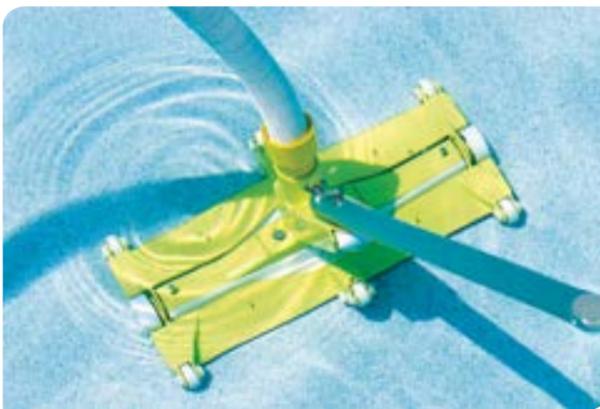
- entirely made in Italy, the result of more than 30 years of experience of the company in the professional lighting sector;
- the high quality materials and components ensure long-living products;
- the body of the lamps are either in inox steel AISI 316 or in nickelled brass;
- the front part of the lamps is made in glass (not in plastic), which avoids the opacification. Limestone on glass can be cleaned, on plastic don't;
- 36 months of warranty;
- the vast range of models and versions of the LED swimming pool fixtures are satisfying the needs of small and very demanding applications. These products can be used for domestic swimming pools, whirlpools as well as for public swimming pools, waterparks, SPA and hotels.



info@teclumen.it / www.teclumen.it

L'ASPIRATEUR DE PISCINE FAIRLOCKS RESTE UN "BEST-SELLER"

Reconnu comme étant le système de nettoyage manuel pour piscine la plus efficace et robuste sur le marché, le "FAIRLOCKS" est resté un best-seller depuis plus de 35 ans partout dans le monde. La forme aérodynamique du produit aide à accélérer le nettoyage, tandis que la brosse de 19 pouces montée en position centrale permet à la tête d'aspiration d'amasser même des débris solides que les systèmes moins performants auront tendance à négliger. Le Fairlocks est prétendu être tout aussi efficace dans les piscines de forme, taille ou finition différentes - qu'elles soient privées ou commerciales - et grâce à sa construction rigide, elle peut être utilisée dans les piscines qui utilisent des pompes de ½ HP ou supérieures. Pour faciliter l'installation, elle offre le choix de raccords de tuyaux de 1½ ou 2 pouces. Pour de très grandes piscines, le système peut être "doublé" en utilisant un étrier métallique pour monter deux Fairlocks côte à côte. Les deux Fairlocks accouplés mesurent plus de 3 pieds de large, et avec un taux de débit de plus de 40 gallons/min permettent de nettoyer un mètre carré par seconde.



FAIRLOCKS MANUAL POOL CLEANER STILL A 'BEST SELLER'

Reckoned to be the most efficient and robust manual pool cleaning system on the market, the 'Fairlocks' has been a best seller around the world for over 35 years.

The product's streamlined shape helps to speed up cleaning, while the centrally mounted 19in. brush enables the vacuum head to collect even the solid debris that would likely be left behind by less capable systems.

The Fairlocks is claimed to be equally effective in pools of any shape, size and finish - whether private or commercial - and due to its rigid construction it can be used in pools with ½hp pumps or higher. For ease of installation, there is the option of 1½ or 2in. hose fittings.

For really large pools, the system can be 'doubled up' by using a metal yoke to mount two Fairlocks side by side. The double Fairlocks is over 3ft wide and at a flow rate of over 40 gallons/min will clean one square yard per second.

www.fairlocks.co.uk / Fairlock@aol.com

PAVEMENTS & COPINGS - RECONSTRUCTED NATURAL STONE



LES ENSEIGNES DU GROUPE FIJA
SERONT PRÉSENTES,
**DU 18 NOVEMBRE
AU 21 NOVEMBRE 2014,**
SUR LE SALON PISCINE GLOBAL
STAND 4E-57 ET 4E-48



NEW



UN PARTENAIRE À VOS CÔTÉS



**NETTOYEUR
BIG FOOT**

- Brosses extra-larges
- Panier filtrant
- Raccord tournant



**POMPE BADU®
EASYFIT ECO VS**

- La Badu® Easyfit version variable
- Haute efficacité énergétique
- Réglage et utilisation faciles



NEW



DEVELOPPEMENT ET INNOVATION PISCINE



**COMMANDE
A DISTANCE
WI-KEY**

Commande numérique sans fil pour volets et couvertures automatiques DEL



**LAMES
POLYCARBONATE**

- Conformes à la Norme NF P 90-308
- Exclusivité FRANCE
- 4 nouveaux coloris



**NETTOYEUR
RC4370**

- Système Push'n'Go™
- Filtre rigide de grande capacité 3,7 l
- Design exclusif



**POMPE
KSV VSD**

- Moteur magnétique à aimant permanent
- Vitesse variable de 650 à 3450 rpm



**LINER
PROTECT33**

- Haute résistance au chlore et aux UV
- Haute résistance à la température jusqu'à 33°C
- Haute résistance au vieillissement
- Haute résistance aux taches



**Nouveau coloris
INDUSTRIA**

Cet imprimé Industria apportera modernité et donnera un aspect contemporain au revêtement de la piscine

**VOILE D'HIVERNAGE
IVERNEA**

- Écran protecteur pour volets
- Compatible avec tous les modèles immergés ou hors-sol
- Protection contre UV et salissures



La qualité est toujours accessible



**FOND MOBILE
POOLFLOOR®**

Poolfloor® est un fond mobile qui transforme en quelques instants la piscine en terrasse.



**LINERS
LINEA INFINI & CONFORT**

- Résistance à l'abrasion et à la rayure
- Résistance aux UV et à la décoloration
- Résistance aux taches dues à la pollution



**VOLET
ROLLEASY**

- Disponible en solaire, électrique et manuel
- Enroulement et déroulement du tablier électrique
- Arrêt du tablier synchronisé sur les fins de course réglables
- Installation simple et rapide

HALL 4 STAND E66**TRAITEMENT DE L'EAU SANS CHLORE, SANS SULFATE DE CUIVRE**

CTX est une marque du Groupe FLUIDRA, dédiée au développement d'applications pour l'utilisation durable de l'eau. Le respect et l'utilisation rationnelle de l'eau sont en effet à la base de la philosophie de Fluidra. C'est pourquoi, le groupe a lancé sa gamme Green, à base d'oxygène actif.

Ce dernier, en se libérant dans l'eau, détruit les micro-organismes (bactéries, virus, champignons) et empêche le développement des algues. Sous forme solide (en tablettes) ou liquide, ce produit se transforme en oxygène et en eau durant le traitement, n'a pas d'odeur et s'avère peu impactant pour l'environnement. L'oxygène actif est en effet non nocif pour la végétation et ne pollue pas la nappe phréatique lorsque la piscine est vidangée dans le jardin en fin de saison. Destinée aux petites et moyennes piscines (jusqu'à 10 x 5 m), la gamme comprend l'Oxypool, présenté sous forme de galets ou de granulés. Faciles à doser grâce à un gobelet gradué, la formule en granulés apporte en un seul geste le traitement nécessaire, à raison de 150 g par semaine pour 10 m³. Sous forme de tablettes, pour un traitement initial, 2 tablettes traiteront 100 m³ d'eau, puis 1 tablette de façon hebdomadaire sera suffisante à l'entretien. Triliquid Soft, sous forme liquide, désinfecte, lutte contre les algues, clarifie l'eau et évite les dépôts de calcaire, sans sulfate de cuivre et sans chlore. Blutop Choc est le désinfectant choc de la gamme, à base d'oxygène actif concentré, ultra puissant et à effet immédiat. Il est préconisé pour le rattrapage des eaux vertes ou troubles et contre les algues, et agit sans l'aide du chlore. Quant à la pompe péristaltique Bioclean Green Dynamic, elle automatise l'injection de Triliquid Soft, en fonction du volume du bassin et du temps de filtration. Limpide et cristalline, l'eau est saine sans odeur de chlore, douce pour la peau, les yeux et les muqueuses.

**WATER TREATMENT WITHOUT CHLORINE OR COPPER SULPHATE**

CTX is a trademark of the FLUIDRA Group, dedicated to developing applications for the sustainable use of water. Respect and rational use of water are the essence of Fluidra's philosophy. That is the reason why the group launched its Green range based on active oxygen. The release of active oxygen in the water destroys microorganisms (bacteria, viruses, fungi) and prevents the growth of algae. In solid form (tablets) or liquid form, this product transforms into oxygen and water during treatment, it is odourless and has very little impact on the environment. Active oxygen in fact has no harmful effect on vegetation and does not pollute groundwater when the pool is drained into the garden at the end of the season. Meant for small and medium-sized pools (up to 10 x 5 m), the range includes Oxypool, in the form of pebbles or granules. Easy to dose using a measuring cup, the granulated formula, with a single gesture, provides the necessary treatment with a dosage of 150 g per week for a volume of 10 m³. In tablet form, 2 tablets are used to treat 100 m³ of water for the initial treatment, after which one tablet weekly for maintenance is sufficient. The Triliquid Soft in liquid form, disinfects, fights against algae, clarifies water, prevents lime deposits and does not contain copper sulphate or chlorine. Blutop Shock is the shock disinfectant of the range, based on concentrated active oxygen, ultra-powerful and acts immediately. It is recommended for clarifying green or murky

water or for controlling algae without using chlorine. The Bioclean Green Dynamic peristaltic pump automates the injection of Triliquid Soft, according to the volume of the pool and filtration time. Clear and crystal clean, the water is safe and odourless, gentle on the skin, and harmless to eyes and mucous membranes.



info@astralpool.com / www.astralpool.com

HALL 5 STAND A32**LE "NOUVEAU-NÉ" DE SEAL**

L'entreprise familiale Seal Pool Equipment souligne l'attention portée à l'amélioration constante de sa gamme de produits, aussi bien pour les piscines résidentielles que commerciales. La société a d'abord lancé ses électrolyseurs au sel, avec la série CL, pour les installations privées, puis a récemment développé le Seal Pup, un électrolyseur pour les petites piscines et les spas. L'inversion de polarité, les avertisseurs en cas de faibles niveaux de sel ou de débit d'eau, les réglages manuels et automatiques, la surveillance des électrodes, sont quelques-unes des caractéristiques de tous les électrolyseurs de la société. Pour les installations commerciales, l'entreprise fournit également une solution entièrement automatisée de gestion de l'électrolyseur au sel, le SealPro, à destination des piscines d'hôtels et des parcs aquatiques. Ce système ajuste automatiquement le niveau du désinfectant de la piscine, détecte et contrôle strictement les chloramines, pour produire une eau potable propre et claire.

**A PUP FOR SEAL**

Family-owned company Seal Pool Equipment is emphasising its dedication to the constant improvement of its range of products for residential and commercial pools alike. The company first launched its CL series of salt water chlorinators for residential facilities, and has also recently developed the Seal Pup, a chlorinator for small pools and spas. Reverse polarity, low salt and water flow alarms, manual and automatic settings, and electrode monitoring are some of the features common to all the company's chlorinators. For commercial facilities, Seal also supplies a fully automated salt chlorinator and management solution for hotels and water parks, called the SealPro. The SealPro system adjusts levels of pool disinfectant automatically, and detects and strictly controls chloramines – all designed to produce clear, clean, safe water.

sales@sealpoolequipment.com / www.sealpoolequipment.com

**HALL 5 STAND D12****NOUVELLE POMPE À CHALEUR AIR-EAU DE BRIDGING CHINA**

BRIDGING CHINA INTERNATIONAL a lancé une nouvelle pompe à chaleur à air avec un habillage en ABS et un "design industriel" mettant l'accent sur le respect de l'environnement et une esthétique attrayante.

La puissance de la série ABS, allant de 6,5 kW à 14 kW, est considérée suffisante pour satisfaire les besoins en chauffage de la plupart des piscines hors-sol et des petites piscines enterrées. Avec sa carrosserie en ABS et sa fonction dégivrage automatique, la pompe à chaleur est non résistante à la corrosion, mais est également conçu pour les environnements à basses températures. Le compresseur fabriqué au Japon et l'échangeur thermique en titane sont conçus pour assurer haute efficacité et fiabilité, avec de multiples capteurs de protection et un panneau de contrôle d'autodiagnostic intelligent, pour informer l'utilisateur de la présence et de la nature des défauts.

NEW AIR-SOURCE HEAT PUMP BY BRIDGING CHINA

BRIDGING CHINA INTERNATIONAL has launched a new air-source heat pump with ABS cabinet, featuring an 'industrial design' and focusing on environmental friendliness and attractive aesthetics. The output of the ABS series ranges from 6.5kW to 14kW, which is reckoned to satisfy the heating needs for most above-ground pools and small in-ground pools. With an ABS cabinet and auto-defrost function, the product is not only rust-proof but is also designed for low-temperature environments. The Japanese compressor and titanium heat exchanger are designed to ensure high efficiency and reliability, with multiple protection sensors and an intelligent self-diagnosis control panel informing the operator of the presence and nature of any faults.

pool@bridging-china.com / www.bridging-china.com

FAIRLOCKS
POOL CLEANERS

Professional products for professional results.

www.fairlocks.com
e: info@fairlocks.com t: +44 1787 238227

PSH
POOLS

Hall: 4.1 Stand: 4C40

The Pool Pump manufacturer specialist

In constant evolution

PSH 2010 SLU

06840 VILADECANS (Barcelona) ESPAÑA - Tel.: +34 93 377 40 66 - Fax: +34 93 377 95 01 - info@psppools.com - www.pshpools.com

Advertorial



COMMENT FAIRE DES ECONOMIES ET PROTEGER L'ENVIRONNEMENT ?

TECHNOL, le fabricant slovaque de filtres multimédias, a lancé un nouveau produit axé sur l'environnement – le TECHNOL ULTRA-ECOSWIM – un dispositif ultrafiltration pour la récupération des eaux de lavage provenant des filtres multimédias. Les filtres multimédias sont des systèmes de filtration économiques, fiables et faciles à utiliser. Le seul point faible est la grande quantité d'eau nécessaire pour le contre-lavage. À l'heure actuelle, cette eau est évacuée dans les égouts, entraînant des frais supplémentaires et augmentant la consommation de l'eau. Avec le dispositif ULTRA-ECOSWIM entièrement automatique, cette eau peut être récupérée et réacheminée en forme d'eau propre vers le circuit d'eau de la piscine. Vu que cette eau et l'énergie nécessaire pour son chauffage sont récupérées, il en résulte des économies d'argent, et la nature est préservée. TECHNOL estime que l'investissement, pour une piscine, par exemple, sera amorti au bout de deux ans environ. L'appareil

peut être installé dans une piscine en construction ou existante et personnalisé pour s'adapter à son système de filtration.

HOW TO SAVE MONEY AND PROTECT THE ENVIRONMENT?

TECHNOL, the producer of multimedia filters from Slovenia, launched a new eco oriented product – TECHNOL ULTRA-ECOSWIM, an ultrafiltration unit for the recovery of backwash waster water of multimedia filters. Multimedia filters are economic, reliable and easy to operate filtration systems. The only weak point of these filters is the big amount of water needed for backwashing. At present this water goes into waste, which causes extra costs and consumption of water. With the ULTRA-ECOSWIM fully automatic unit the user can recover the water and put it again in the swimming pool system as fresh water. As this water and energy needed for the heating of water is recovered, in the end money is saved and nature is preserved. TECHNOL calculated that the investment for example in a swimming pool pays back in a couple of years. The ULTRA-ECOSWIM unit can be installed in a new or existing swimming pool installation and can be customised to fit in the filtration system.

technol@siol.net / www.technol.si

HALL 4 STAND G104

ELECTROLYSEUR DE SEL POUR DE GROS VOLUMES D'EAU À TRAITER

HAYWARD présente un nouvel électrolyseur conçu pour traiter des piscines intérieures jusqu'à 340 m³ et extérieures, jusqu'à 190 m³. Spécialement développé pour traiter de gros volumes d'eau, SALINE C bénéficie d'une conception industrielle robuste et d'une technologie de dernière génération. En effet, grâce à une seule cellule, l'appareil assure la production totale journalière de 2,3 kilos de chlore actif, pour assainir l'eau du bassin, sans autre besoin de rajouter des galets de chlore. Il produit du chlore à raison de 95g/h (à 3,5 g/l de NaCl).

SALINE C est équipé d'une cellule transparente, autonettoyante par inversion de polarité et d'un bouchon de vidange qui facilite l'hivernage. Faciles d'accès, ses électrodes se changent en 1 minute pour un entretien aisé. Un écran digital affiche des informations précises telles que le niveau de sel, la programmation, etc., facilitant son utilisation.

SALT CHLORINATOR TO TREAT LARGE VOLUMES OF WATER

HAYWARD has a new chlorinator designed to treat indoor pools with volumes of up to 340 m³, and outdoor pools of up to 190 m³. Specially developed to handle large volumes of water, SALINE C has a rugged industrial design and uses state-of-the-art technology. In fact, thanks to a single cell, the unit provides a total daily production of 2.3 kg of active chlorine to sanitize pool water and does not need the addition of chlorine tablets.

It produces chlorine at the rate of 95g / h (3.5 g / l NaCl). SALINE C has a transparent cell, is self-cleaning by reverse polarity, and fitted with a drain plug to facilitate wintering. Easy to access, the electrodes can be changed in just one minute, making maintenance easy.

To simplify its use, a digital screen displays detailed information such as the level of salt, programming, etc.



contact@hayward.fr / www.hayward.fr



Venez découvrir
notre nouvelle gamme
Ultra Concentré
Stand 4E66

CTX
Professional

Nous prenons soin de vous,
Nous prenons soin de l'eau.



Gamme **CTX**
Professional

Laboratoire d'analyses

Spin Lab

Gamme **CTX Green**

CTX[®] Professional est LA marque de référence sur le segment du traitement de l'eau des piscines. Avec une expérience de 30 ans sur le marché, vous avez l'assurance d'utiliser des produits à la qualité certifiée. Fabrication européenne. Engagement vers une utilisation rationnelle & durable de l'eau. Avec la gamme GREEN, développement de produits éco-responsables et de solutions moins agressives pour l'environnement et le consommateur.

CTX[®] Professional est une marque du groupe Fluidra.



pro.fluidra.fr

FLUIDRA

HALL 4 STAND F40

ELECTROLYSEURS BIO-POOL

BIO-POOL profite de son rapprochement avec WA CONCEPTION pour renforcer son offre commerciale. Ainsi, l'entreprise de Colomiers près de Toulouse, dispose d'une offre d'électrolyseurs positionnés différemment :

- Le SALT Line®, obligatoirement exposé, vendu et posé par un professionnel, charte à l'appui.
- Le COFFRESSEL, de conception électromécanique, dont 100 % des composants sont communs avec le coffret électrique.

Les boîtiers peuvent être livrés munis d'un câble et d'une prise, pour venir se brancher sur le coffret. Par ailleurs, pour faire face à une forte demande, la gamme de cellules d'électrolyse fabriquées par BIO-POOL et compatibles avec le modèle original s'accroît encore.

BIO-POOL ELECTROLYSERS

BIO-POOL benefits from its merger with WA CONCEPTION with a fortified commercial offering. The company from Colomiers near Toulouse now has a slightly different range of electrolyzers:

- SALT Line®: exposure necessary, sold and installed by a professional, guide upon request
- COFFRESSEL: electromechanical design, of which 100% of the components are shared with the control box.

The housings can be supplied with a cable and a socket in order to plug into the box.

In addition, to cope with high demand, the range of electrolytic cells manufactured by BIO-POOL and compatible with the original model is still growing.

contact@bio-pool.com / www.biopool-pro.com

LE RÉFLEXE PROFLEX POUR JOINTER-COLLER !

Les pisciniers peuvent devenir importateurs, distributeurs ou revendeurs de PROFLEX, l'outil indispensable pour effectuer leurs travaux de rénovation ou à vendre aux particuliers en magasin. Ce joint-colle étanche, disponible en blanc, bleu, transparent, gris, noir et sable, se présente en cartouche de 310 ml, prêt à l'emploi pour de nombreuses applications en milieu sec, humide ou immergé. Idéal pour les réparations en piscine, il permet de réparer les fissures des bassins en béton, les skimmers en ABS fendus, les escaliers en polyester, béton et PVC, les coques, les margelles de débordement sur de la membrane armée, d'étancher un presse-étoupe défectueux de projecteur, de fixer des ornements, etc.

Exclusivement commercialisé par les professionnels de la piscine, ce produit haut de gamme est l'allié des constructeurs et rénovateurs de piscines. Issu de la 5^e génération hybride du produit joint-colle, il est sans silicone, sans solvant, sans iso-cyanates et sans odeurs. Il adhère dans l'eau pour coller ou joindre tout type de matériaux. Une fois utilisé, il s'enlève des mains et de tout support, lorsqu'il est encore frais, à l'aide d'un simple chiffon sec. La cartouche ouverte peut aussi être réemployée.

PROFLEX REFLEX TO GROUT AND GLUE!

Pool specialists can become importers, distributors or resellers of PROFLEX, the essential tool for their renovation works or can sell it in their shop to personal customers. This waterproof joint glue – available in white, blue, clear, grey, black and sand colour – comes in 310 ml cartridges ready-to-use for many applications in any dry, wet or underwater conditions. Ideal to repair an underwater liner, a split ABS skimmer or polyester stairs, to fill cracks in a concrete shell and even tile on polyester, concrete and PVC shells as well as to seal defects in a membrane, attach ornaments, etc.

Exclusively distributed by pool men, this high quality product is the best friend of pools builders and renovators. As a result of the 5th hybrid generation of the joint glue product, PROFLEX is silicone, solvent, isocyanate and odour free and adherent underwater on any type of material in any medium. It can be reused once opened and removed from hands and surfaces - while still fresh - with a dry cloth.

afg2europe@gmail.com

HALL 4 STAND F24

PISCINE CONNECTÉE, GESTION AUTOMATISÉE

La grande innovation signée ASTRALPOOL pour ce salon de la piscine sera sans conteste ASTRALPOOL MAC, l'équipement compact qui analyse et assure le contrôle et l'entretien de la piscine. Ce concept de piscine connectée, la rend "intelligente" et vient en remplacement du local technique. Le système effectue le traitement physique de filtration, ainsi que le traitement chimique de désinfection et de maintien de l'équilibre de l'eau de la piscine, grâce à un éventail de fonctionnalités intégrées automatisant ces tâches : filtration avec préfiltre cyclonique, pompe à vitesse variable, température, régulation pH et dosages via un électrolyseur au sel. La gestion automatique des paramètres durant tout le fonctionnement de la piscine permet de réaliser des économies d'énergie et d'eau de lavage (jusqu'à 50%). En effet, une simple entrée des caractéristiques de la piscine et de son utilisation, lors de la mise en route (nombre de baigneurs, environnement, etc.), suffit au logiciel intégré Smart Manager pour s'occuper de tout ! Ainsi, après avoir analysé les composantes de l'eau, le système transmet les consignes et ajuste les paramètres de la piscine : dosages produits, filtration optimale, température, lavage de filtres, etc. Les paramètres restent toutefois modifiables facilement, sur l'écran tactile du tableau de commande. Deux programmes sont disponibles : l'un pour l'utilisateur, le second, plus avancé, pour le professionnel en charge de la maintenance, via un code de sécurité. AstralPool Mac est accessible sur Smartphone ou tablette, pour un suivi en temps réel à distance. La taille ultra compacte de cet équipement facilite son installation à proximité de la piscine : 2 modules (74,5 x 99,5 x 66,5 cm), au design moderne, peuvent être dissociés pour des configurations personnalisées. En cas de rénovation, par exemple, il est possible d'acquérir uniquement le module "intelligent" contenant l'écran tactile de commande, la pompe à débit variable d'1,1 kW, le préfiltre cyclonique HydroSpin, la régulation du pH (pompe péristaltique) et l'électrolyseur au sel, pour le relier au filtre déjà installé. Autrement, le second module dissociable contient un filtre à sable de diamètre 560 mm et la vanne automatique 6 voies. Le système est conçu pour des piscines neuves ou existantes, contenant jusqu'à 80 m³ d'eau.



The major new product at this pool exhibition, signed ASTRALPOOL, is undoubtedly the ASTRALPOOL MAC, the compact equipment that analyses and ensures the monitoring and maintenance of the pool. This interconnected pool concept makes it "intelligent" and takes the place of a machine room. The system executes the physical filtration and chemical disinfection processes, and regulates the balance of pool water, thanks to an array of integrated features that make these tasks automatic: cyclonic filtration with pre-filter, variable speed pump, temperature, pH regulation and dosage using a salt chlorinator. The automatic monitoring of all the parameters while the pool is in operation results in savings in energy and backwash water (up to 50%). In fact, a simple input of the information concerning the pool and its use at the time it is put into service (number of swimmers, environment, etc.) is sufficient for the integrated Smart Manager software to take care of everything! After analysing the composition of the water, the system transmits its instructions and adjusts the settings of the pool: dosage of products, optimal filtration, temperature, filter washing, etc. However, the parameters can be easily changed using the touch screen of the control panel. Two programs are available: one for the user, the second, more advanced, for the professional in charge of maintenance, with a security code. AstralPool Mac is accessible through a Smartphone or tablet for real-time remote monitoring. The compact size of this equipment makes it easy to install near a pool: 2 modules of 74.5 x 99.5 x 66.5 cm, in a contemporary design, that can be separated for customised configurations. In case of renovation, for example, one needs to acquire only the "intelligent" module consisting of the touchscreen control panel, the 1.1 kW variable speed pump, the HydroSpin cyclonic pre-filter, pH regulation (peristaltic pump) and salt chlorinator, to connect them to the filter previously installed. The second module comprises a 560 mm dia. sand filter and an automatic 6-way valve. The system is designed to adapt to new or existing pools with a volume of up to 80 m³.

INTERCONNECTED AND AUTOMATED MANAGEMENT OF THE POOL

The major new product at this pool exhibition, signed ASTRALPOOL, is undoubtedly the ASTRALPOOL MAC, the compact equipment that analyses and ensures the monitoring and maintenance of the pool. This interconnected pool concept makes it "intelligent" and takes the place of a machine room. The system executes the physical filtration and chemical disinfection processes, and regulates the balance of pool water, thanks to an array of integrated features that make these tasks automatic: cyclonic filtration with pre-filter, variable speed pump, temperature, pH regulation and dosage using a salt chlorinator. The automatic monitoring of all the parameters while the pool is in operation results in savings in energy and backwash water (up to 50%). In fact, a simple input of the information concerning the pool and its use at the time it is put into service (number of swimmers, environment, etc.) is sufficient for the integrated Smart Manager software to take care of everything! After analysing the composition of the water, the system transmits its instructions and adjusts the settings of the pool: dosage of products, optimal filtration, temperature, filter washing, etc. However, the parameters can be easily changed using the touch screen of the control panel. Two programs are available: one for the user, the second, more advanced, for the professional in charge of maintenance, with a security code. AstralPool Mac is accessible through a Smartphone or tablet for real-time remote monitoring. The compact size of this equipment makes it easy to install near a pool: 2 modules of 74.5 x 99.5 x 66.5 cm, in a contemporary design, that can be separated for customised configurations. In case of renovation, for example, one needs to acquire only the "intelligent" module consisting of the touchscreen control panel, the 1.1 kW variable speed pump, the HydroSpin cyclonic pre-filter, pH regulation (peristaltic pump) and salt chlorinator, to connect them to the filter previously installed. The second module comprises a 560 mm dia. sand filter and an automatic 6-way valve. The system is designed to adapt to new or existing pools with a volume of up to 80 m³.

info@astralpool.com / www.astralpool.com

HALL 4 STAND E48

NOUVELLE COMMANDE DE COUVERTURE SANS FIL

WIKEY est le nouveau boîtier de commande d'ouverture/fermeture pour couverture de piscine, présenté en exclusivité par DEL. L'information est transmise par communication numérique sans fil, évitant les travaux de câblage et les branchements. Ce boîtier étanche est donc facile et rapide à installer en intérieur comme en extérieur. Son utilisation est sécurisée par un accès par code de verrouillage et conforme à la norme NF P90-308. Le matériel est livré pré-appairé.



NEW WIRELESS POOL COVER CONTROLS

WIKEY is the new control box for opening / closing pool covers, presented exclusively by DEL. The information is transmitted by wireless digital communication, which means no cables or electrical connections. This waterproof unit can therefore be easily and quickly installed indoors or outdoors. Safety is ensured with its lock code access, and it complies with the NF P90-308 standard. The unit comes pre-paired.

contact@del-piscine.fr / www.del-piscine.fr

VAGNER
POOL

Producer and wholesaler of
Swimming pool technology
from Czech Republic



- Manufacturer
- Importer of renowned world producers
- Post-warranty service
- Underwater lights
- Fittings and valves
- Filtration units
- Pool accessories
- Pumps
- Heating
- Cover
- Accessories
- Water attractions



phone: +420 244 913 177 - info@vagnerpool.com - www.vagnerpool.com

CZECH REPUBLIC

Advertorial

HALL 5 STAND A104**NETTOYEUR AUTOMATIQUE
À EFFET VORTEX**

POOLGOODS est une entreprise néerlandaise, créée à Amsterdam en 2009, présente sur le sol français via son agence commerciale située à Sérignac dans le Lot. Il s'agit de l'unique importateur et distributeur en Europe du POOLGOBBLER PRO, un nettoyeur automatique de surface de piscine.

Il opère sans aucune intervention manuelle ni électricité, juste par raccordement sur l'une des buses de refoulement du bassin. La pression de l'eau pénétrant dans ce petit équipement crée un vortex, que le PoolGobbler transforme en flux d'eau circulaire, sur toute la surface de la piscine. Ce flux conduit tous les débris, insectes, feuilles, y compris les saletés très fines, flottant en surface, vers l'appareil qui les capture dans son sac filtrant. Le travail est effectué en une heure, procurant une eau propre. Il peut continuer pendant la baignade pour garder une eau claire, sans gêner les baigneurs par de longs tuyaux. L'appareil est compatible avec quasiment toutes les piscines mesurant jusqu'à 12 x 6 m, quelle qu'en soit la forme.

AUTOMATIC CLEANER WITH VORTEX EFFECT

POOLGOODS is a Dutch Company which was founded in Amsterdam in 2009 and is present in France with a commercial agency located in Sérignac (Lot). It is the sole importer and distributor for Europe of POOLGOBBLER PRO, an automatic pool surface cleaner. It cleans the upper water surface of the pool without any manual intervention and with no electricity needed. This small piece of equipment is connected to one of the inlet jets. The speed of the instreaming water creates a vortex that PoolGobbler transforms into a circular flow on the pool surface. This flow takes all floating debris such as leaves, insects and fluff to the device where they are captured in its filter bag. Within an hour the pool is clean. It can work in virtually all pools up to 12 by 6 meters, regardless the shape and can stay in the pool to keep it clean during bathing without having to dodge hoses or other pieces of equipment.



info@poolgoods.eu / www.poolgoods.eu

**HALL 4 STAND E48****DE NOUVEAUX NETTOYEURS ET UN GRAND
ÉVENTAIL DE POMPES CHEZ CEC**

CEC présente entre autres à Lyon 2 nouveaux robots nettoyeurs. RC 4370, estampillé CLine propose 2 cycles de nettoyage au choix : fond seul, ou fond, parois et ligne d'eau. Sa bouche d'aspiration occupe la largeur du robot, sur 22 cm, aspirant aisément tous les débris. Avec ses brosses latérales, il nettoie à fond par une aspiration cyclonique puissante et constante.

Big Foot, de Smartpool, est pourvu de brosses fixes et de brosses rotatives, extra-larges, offrant un nettoyage plus large et multidirectionnel. Il possède 2 filtres haute capacité, faciles à vider et à nettoyer. Il se retire aisément de l'eau, grâce au système de vidange rapide.

Son câble flottant et pivotant empêche torsion et déformation.

L'entreprise propose également une large gamme de pompes à vitesses variables : BADU Easyfit Eco VS de SPECK ; KS VSD monophasée, de chez Kripsol ; les Super Pump VS et Max Flo XL VS de chez Hayward et les WhisperFlo VSD et WhisperFlo VF, de Pentair.



RC 4370



MAX FLO XL VS

**NEW CLEANERS AND A WIDE RANGE
OF PUMPS FROM CEC**

Besides the other products that CEC will be presenting in Lyon, are the 2 new cleaning robots - the RC 4370, signed CLine, that offers a choice of two cleaning cycles: pool bottom only, or bottom, walls and water line. Its suction inlet is as large as the width of the robot, 22 cm, and easily draws up any debris. Its side brushes, with their powerful and continuous cyclonic suction, cleans the pool thoroughly.

The Big Foot from Smartpool has both fixed and rotary brushes, extra-large, providing wider, multi-directional cleaning. It is equipped with 2 high-capacity filters, easy to empty and clean. It can be easily lifted out of the water, thanks to its rapid-draining system.

The floating swivel cable prevents it from twisting and warping.

The company also offers a wide range of variable speed pumps: the BADU Easyfit Eco VS from SPECK; the mono-phase KS VSD from Kripsol; the Super Pump VS and Max Flo XL VS pumps from Hayward; and the WhisperFlo VF from Pentair.

commerce@cecpiscine.com / www.cecpiscine.com



INNOVATION,
PERFORMANCE,
TECHNOLOGY.



**SUPERFLO® VS WITH
PENTAIR CONTROLPRO™**
POMPES À VITESSE VARIABLE AVEC
COMMANDE DE FILTRATION



**TRITON® II WITH
CLEARPRO TECHNOLOGY®**
UNE EAU CRISTALLINE AVEC UN FILTRE À
SABLÉ



INTELIPOOL™
SYSTÈME DE SURVEILLANCE
ET DE CONTRÔLE DE PISCINE
À DISTANCE



INTELI FLO®
POMPES INTELLIGENTES
À VITESSE VARIABLE



ULTRATEMP® E
POMPE À CHALEUR



BLUEFURY®
NETTOYEUR À PRESSION



INTELI CHLOR®
ELECTROLYSEUR AU SEL



WWW.PENTAIRPOOLEUROPE.COM

HALL 4 STAND D40

4 MINI-PROJECTEURS

Nombreuses nouveautés au catalogue de CCEI cette année, côté éclairage et traitement de l'eau.

Pour l'éclairage des petits bassins, des escaliers ou simplement pour multiplier les points lumineux et améliorer l'éclairage des piscines, CCEI décline ses versions grand-format en mini-projecteurs. Le Mini-Brio se visse dans les prises balais en 1,5" ou dans les traversées de paroi en 2"/63 et s'adapte à tous les types de piscines (liner, enduit, coque, etc.). Pour se combiner harmonieusement avec leurs aînés, ces mini-projecteurs sont proposés avec différentes versions d'enjoliveur. Mini-Chroma, en blanc, sable ou gris, recouvrent parfaitement les brides de liners. Tandis que Mini-Bahia est fourni avec un enjoliveur en inox massif et Mini Bahia XI en plexiglas blanc diffusant, gris ou noir. Ces derniers sont spécialement adaptés aux piscines en enduit ou carrelées, et d'un design profilé de 3 mm seulement. Ils sont fournis avec un adaptateur pour se fixer directement dans les traversées de paroi.

4 MINI PROJECTORS

For lighting small pools, steps or simply to increase the amount of light points and improve brightness, CCEI has reduced its large-format models to mini projectors. The Mini-BRIO screws into the 1.5" brush socket or in 2"/63 thru-wall openings and adapts to all types of pools (liner, plaster, shell, etc.). In order to easily cooperate with their elders, these mini projectors are available with different bezels. Mini-Chroma, in white, sand or grey, covers liner flanges perfectly. Mini-Bahia comes with a solid stainless steel bezel and Mini-Bahia XI in white diffusing plexiglas and grey or black plexiglas. The latter are especially suitable for plastered or tiled pools, with a profiled design of only 3mm. They are supplied with an adapter to attach directly to thru-wall openings.

contact@ccei.fr / www.ccei.fr

HALL 4 STAND D34

LES POMPES NOZBART SULTAN ANNONCÉES
COMME LES PLUS GRANDES DU MONDE !

TÜM PLASTIK présente ses toutes dernières pompes à eau thermoplastiques triphasées, à amorçage automatique Nozbart, série Sultan, avec filtre excentrique. La pompe dispose d'un grand préfiltre à écoulement facile (80 litres), à haute performance. Grâce à la conception originale de la turbine thermoplastique ultrarésistante, la pompe présente divers avantages tels qu'une surface lisse et brillante des aubes, qui lui permet de consommer moins d'électricité et de fonctionner en silence, tout en présentant un excellent écoulement. En effet, les turbines en thermoplastique sont fabriquées avec des tolérances de précision visant à obtenir une productivité élevée. Également bien équilibrée, la pompe fonctionne sans vibrations. La conception a été spécifiquement pensée pour les piscines, l'eau de mer et une utilisation générale, avec une résistance élevée aux produits chimiques et un matériau thermoplastique de grande qualité, résistant à la corrosion, renforcé avec de la fibre de verre. Le moteur électrique spécial à refroidissement par ventilateur est capable de fonctionner en continu dans un environnement humide. En outre, la pompe est adaptée au gel dans des conditions de basses températures et dispose d'un bouchon de vidange sous le filtre et le corps de pompe. Le fabricant annonce que cette série sera la pompe thermoplastique la plus grande au monde, avec une puissance de 40, 50 et 60 HP.

NOZBART SULTAN PUMPS
ANNOUNCED AS THE BIGGEST
OF THE WORLD!

TÜM PLASTIK presents its latest Nozbart self-priming three-phase thermoplastic water pumps, Sultan Serie, with eccentric filter. The pump comes with an easy flow large pre-filter (80 lt) with high performance. The original design of the super strength thermoplastic impeller brings several advantages such as a smooth and glossy surface of the vanes to make the pump consume less power in a quiet operation and excellent flow. Indeed, thermoplastic impellers are manufactured with precision tolerances to provide high productivity. Also well balanced, the pump works without vibration. The design has been specifically thought for swimming pools, sea water and general purpose, with a high chemical resistance and high quality corrosion resistant thermoplastic material, reinforced with fiberglass. The special electric motor with fan cooling is suitable to run continuously in humid environment. Furthermore the pump is suited against freezing under low temperature conditions with drain plug under filter and pump body. The manufacturer announces the serie to be the first biggest thermoplastic pump in the world, powering 40, 50 and 60 HP.

info@tumplastik.com / www.tumplastik.com



HALL 4 STAND B108

MIDAS OFFRE UNE VANNE MULTIVOIE
PRATIQUE AVEC UN DESIGN INNOVANT

MIDA.mat. est la nouvelle vanne automatique multivoie présentée par MIDAS. Elle contrôle la filtration de la piscine, le contre-lavage du filtre, la pompe et la vanne de sortie. MIDA.mat contribue ainsi à rendre l'entretien de la piscine aisé et simple. L'utilisateur choisit le programme quotidien de filtrage et définit la durée du contre-lavage ainsi que du cycle de contre-lavage. Un affichage numérique rend sa manipulation simple et claire. La batterie se met en marche en cas de panne de courant.

MIDAS OFFERS A COMFORTABLE MULTI-PORT VALVE WITH
AN INNOVATIVE DESIGN

MIDA.mat. is the new, fully automatic multiport valve from MIDAS. It controls swimming pool filtering, filter backwash, the pump and the outlet valve. MIDA.mat thus helps to make pool maintenance comfortable and simple. The user chooses the schedule for the daily filtering process and defines the duration of the backwash and the backwash cycle. A digital display makes handling simple and clear. In the event of power failure, the battery switches on.

info@midas-gmbh.de / www.midas-gmbh.de

HALL 5 STAND B49

2 LANCEMENTS DE PRODUITS À LYON POUR ELECRO

ELECRO, fabricant anglais de réchauffeurs et d'équipements de piscines, lance deux nouveaux produits sur le salon Piscine Global.

Fabriqués entièrement en titane, le nouvel échangeur de chaleur, soudé, est hautement résistant à la haute pression, et conçu pour s'adapter aux applications les plus exigeantes, y compris aux circuits frigorifiques.

La deuxième nouveauté, le Digital Optima Compact, est disponible en standard avec des éléments de chauffage en titane, résistants à la corrosion et des contacteurs doubles. Ce produit est annoncé comme devant de loin toutes les normes internationales connues en matière de sécurité et de fiabilité. Prochainement sera lancée aussi la version à écran tactile, avec compatibilité et intégration du système BMS (Building Management System).

La société a toujours préconisé l'utilisation du titane pour ses produits comme protection hors pair contre les agressions chimiques et minérales - la raison, d'après la société, est sa réputation à produire des produits durables, d'une efficacité optimale.

L'équipe d'ELECRO prend en compte les remarques de ses clients et de l'industrie, dans le but d'atteindre son objectif de toujours offrir à ses clients les meilleurs produits, ainsi que des services à forte valeur ajoutée.



Optima Compact



Welded Heat Exchanger

TWO PRODUCT LAUNCHES FOR ELECRO AT LYON

UK pool heater and equipment manufacturer ELECRO is launching two new products at the Piscine Global exhibition in Lyon.

Made entirely from titanium, the new Welded Heat Exchanger has a high pressure tolerance, and is said to be suitable for the most demanding applications, including refrigerant circuits.

The Digital Optima Compact is the second new product addition, and comes with corrosion-resistant titanium heating elements as standard, features dual contactors, and exceeds all known global standards for safety and reliability. Launching soon is the touch-screen version featuring BMS (Building Management System) compatibility and integration.

The company has always advocated using titanium for its products as a superior defence against chemical and mineral attack - the reason, the company says, for its reputation for producing long-lasting, optimally efficient products.

ELECRO's friendly team values continued feedback from customers and the industry in order to continue to achieve its goal of customers receiving the best quality products and service with excellent value.

info@elecra.co.uk / www.elecra.co.uk



GROUP
BARCHEMICALS[®]
THE PERFECT FORMULA



www.barchemicalsgroup.it

HALL 6 STAND D95**POUR DES BASSINS PROPRES**

TOUCAN présente plusieurs nouveautés dont le Kit d'ouverture, prescrit pour faciliter le démarrage de la saison de baignades. Son emballage sous blister contient 3 produits, pour 3 tâches indispensables : pour le nettoyage de la ligne d'eau, la gomme exclusive ultra résistante Pool'Gom ultra® vient à bout des traces, les 2 préfiltres Net'Skim® facilitent la récupération des débris et déchets au démarrage de la pompe, quant aux 2 fleurs Water Lily® incluses dans le pack, elles contribuent à la conservation d'une ligne d'eau propre en absorbant de façon sélective les corps gras en surface.

Autre nouveauté exposée : la gomme grand format et multi-surfaces Pool'Gom XL® (26 x 9 cm), très dense, sert à enlever les tâches les plus incrustées dans le bassin, bénéficie d'un fort pouvoir nettoyant et d'une excellente adhérence. Pourvue d'une tête de balai articulée, adaptable aux manches traditionnels, elle permet un accès dans les moindres recoins grâce à son manche coudé en aluminium, gage de solidité. Ses recharges sont disponibles à l'unité. D'autres nouveautés en préparation, destinées au marché des piscines hors-sol et des spas y seront présentées.

**FOR IMPECCABLY CLEAN POOLS**

TOUCAN introduces several new products, including its starter Kit, recommended for a smooth start to the swimming season. Its blister pack contains three products for three essential tasks: for cleaning the water line, the ultra-resistant Pool'Gom Ultra® eraser that gets rid of stains, the 2 Net'Skim® pre-filters that make it easy to remove debris and waste when starting the pump, and the 2 Water Lily® included in the pack, that help to maintain a clean waterline by selectively absorbing any surface grease.

Another new product on display: the multi-surface large format Pool'Gom XL (26 x 9 cm), used to remove ingrained stains in the pool, has strong cleaning power and excellent adhesion. Fitted with a hinged mop head that adapts to conventional rods, it can access difficult corners thanks to its angled handle in aluminium, guaranteeing durability. Spares can be bought separately. Other future products for aboveground pools and spas will also be presented.

contact@toucan-fr.com / www.toucan-fr.com

HALL 5 STAND G11**ELECTRODES SURMOULÉES POUR DES PERFORMANCES AMÉLIORÉES**

A l'issue de travaux R&D, la société CORELEC a développé une nouvelle génération d'électrodes pour électrolyseur au sel, grâce à un nouveau procédé de fabrication. Ce développement, réalisé conjointement avec des partenaires industriels, a également été soutenu par la région Midi-Pyrénées. Le procédé utilisé, qui rend caduque les techniques traditionnelles de coulage de résine, apporte au marché des électrodes une conception industrielle. Les nouvelles électrodes, totalement surmoulées, améliorent très significativement les performances de l'électrolyse au sel par rapport aux solutions traditionnelles. D'après son fabricant, elles garantissent, contrairement aux processus de fabrication non industrielle, l'anti-oxydation totale de la connexion entre câbles et plaques. La conductivité est aussi optimisée et constante dans le temps. En outre, le montage est simplifié, sans joint entre l'électrode et son vase. Ces nouvelles électrodes, sont disponibles sur toute la gamme d'électrolyseurs au sel proposée par CORELEC et sont présentées à Lyon.

**ENCAPSULATED ELECTRODES FOR IMPROVED PERFORMANCE**

Once the R&D work was accomplished, CORELEC came out with a new generation of electrodes for salt chlorinators, using a new manufacturing process. This product development, carried out jointly with industrial partners, was also backed by the Midi-Pyrenees region. The method used, which rendered the traditional techniques of resin casting obsolete, brings to the market electrodes with an industrial concept. The new electrodes, fully encapsulated, greatly improve the efficiency of salt electrolysis when compared to traditional solutions. According to the manufacturer, they ensure, contrary to non-industrial manufacturing processes, complete anti-oxidation of the connector between cables and plates. Conductivity is also optimized and constant over time. In addition, it is easy to assemble, with no seals between the electrode and its vessel. These new electrodes are available in the entire range of CORELEC salt chlorinators and are presented to Lyon.

contact@corelec.eu / www.corelec.eu

Imméo

L'INNOVATION SUR COMMANDE



UN BOÎTIER DE COMMANDE INNOVANT POUR UNE COUVERTURE IMMERGÉE TOUJOURS PLUS PERFORMANTE

• SIMPLE À INSTALLER

Liaison hertzienne sécurisée entre le boîtier de commande et le coffret de puissance. Intégration plus esthétique sur les façades extérieures

• PRATIQUE À UTILISER

Commande digitale avec écran couleur, accessible et interactive. Fonctionne selon 3 modes. Normal / Manuel / Forçage.

• AUTONOMIE TOTALE

Alimentation assurée grâce à un panneau solaire intégré à la façade relevable du boîtier de commande

• ALERTE NIVEAU D'EAU

Alerte l'utilisateur que son niveau d'eau est trop haut ou trop bas, il empêche le fonctionnement du volet et évite toute détérioration du matériel.

• ALERTE ACCROCHAGE

Informe l'utilisateur que les accroches de sécurité n'ont pas été enlevées, ce qui entraîne un arrêt préventif du moteur.

• ALERTE INCIDENT MOTEUR

Signal permettant d'informer l'utilisateur sur un éventuel incident qui risquerait d'engendrer une perte de performance du moteur.

hydra
SYSTEME
Simplifiez-vous la piscine

www.hydrasysteme.com

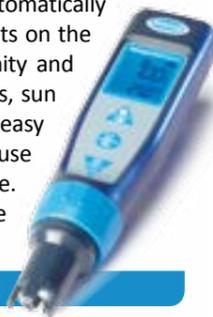
ZA Le bois des Hogues 2 - 1 rue de la Touche - 72650 La Bazoge
Tél. 02 43 16 13 13 - Fax. 02 43 16 13 14 - contact@hydrasysteme.com


HALL 4 STAND E20
NOUVEAUTÉS AQUACHEK POUR DES ANALYSES RAPIDES ET FIABLES DE L'EAU

Le fabricant de bandelettes d'analyse pour piscine et spa AQUACHEK présente parmi ses nouveautés les nouvelles bandelettes ShockChek, indiquant si l'eau de votre piscine ou de votre spa nécessite un traitement-choc (super chloration). Ce test simple met en évidence la différence entre le chlore libre et le chlore total. En cas de différence, il indique le taux de chlore combiné et préconise un traitement-choc. Souvent mal connu ou mal employé des utilisateurs, le traitement-choc permet de clarifier une eau trouble et de restaurer sa qualité, de détruire et prévenir la formation d'algues et les bactéries et d'oxyder les contaminants et les éléments irritants présents dans l'eau. L'eau de la piscine ou du spa doit être analysée au moins une fois par semaine, de même lorsque l'état de l'eau a subi une modification. En effet, le traitement-choc est aussi nécessaire en cas de fortes pluies ou orages, après un flux important de baigneurs, lorsque les résultats de tests ShockChek ou le professionnel responsable de l'entretien de l'eau le préconisent. Le lecteur digital TruTest Spa, lui, est un nouveau produit de la famille TruTest, qui évalue automatiquement la couleur de la réaction de la languette de test et affiche un résultat de test précis sur l'écran LCD. Il analyse la quantité totale de bromure, de chlore, l'alcalinité totale et le pH, mémorisant jusqu'à 9 résultats de test. Le kit comprend l'appareil de mesure, l'écran solaire, un cordon et des consignes d'utilisation. Le test se veut rapide, simple et précis. Quant à la ligne de compteurs numériques Hach Pocket et Pocket Pro Pro+, elle utilise la technologie du capteur, pour mesurer le sel, le pH, TDS, la conductivité, l'ORP et la température. Les compteurs Pocket Pro+ sont équipés de capteurs interchangeables qui permettent une maintenance facile et prolongent la vie de l'appareil. Ils s'utilisent avec des piles AAA.


NEW AQUACHEK PRODUCTS FOR FAST AND RELIABLE WATER TESTING

The manufacturer of AQUACHEK test strips for pools and spas presents, among its new products, the new ShockChek testing strips that detect whether the water in your pool or spa needs a shock treatment (super chlorination). This simple test differentiates between free chlorine and total chlorine. If there is a difference, it indicates the level of combined chlorine and recommends a shock treatment. Often poorly understood or wrongly used, a shock treatment clarifies cloudy water and restores its quality, destroys and prevents the formation of algae and bacteria and oxidizes contaminants and irritants present in the water. The pool or spa water should be tested at least once a week, and whenever water conditions have altered. In fact, a shock treatment is necessary in case of heavy rain or storms, after a large influx of swimmers, or whenever the ShockChek test results or professionals responsible for the maintenance of the water recommend it. The TruTest Spa digital indicator, a new product in the TruTest family, automatically assesses the reaction colour of the test strip and displays accurate test results on the LCD screen. It analyses the total amount of bromide, chlorine, total alkalinity and pH, and stores up to 9 test results. The kit includes the measuring apparatus, sun protection, cord, and operating instructions. The test is designed to be quick, easy and accurate. The Hach Pocket and Pocket Pro Pro+ digital meter models use sensor technology to measure salt, pH, TDS, conductivity, ORP and temperature. The Pocket Pro+ meters are equipped with interchangeable sensors to make maintenance easy and extend the life of the unit. They run on AAA batteries.



aquachek@hach.com / www.aquachek.com

HALL 4 STAND E48
NOUVELLES LAMES POLYCARBONATE EXCLUSIVES

DEL dévoilera à l'occasion du salon Piscine Global, sa nouvelle gamme de lames exclusives en polycarbonate, conformes à la norme NF P 90-308. Fruit de 4 années en recherche et développement internes, elles seront lancées sur le marché français en exclusivité par DEL, accompagnées d'une garantie de 5 ans. Très performantes, ces lames solaires en polycarbonate agissent comme de véritables capteurs solaires, réchauffant l'eau de la piscine. Très résistantes aux chocs, à la grêle, à la chaleur, ces lames sont aussi adaptées pour les volets hors-sol. Quatre nouvelles couleurs viennent s'ajouter à la gamme de lames disponibles désormais en : noir-cristal, bleu-cristal, vert-cristal, brun-cristal et cristal.

EXCLUSIVE NEW POLYCARBONATE SLATS

DEL unveils its new range of exclusive polycarbonate slats that conform to the NF P 90-308 norm. The result of four years of research and in-house development, they will be launched on the French market exclusively by DEL, accompanied by a 5 year guarantee. Extremely efficient, these polycarbonate solar slats act like true solar collectors to heat the pool water. Highly resistant to impacts, hail, and heat, these blades are also suitable for aboveground slatted covers. Four new colours have been added to the range of slats that is now available: black-crystal, blue-crystal, green-crystal, brown-crystal and crystal.

contact@del-piscine.fr / www.del-piscine.fr

HALL 5 STAND A26
PLUSIEURS INNOVATIONS POUR LES PISCINES SOLEO

RP INDUSTRIES présente des nouveautés pour sa gamme de piscines Soleo. Tout d'abord, le fabricant propose une nouvelle gamme d'acier, annoncé comme 10 fois plus résistant que l'acier traditionnel. Testées par un laboratoire indépendant (LNEG - RMT), les nouvelles structures en acier STEELPRIME, Spectron et PRIMASTEEL promettent d'être les plus résistantes des structures en acier utilisées dans la construction de piscines. Elles sont désormais employées pour les panneaux des piscines Soleo, qui ont été soumis à de rigoureux tests en laboratoire, selon les normes ISO 3497, EN ISO 2808, EN ISO 9227 et EN ISO 4628.

Ces tests ont permis de déterminer la masse par unité de superficie, l'épaisseur moyenne du panneau, celle de la couche organique, ainsi que son comportement en milieu artificiel de brouillard salin neutre. Pour ses gouttières de margelles, l'entreprise lance aussi un système de support exclusif, à poser facilement sur les supports standards et à remplir simplement par du béton. Autre nouveauté, le concept modulaire, le système UPGRADE, permettant d'obtenir différentes hauteurs de parois de piscine. Par ailleurs, le nouveau système de fixation des panneaux, simple à mettre en place grâce à un système de tige filetée à douille chimique, vient donner à la structure de ces piscines une plus grande résistance. Quant aux nouveaux panneaux FLEX, disponibles en différentes hauteurs de 0,50 m, 1,10 m et 1,40 m, ils présentent un atout pour l'installation, le transport et le stockage des piscines de la gamme. Ils octroient une totale liberté de conception dans la forme des bassins à lignes courbes.



Steelprime

INNOVATIONS APLENTY FOR THE SOLEO SWIMMING POOLS

RP INDUSTRIES presents its innovations for its range of Soleo pools. To begin with, the manufacturer offers a new variety of steel, heralded as 10 times stronger than traditional steel. Tested by an independent laboratory (LNEG - RMT), the new steel structures STEELPRIME, Spectron and PRIMASTEEL, promise to have the highest resistance among steel structures used in the construction of swimming pools. They are now used for the Soleo pool panels which have been subjected to rigorous testing in the laboratory, according to ISO 3497, EN ISO 2808, EN ISO 9227 and EN ISO 4628 standards. These tests made it possible to determine the surface mass per unit, the average thickness of the panel, that of the organic layer, and its behaviour in an artificial neutral salt spray environment. For its coping channels, the company is also launching an exclusive system of buttressing, easy to install on standard supports to be simply filled with concrete. Another innovation, a modular concept, the UPGRADE system, helps to build swimming pool walls of different heights. Moreover, the new fixing system for panels, simple to set up with a structure that uses threaded rods with a chemical casing, gives greater structural resistance to these pools. As for the new FLEX panels, available in heights of 0.50 m, 1.10 m and 1.40 m, their advantage lies in the installation, transport and storage of the pools of this range. They also allow total freedom when designing pools with curved lines.

info@rppiscines.com / www.rppiscines.com

HALL 5 STAND C37
POMPE À CHALEUR À "ALIMENTATION RAPIDE"

Grâce à l'air comme source de chaleur, les pompes à chaleur pour piscine RAPID de VAGNER POOL permettent une réduction importante de la consommation d'énergie, par rapport aux systèmes de chauffage traditionnels. En utilisant la "technologie d'alimentation rapide" japonaise - la pompe améliore de manière significative le COP, et son système de dégivrage automatique permet un fonctionnement à basse température. Le compresseur silencieux, le système de flux d'air et le moteur à basse vitesse assurent un niveau sonore très faible ainsi qu'un bon fonctionnement. Le système étanche à l'air est soudé à l'argent et l'échangeur de chaleur en titane assure la plus haute résistance au chlore et à l'eau salée. La gamme RAPID est également disponible avec système de refroidissement.


RAPID POWER HEAT PUMP

Thanks to air sourcing the RAPID pool heat pumps from VAGNER POOL enable substantial reduction of energy consumption compared to traditional pool water heating methods. Using the Japanese "Rapid Power technology" - the pump significantly improves C.O.P., automatic defrost system offers operation in low temperatures. Quiet running compressor, air-flow system and low speed motor provide very low noise level and smooth operation. The airtight system is welded with silver; titanium heat exchanger ensures the highest chlorine and salt water resistance. RAPID range is also available with cooling.

info@vagnerpool.com / www.vagnerpool.com

WATER-I.D.®

www.water-id.com

WATER TESTING MADE IN GERMANY

PRIME LAB 1.0

POOL-I.D.®

www.pool-id.com

18. - 21.11.2014
LYON
France

Hall 4
D148

LA TECHNOLOGIE AU SERVICE DU TRAITEMENT DE L'EAU

Dosaclinic Tablet est le nouveau concept développé par AQUACLINIC, permettant de contrôler le système de dosage des produits chimiques de l'appareil par programmation. Son fonctionnement est géré par une unité électronique avancée, programmant entièrement le système en fonction des exigences de l'installation, des contrôles et alarmes, d'un branchement à distance. L'électronique permet d'optimiser les temps de filtration sur la base de la température de l'eau et de régler les temps d'allumage de l'installation, permettant de réaliser des économies d'énergie intéressantes. Les différents modèles permettent de bénéficier de centrales de contrôle extérieures déjà existantes, ou bien de disposer à bord de centrales de contrôle et de dosage propres, en profitant ainsi de l'énorme avantage qui consiste à posséder la même électronique capable de communiquer, surtout sur des dosages proportionnels. Différentes versions sont disponibles, depuis le modèle de base jusqu'aux modèles avec système de contrôle intégré pour le pH et le chlore, par le biais de mesures redox ou bien directement avec une sonde ampérométrique ou potentiostatique. L'entreprise a à cœur de s'investir dans les technologies high-tech de surveillance et de réglages des produits chimiques agissant dans le traitement de l'eau, afin de garantir une entière sécurité aux utilisateurs et gestionnaires de piscines, quant aux aspects hygiéniques et sanitaires.



TECHNOLOGY PLACED AT THE SERVICE OF WATER TREATMENT

The Dosaclinic Tablet is a new concept developed by AQUACLINIC where the dosing of chemicals contained in the device is controlled through programming. A cutting-edge electronic unit programmes the whole system, controls and alarms, according to the requirements of the installation, through a remote connection. Its electronics help to optimize filtration time based on the temperature of the water and to regulate the activation timings of the installation, to obtain significant energy savings. The various models allow one to either use existing external control centres, or are equipped with their own control and dosage centres, thereby benefiting from the huge advantage that comes from having the same electronics for communicating, especially with regard to proportional dosing. Several versions are available, from the basic model to models with built-in pH and chlorine control systems, which use the redox measuring method or act directly using amperometric or potentiostatic probes. The company is committed to investing in high-tech technologies for monitoring and regulating chemical products used in water treatment so as to ensure complete safety for the users and operators of swimming pools in matters of hygiene and health.

b.facchini@aquaclic.biz / www.dosaclinic.it

HALL 6 STAND C58

TRAITEMENT DE L'EAU ÉCOLOGIQUE ET GESTION INTÉGRALE DE LA PISCINE

OXYMATIC Smart offre un traitement de l'eau écologique, doublé d'une gestion intégrale automatique des fonctions de la piscine. Il permet de bénéficier d'une eau saine, inoffensive pour la santé et l'environnement, tout en consommant peu d'énergie et d'oxydants chimiques. Sa technologie écologique brevetée permet, grâce à l'Hydrolyse, de traiter l'eau en utilisant la molécule d'eau elle-même, afin d'obtenir un désinfectant très puissant, l'ion Hydroxyle (OH^-). Une étude de cas réels menée sur des bassins à usage public, avant et après installation du système, a démontré une réduction importante de consommation de chlore, de réducteur de pH, d'eau de remplacement et d'énergie. La piscine se désinfectant par le système d'hydrolyse, qui génère un potentiel Redox élevé, l'apport d'oxydants chimiques est réduit de façon maximale. Quant à la consommation électrique, elle est annoncée comme inférieure aux autres systèmes de désinfection. Son système de gestion intégrale automatique optimise toutes les fonctions de la piscine (pH, circulation, filtration, désinfection, chauffage, éclairage...) et permet d'agir sur les paramètres de l'eau en temps réel et à distance, via son appli sur iPhone, Android ou PC. Cela permet aux installateurs de fournir un meilleur SAV et d'éviter les interventions d'urgence.



ECOLOGICAL WATER TREATMENT AND OVERALL MANAGEMENT OF THE POOL

OXYMATIC Smart offers ecological water treatment, coupled with automatic and comprehensive management of pool functions. It allows you to enjoy safe water, safe for health and the environment, and it uses very little energy or chemical oxidants. Its patented green technology treats water by using the water molecule itself to obtain a very powerful disinfectant, Hydroxyle Ion (OH^-), through hydrolysis. Case studies from the real world conducted in pools for public use, before and after installation of the system, showed a significant reduction in the consumption of chlorine, pH reducers, replacement water and energy. In a swimming pool that is disinfected by the hydrolysis system, which generates a high redox potential, the addition of chemical oxidants is significantly reduced. In terms of power consumption, it is said to be lower than other disinfection systems. Its automatic comprehensive management system optimizes all the functions of the pool (pH, circulation, filtration, disinfection, heating, lighting, etc.) and the water parameters can be controlled remotely in real time through its app for iPhone, Android or PC. The installers are thus able to provide better service and decrease the number of emergency responses.

sales@hydrover.eu / www.hydrover.eu

NOZBART® ALWAYS ON THE WAY FOR THE BEST...
The best of the world...

FIRST IN THE WORLD

60 HP with termoplastic impeller

- From 1/4 HP to 60 HP
- Maximum efficiency and variety
- 50 Hz or 60 Hz
- Desired voltage
- Single or three phase
- With or without prefilter



ALL FOR YOUR FLUID TRANSFER LINES

www.tumplastik.com

HALL 6 STAND B102

UN SYSTÈME D'INSTALLATION DE COUVERTURE QUI JOINT L'UTILE À L'AGRÉABLE

COVREX POOL PRODUCTION, entreprise belge spécialisée dans les couvertures automatiques de piscines, présente sur le salon son nouveau système d'installation de couvertures en plage ou fosse de fond. CSY012 est son nouveau mécanisme permettant d'installer le volet au fond du bassin, tout en utilisant son coffre comme plage ou zone de repos. La couverture est ainsi cachée de façon esthétique, sous un couvercle. Ce dispositif est facile à entretenir et compatible avec toutes les finitions de bassin. Il s'avère idéal pour les piscines miroir ou à débordement. Cette solution vient enrichir les 10 possibilités d'intégration de couverture développées par la société. Elle peut se conjuguer avec les volets Covrex Classic, résistants à la grêle et à la traction et dont les lames sont garanties 5 ans, ou avec le modèle Covrex Solar. Ce nouveau système CSY012 est à découvrir sur le salon PISCINE GLOBAL ou dans l'usine du fabricant, en Belgique.



A COVER INSTALLATION MECHANISM WHICH IS USEFUL AS WELL AS ENJOYABLE

COVREX POOL PROTECTION, a Belgian manufacturer specializing in the automatic pool covers, launches at Piscine Global its latest innovation consisting of a system for installing the slatted cover at the bottom of the pool, while using the housing that protects it as a deck or rest area. The pool cover can thus be concealed under a lid. This installation system at the bottom of the pool has a threefold advantage: it combines

aesthetics, ease of maintenance and is compatible with all pool finishes. It is perfect for mirror or infinity pools. The company has developed 10 different alternatives for integrating pool covers into both existing pools and pools under renovation. CSY012 can be combined with the Covrex Classic slats, which have a 5-year warranty, are designed to withstand hail and are tear-resistant, or with Covrex Solar ones. This new system can be discovered at the Show in Lyon or in the manufacturer's factory, in Belgium.

info@covrex.com / www.covrex.com

HALL 4 STAND G104

LA POMPE TRISTAR® ÉVOLUE VERS UNE VERSION VSTD

De nouvelles fonctions viennent optimiser le fonctionnement et les performances de la pompe TRISTAR® VST, pour une version VSTD. En effet, jusqu'à présent le changement de vitesses de la pompe s'opérait manuellement ou par le biais du Timer intégré. Désormais, il est possible de la connecter à un périphérique externe, qui pilotera la pompe sans intervention manuelle : coffret électrique ou pompe à chaleur par exemple. Cette pompe silencieuse et facile à utiliser demeure idéale pour les grands et moyens bassins, assurant une filtration pour de gros débits. Elle permet de réaliser des économies d'énergie conséquentes, en partie grâce à son moteur synchrone à aimant permanent à commutation électronique AC, offrant un très bon rendement et plus résistant à l'usure.

D'autre part, le réglage des vitesses y est précis et programmable, par intervalle de 10 RPM, adapté au programme souhaité, les grandes vitesses étant réservées aux contre-lavages. Son panier de préfiltre extra large est doté d'un couvercle transparent, ce qui permet à la fois de réduire la fréquence de nettoyage et d'entretien et de voir quand le panier a besoin d'être nettoyé. La pompe Tristar® VSTD dispose de 4 entrées digitales en contact sec, pour des raccordements d'équipements extérieurs, tels que robot à aspiration, pompe à chaleur, volet roulant... HAYWARD annonce un retour sur investissement en moins de 3 ans, avec des économies d'énergie allant jusqu'à 75%.

Le calcul est possible en ligne sur le simulateur d'économies d'énergie mis à disposition par le fabricant : www.hayward.fr/fr/espace-services/simulateur-economie-energie.

THE TRISTAR® PUMP EVOLVES INTO A VSTD VERSION

New features optimise the functioning and performance of the TRISTAR® VST pump transforming it into a VSTD. In fact, up to now, the pump speed was controlled manually or by means of an integrated timer. It is now possible to connect it to an external device that will drive the pump without manual intervention: an electric control unit or heat pump, for example. This low-noise, easy to operate pump is still considered ideal for medium and large pools, providing filtration for high flow rates. It helps to save energy, in part because of its synchronous permanent magnet motor with electronic AC commutation that provides excellent performance and is more resistant to wear.

Moreover, its speed setting is accurate and programmable in steps of 10 RPM adapted to the desired program, high speeds being reserved for backwash. Its extra large pre-filter basket has a transparent lid, which helps reduce the frequency of cleaning and maintenance and to check whether the basket needs to be cleaned. The TriStar® VSTD pump has 4 digital dry contact inputs for external equipment connections, such as vacuum robot, heat pump, roller cover, etc. HAYWARD announces a return on investment in less than three years, with energy savings of up to 75%. This calculation can be done online using the energy savings calculator provided by the manufacturer: www.hayward-pool.co.uk/en/services/energy-saving-calculator.

contact@hayward.fr / www.hayward.fr

HALL 5 STAND A62

ELECTROLYSEUR À INSTALLER EN LIGNE

AQUA INDUSTRIE présente son nouvel électrolyseur évolutif AQUASALT, destiné aux piscines d'un volume de 50 à 200 m³. Celui-ci est doté d'une programmation facile et intuitive sur l'appareil-même, ou via un PC grâce à un logiciel associé. L'électrolyseur est pourvu d'un détecteur de débit, d'un capteur de température et d'une régulation pH intégrés, d'un mode "boost" et d'une alarme rétroéclairée à LED. Il est également asservi à la couverture de piscine pour la production de chlore. La cellule est autonettoyante par inversion de polarité, avec un corps transparent permettant le contrôle de son état. Les électrodes ont une durée de vie prévue pour 12 000 heures de fonctionnement. Tous les paramètres sont affichés sur écran digital. Le montage d'AQUASALT se fait en ligne.



CHLORINATOR TO INSTALL ONLINE

AQUA INDUSTRIE presents its new evolutionary AQUASALT chlorinator for pools with volumes ranging from 50 to 200 m³. The programming is easy and intuitive using the device itself, or via a PC using the related software. The chlorinator is fitted with a flow sensor, an integrated temperature sensor, integrated pH control, "boost" mode, and a backlit LED alert. It is also connected to the pool cover for the production of chlorine. The cell is self-cleaning using reverse polarity, with a transparent body for monitoring its condition. The electrodes have an expected lifespan of approx. 12,000 hours. All its parameters are displayed on a digital screen. The installation of AQUASALT is done with online assistance.

contact@aqua-industrie.fr / www.aqua-industrie.fr

Silenplus DE PLUS EN PLUS PROCHE DE LA NATURE

ALWAYS CLOSER TO NATURE

Venez nous rendre visite sur notre stand 5D06 dans le Hall 5.
You'll find us at stand 5D06 (Hall 5).



- Espa evopool® Control system – meilleure automatisation / superior automation
- Espa evopool® Filtration Plus – meilleure filtration / superior filtration
- Espa evopool® Backwash Plus – meilleur contre-lavage / superior backwash
- Espa evopool® App – meilleure gestion / superior management

+ ÉCONOMIE

+ SAVINGS

Énergie Energy ⚡ 84%

Eau Water 💧 58%



www.espa.com
evopool.espa.com

ESPA evopool®

LED
LIGHTING BULBS
FOR YOUR POOL

pina
HAVUZ EKİPMANLARI

www.tekimsan.com.tr

info@tekimsan.com.tr



Advertorial

HALL 4 STAND C102

POMPES À CHALEUR ET ÉCLAIRAGE LED DE QUALITÉ

PROPULSION SYSTEMS est spécialisée dans la conception et la production des pompes à chaleur Duratech® et de l'éclairage de piscine Spectravision®. Avec les projecteurs Spectravision®, l'entreprise tient une place de choix sur le marché des éclairages économiques à LED. Ces projecteurs peuvent être réglés via le câble d'alimentation à 2 fils de la lampe. En parallèle, Adagio+, son dernier concept d'éclairage subaquatique en blanc ou en couleurs RVB, apporte un faisceau lumineux très large et peut même remplacer une ampoule à incandescence PAR56 dans le cadre d'une rénovation. Il se raccorde très simplement via 2 fils sur la tension standard de 12VA C. Il est disponible en 100 et 170 mm. La pompe à chaleur Duratech® dispose d'un échangeur de chaleur en PVC et en titane, très résistant à l'eau de piscine. Grâce à son compresseur rotatif / à spirale très efficace, couplé à un ventilateur silencieux, elle émet un bruit à 2 m n'excédant pas 54 dB pour certains modèles de la gamme. L'entreprise propose un support technique adapté, réagissant rapidement aux demandes des clients, grâce à un système de code unique associé aux produits.

HEAT PUMPS AND QUALITY LED LIGHTING

PROPULSION SYSTEMS specialises in the design and production of Duratech heat pumps and Spectravision pool lighting. Adagio+, its latest concept of underwater lighting in white or RGB colours in the Spectravision range, provides a wide beam and can even replace a PAR56 incandescent bulb during renovation. It connects easily via a standard 12V supply, and is available in 100 and 170 mm dimensions. Meanwhile the Duratech heat pump has a PVC and titanium heat exchanger which is claimed to be highly resistant to pool water. Thanks to its effective rotary/scroll compressor, coupled to a silent fan, it emits no noise at 2 m and does not exceed 54 dB for some models in the range. The company offers tailored technical support and a rapid response to customer requests thanks to a unique code system associated with products.

info@propulsionsystems.be / www.propulsionsystems.be

HALL 5 STAND D06

POMPE ESPA SILEN PLUS : SILENCE, PERFORMANCE ET RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

ESPA a pour ambition de fournir des solutions toujours plus adaptées aux exigences des clients, tout en maintenant un engagement ferme vis-à-vis du développement durable.

C'est fidèle à cet esprit qu'elle présente sa dernière technologie, EVOPOOL®, intégrée à sa gamme de piscines, visant efficacité, performance et respect de l'environnement. Le premier produit de cette nouvelle famille evopool® est SILEN PLUS, une pompe de piscine conjuguée à un variateur de fréquence. Cette pompe dispose d'un système de commande intégré exclusif sans fil, destiné à automatiser le fonctionnement de l'installation, assurant ainsi une utilisation simple et efficace. Ce nouveau système détecte la position de la vanne de sélection et le transmet à la pompe, activant ou désactivant automatiquement le cycle de fonctionnement en fonction de cette position. La pompe peut aussi être contrôlée depuis un Smartphone avec l'application gratuite ESPA evopool®, pour la mise en route et l'arrêt de la pompe, avec la possibilité d'une programmation hebdomadaire. Cette appli peut être téléchargée sur le Google Play Store et sera prochainement disponible pour iOS et Windows Phone. Le fabricant souhaite apporter avec cette pompe les performances suivantes : une installation et une utilisation simple, un fonctionnement ultra silencieux (45 dB), un cycle de filtration plus efficace et un cycle de contre-lavage très performant, des économies d'énergie allant jusqu'à 80% et de consommation d'eau, jusqu'à 58%.



THE ESPA SILEN PLUS PUMP: SILENCE, PERFORMANCE AND ECO-FRIENDLINESS

ESPA's ambition is to provide solutions that are always adapted to the growing needs of customers, and to uphold its firm commitment to sustainable development at the same time. True to this spirit, it presents its latest EVOPOOL® technology, integrated into its pool range, offering efficiency, high performance and environmental friendliness. The first product of the new evopool® family is the SILEN PLUS, a pool pump combined with a frequency converter. This pump is equipped with a unique integrated and wireless control system to automate the functions of the installation, ensuring that its operation is simple and effective. The new system detects the position of the selection valve and transmits the information to the pump, automatically activating or deactivating the operation cycle according to its position. The pump can also be controlled from a smartphone using the free ESPA evopool® app to start and stop the pump, with the option of weekly programming. The app can be downloaded from Google Play Store and will soon be available for the iOS and Windows Phone. With this pump, the manufacturer wishes to offer the following features: ease of installation and use, ultra-quiet operation (45 dB), a more efficient filtration cycle and a very powerful backwash cycle, savings in energy of up to 80% and in water consumption of up to 58%.



info@espa.com / www.espa.com / evopool.espa.com



GACHES CHIMIE

PRODUCTEUR, FORMULATEUR, CONDITIONNEUR, DISTRIBUTEUR DE MATERIEL

Hall 4 - Stand 4G89
Hall 6 - Stand 6D84



UNE GAMME COMPLETE DE PRODUITS DE TRAITEMENT

- Stockage SEVESO 2 et logistique intégrée
- Un savoir-faire industriel au service des piscines publiques et des pisciniers
- Une gamme complète Age de l'Eau® ou fabrication à façon
- Accompagnement directives REACH et BIOCIDES
- Chlorocyanuriques sans acide borique



ANIMATIONS FESTIVES (piscines, spas, fontaines, bassins naturels...) La solution de coloration éphémère



UNE EAU + CRISTALLINE - DE PRODUITS

Média filtrant composé de granules de verre polis auto-stériles

- Réduit l'encrassement du filtre
- Réduit les chloramines (odeurs de chlore)
- Augmente la finesse de filtration
- Réduit les coûts d'entretien (- d'eau de lavage et de désinfectant)



www.gaches.com



BRIDGING CHINA INTERNATIONAL LTD.



Pool Heating

Pool Clean



Visit Us at
Booth: 5D12
www.bridging-china.com
pool@bridging-china.com

TRUST & CONFIDENCE
BRIDGING CHINA, your most reliable source for high - end pool products and accessories from China.

HALL 6 STAND E76

COLLE PVC POUR INSTALLATIONS SPA ET PISCINE

Griffon WDF-05® et la nouvelle génération de colle Griffon UNI-100® XT sont les solutions idéales pour créer des joints solides et durables dans les installations d'évacuation ou sous pression, ou pour coller tuyaux flexibles, tubes, manchons et raccords en PVC rigide à ajustage serré et plus large.

Pour le collage des tuyaux en PVC souple, la colle à prise rapide Griffon PVC WDF-05® est préconisée. La colle thixotrope bleue est idéale pour une utilisation dans des conditions humides, pour les systèmes d'évacuation sous pression et les conduits d'évacuation de spas, jacuzzis et piscines.

Quant à Griffon UNI-100® XT, c'est la nouvelle variante sans THF de la colle UNI-100®, pour coller tuyaux, manchons et raccords à ajustage serré et plus large, dans les installations sous pression et d'évacuation. En outre, cette nouvelle colle en PVC durable a une odeur moins piquante et offre une marge d'utilisation assez longue pour des tuyaux jusqu'à 400 mm.

Comme toutes les colles PVC de GRIFFON, ces colles PVC répondent à toutes les normes nationales et internationales pertinentes, KIWA, WRAS, ACS, et CE EN 14 814 et EN 14 680.

PVC GLUES FOR SPA, WHIRLPOOL AND SWIMMING POOL INSTALLATIONS

Griffon WDF-05® and the new generation Griffon UNI-100® XT are the ideal solutions for the production of strong and durable connections in pressure conduit systems, whether this involves the gluing of flexible PVC hoses or tubes, sleeves and fittings with narrow and broader passage.

For the gluing of flexible PVC hoses, the very fast Griffon PVC glue WDF-05® can be used. The thixotropic blue glue is very well suited to use in damp conditions for pressure conduits such as drainage systems in spa, whirlpool and swimming pool construction.

As for Griffon UNI-100® XT, it is the new variant of the THF-free UNI-100® to glue tubes, sleeves and fittings with narrow and broader passage in pressure and drainage systems. In addition, this durable PVC glue has a less penetrating odour and offers sufficient treatment time for the gluing of tube diameters up to 400 mm.

Just as with the other PVC glues produced by GRIFFON, these PVC glues comply with all relevant national and international markings such as KIWA, WRAS, ACS and CE EN 14814 and EN 14680.



www.griffon.eu

STATION D'ANALYSE D'EAU PROFESSIONNELLE

Le BAYROLab est un système complet d'analyse et de diagnostic de l'eau des piscines privées, conçu pour les pisciniers. Cette station d'analyse d'eau professionnelle se compose d'un appareil de mesure photométrique des paramètres de l'eau, le Spinlab, et du logiciel d'analyse, BAYROL Solution. Les deux composants se complètent pour fournir au piscinier un outil professionnel qui lui fera gagner du temps et valorisera son savoir-faire.

En effet, le Spinlab analyse en 60 secondes jusqu'à 8 paramètres de l'eau en un seul geste : il suffit de remplir d'eau un disque contenant tous les réactifs, puis de l'insérer dans le photomètre.

Ce dernier transmet automatiquement les paramètres mesurés au logiciel. Ce logiciel exclusif, développé par BAYROL, peut alors proposer un traitement sur-mesure, afin de régler les problèmes rencontrés ou d'optimiser l'entretien du bassin. Il génère un rapport d'analyse de l'eau très complet indiquant, noir sur blanc, les étapes de traitement, les produits de la marque à préconiser et les dosages nécessaires, en fonction des spécificités de la piscine.

PROFESSIONAL WATER TESTING STATION

BAYROLab is a complete water testing and diagnostic system for private swimming pools, designed for pool specialists. This professional water testing station contains a Spinlab, a photometric device for measuring water conditions, and BAYROL Solution analysis software. These two components are combined to provide pool specialists with a professional tool that will save time and add value to their expertise.

Spinlab analyses in 60 seconds up to 8 water conditions in just one step: just fill a disk containing

all the chemical agents with water, and then insert it in the photometer. The photometer automatically sends the conditions measured to the software. This exclusive software, developed by BAYROL, can then provide customized treatment to solve problems or optimize swimming pool maintenance. It generates a complete report that clearly indicates the processing steps, products of recommended brands and necessary dosages depending on the type of pool.



bayrol@bayrol.fr / www.bayrol.fr

L'INNOVATION ELECTRIQUE AU SERVICE DE LA PISCINE

LAMPES LED

Angle de diffusion très large

Optique plane
Intégration discrète

Faible consommation

FACIL'ELEC

POSEZ

BRANCHEZ

DEMARREZ !

POMPE

ELECTROLYSEUR

ECLAIRAGE

SURPRESSEUR

MODUL'EAU

RÉGULATION DE NIVEAUX

Temps de remplissage programmable

Simplicité de mise en œuvre

CONCEPTION

15, R^e de Cablanc - 24100 CREYSSE - Tél. 05 53 22 09 83

www.wa-conception.com

Retrouvez-nous > STAND 4F40

HALL 4 STAND F56

ENROULEUR DE BÂCHES TUBULAIRE TÉLÉCOMMANDÉ

FLEXINOX propose des enrouleurs de bâches formés de tubes télescopiques, avec moteur incorporé. Ils sont disponibles en 3 dimensions différentes, conçus en aluminium anodisé avec supports en inox. Le moteur est livré préassemblé dans les tubes, ou les tubes seuls sans le moteur, selon le souhait du client. Il fonctionne avec une batterie, disposant d'une autonomie suffisante d'un mois (1 ouverture et 1 fermeture par jour). Pour un confort optimal de l'utilisateur, il est contrôlé par une télécommande, d'une toute nouvelle version, alimentée par des batteries lithium. Pour les unités déjà installées, il existe un kit "prêt à l'emploi", prévu pour une installation très facile. Il suffit de dévisser une vis, de retirer l'élément latéral, de glisser le nouvel élément avec moteur à l'intérieur du tube et de revisser : il est aussitôt prêt à fonctionner.



MOTORIZED COVER ROLLERS WITH REMOTE CONTROL

Flexinox offers cover rollers made of telescopic tubes with a built-in motor. They are available in 3 different dimensions and designed in anodized aluminium with stainless steel supports. The motor comes pre-assembled in the tubes or tubes alone without motor, as required. It is powered by battery which lasts for a month (opening and closing once a day). It operates by a new remote control powered by a lithium battery.

A ready-made, easy to install kit is available for units which are already installed. To prepare it for use, unscrew a screw, remove the side, slide the new side with the motor inside the tube and screw back on.

flexinox@inoxidables.com / www.flexinox.com

HALL 4 STAND C58

Continued from page 1

NEW DOLPHIN ROBOTS BRING EFFICIENT POOL CLEANING TO EXPANDED MARKETS

Maytronics, the home of Dolphin robotic pool cleaners and over 30-years expert in the field, launched at Piscine 2014 8 new robots – the Dolphin S and Dolphin E Series.

Based on innovative technologies developed by Maytronics, the new robotic pool cleaners bring well-known Dolphin reliability, performance and quality into the reach of new market segments. Lightweight, yet engineered to

last, the Dolphin S Series and Dolphin E series robots deliver great benefits, ideal for all types of residential pools, including above ground pools.



Dolphin S

With these robots, users can enjoy effortless operation and use, crystal-clear results for a clean and healthy pool, and complete peace of mind in the robotic pool cleaner's long-lasting reliability and safety.

All Dolphin S Series robotic pool cleaners are suited to in-ground pools up to 12m long. Announced as providing industry-leading cleaning coverage and superior brushing, they thoroughly scrub the pool floor, walls and waterline, removing algae and bacteria. The Series features multi-layer filtration for healthier, cleaner water, and Bluetooth communication for convenient control via the MyDolphin app on a Smartphone.

All The Dolphin E Series robotic pool cleaners are ideal for above ground pools including all type of small pools up to 8m long.

Small and lightweight, featuring an easy-to-use fine filtration system, they leave the pool floor clean of dirt and algae, and the water really clean. This Series makes high Dolphin performance accessible to budget-minded segments.



Dolphin E

contact@maytronics.fr / www.maytronics.com

SALTLINE® ELECTROLYSEUR

Vendu et posé par les professionnels



CELLULES COMPATIBLES

Cellules compatibles par BIO POOL et cellules d'origine



NOUVEAUTE 2015



PACK PLUG & PLAY

Coffret + Electrolyseur + Cellule



BRANCHEZ



L'INNOVATION TECHNIQUE AU SERVICE DE L'ELECTROLYSE

18, Av. Jean Monnet - 31770 COLOMIERS - Tél. 05 61 15 43 88 - contact@bio-pool.com



Stand 5802
Piscine
 GLOBAL
 Rejoignez-nous

Modernisez votre outil de travail...

Avantages PRO

- + Dépassez les attentes de vos clients
- + Gérez facilement votre parc de piscines
- + Maximisez l'efficacité de vos équipes

Avantages CLIENT

- + Piscine toujours prête pour la baignade
- + Eau saine et limpide toute l'année
- + Piscine économique et raisonnée



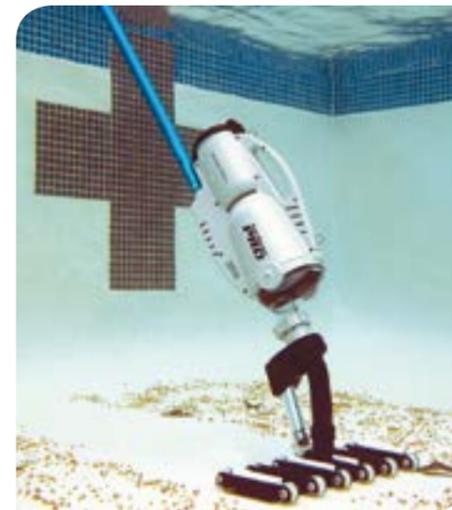
PoolCop
 La piscine sur pilote automatique

www.poolcop.com

HALL 4 STAND E20

NETTOYEUR DE PISCINE ALIMENTÉ PAR BATTERIE POUR LES PISCINES COMMERCIALES

Un nettoyeur de piscine alimenté par batterie, conçu spécialement pour les piscines commerciales, est désormais disponible chez WATER TECH. Appelé Pool Blaster PRO 1500, chaque recharge de l'appareil fournit deux fois le temps de nettoyage et deux fois l'aspiration des modèles Water Tech disponibles au marché intérieur, selon la société. Les deux batteries rechargeables peuvent fournir jusqu'à une heure de nettoyage par batterie. L'appareil dispose d'une buse d'aspiration flexible de 19 pouces de qualité industrielle avec 12 roulements à billes en polyuréthane, et un bouton-poussoir marche / arrêt avec un bouchon de fermeture 'Easy Snap'.



BATTERY-POWERED POOL CLEANER FOR COMMERCIAL POOLS

A battery-powered pool cleaner designed for commercial pools is now available from WATER TECH. Called the Pool Blaster PRO 1500, the unit has twice the cleaning time per charge and twice the suction of Water Tech's domestic models, according to the company. The two rechargeable batteries are claimed to provide up to one hour of cleaning time per battery. The unit features a 19in. industrial-grade flexible vacuum head with 12 polyurethane ball-bearings, and a push-button on/off switch with an Easy Snap locking cap.

international@watertechcorp.com / www.watertechcorp.com

UN ABRI DE TERRASSE TRÈS MODULABLE



Les abris SOKOOL proposent un abri de terrasse modulable sans rail au sol, muni de plusieurs roulements autoportants pour assurer son dépliage. Téralis est pourvu d'un autoguidage exclusif antiblocage, reliant les éléments entre eux et permettant un déplacement souple et linéaire. Il peut se replier d'un seul côté, grâce à sa façade accordéon, ou s'ouvrir par un des éléments au choix, offrant une grande liberté de configurations. L'abri coulisse le long du mur sur des rails fixés sur la maison. Les fixations pour l'ancrage au sol sont noyées dans la plage pour se faire discrètes. Les portes coulissantes offrent un accès par le fond, la façade ou les côtés, sécurisées par des serrures à double action. Sa structure, en aluminium 6060 T5, est complétée d'une toiture en polycarbonate de 8 mm alvéolaire translucide, disponible en option en version alvéolaire opale ou totalement transparente. Le label Qualicoat du thermo laquage assure une qualité irréprochable à ses profilés exclusifs. Des tests réguliers de résistance sont réalisés pour apporter une bonne tenue au vent et à la neige. L'étanchéité des éléments est assurée par des joints de type EPDM et des brosses en nylon serties par un dossier inox, pour une structure entièrement jointée. Ces caractéristiques répondant à des exigences strictes de qualité, permettent une garantie de 10 ans. La hauteur standard est d'1,90 m au premier élément, tandis que les largeurs vont de 2,50 m à 4,50 m, avec des longueurs possibles par multiples de 2,10 m. Six teintes sont proposées en standard (RAL) : blanc brillant, beige clair, beige foncé, marron, gris anthracite et vert, ou tout autre coloris RAL en option.

A VERY MODULAR PATIO COVER

SOKOOL offers a modular patio cover without floor rails, fitted with several self-supporting bearings to ensure that it unfolds easily. Téralis is fitted with an exclusive self-guiding anti-lock device, connecting the elements together and making its movement smooth and linear. It can be folded off to one side, thanks to its accordion style facade, or one can open just the elements one selects, offering a wide choice of configurations. The cover slides along the wall on rails attached to the building. Fasteners for anchoring it are embedded in the ground, making them unobtrusive. Sliding doors provide access from the back, the front or sides, secured by double action locks. Its frame, in 6060 T5 aluminium, is topped by a translucent honeycomb roof in 8 mm polycarbonate. Opal honeycomb or transparent are available as options. The Qualicoat label of its powder coating ensures the highest quality in its exclusive profiles. In addition, the NF P 90-309 standard guarantees an excellent resistance to wind, snow, handling restrictions, resistance to chlorine and the variations in humidity of the environment. EPDM seals ensure the impermeability of the elements and nylon brushes mounted on stainless steel brackets result in a fully jointed structure. These features, that meet strict quality requirements, allow the company to offer a 10-year guarantee. The standard height of the first element is 1.9 m, while widths range from 2.50 m to 4.50 m ; lengths are also available in multiples of 2.10 m. Six standard (RAL) colours are available: glossy white, light beige, dark beige, brown, anthracite grey and green, or one can choose any other RAL colour as option.

contact@abris-sokool.fr / www.abris-sokool.fr



2014

AquaCover
 Box

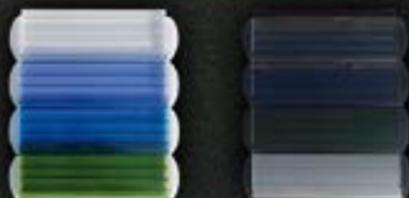


AquaCover
 Exterior [Cube]

NEW SLATS

NOUVELLES LAMES

NIEUWE LAMELLEN



Stand 4G127



Chaussée d'Anton, 26 - B-5300 Andenne [Belgique]
 Tél. +32(0) 85 844 770 | Fax. +32(0)85 846 521
 sales@aquacover.be | www.aquacover.com


HALL 4 STAND G39
DU NOUVEAU DANS LES GAMMES DE COUVERTURES ET VOIETS AUTOMATIQUES

Plusieurs nouveautés du côté des couvertures de piscines sont à noter pour cette saison chez le fabricant WALTER. Les couvertures à barres de sécurité WALU POOL Evolution et Starlight, ainsi que la couverture automatique WALU LOCK, affichent un sixième coloris opaque très tendance, le gris anthracite, conservant le principe d'un envers de toile de couleur gris ou sable pour éviter la décoloration sur les margelles.

Un nouveau système d'attache rapide et facile fait aussi son apparition, disponible en version avec ou sans échelle/escalier.

Dans la gamme des volets automatiques hors d'eau WALU ROLL, le volet Junior, se décline désormais en version Prestige, avec son enrouleur en aluminium haut de gamme et design. Nouveau aussi, le volet automatique Banc Lite, offrant une nouvelle esthétique, recouvert de lisses en PVC blanc, sable ou gris, ou en bois exotique (non traité).

La terrasse mobile WALU DECK nouvelle génération est désormais plus esthétique et moins encombrante, de plus, son tarif est en forte baisse.

Les enrouleurs ECLIPSE Basic Mobile et Evolution Mobile sont désormais dotés de 4 roues multidirectionnelles dont 2 avec frein. L'enrouleur ECLIPSE Evolution est disponible également en version murale, avec 2 platines en inox munies de 4 trous pour la fixation.

Enfin, WALTER met à disposition de ses revendeurs une palette d'outils d'aide à la vente : documents à télécharger sur l'espace dédié de son site web, catalogues tarifs, notices d'installation, attestations de conformité, etc., ainsi que des documentations commerciales sur chaque gamme de produits et des échantillons de coloris.


SOMETHING NEW IN THE AUTOMATIC COVERS AND SLATTED COVER RANGES

The many new pool covers introduced this season by the manufacturer WALTER are worthy of mention.

Among them, the WALU POOL ribbed safety covers, Evolution and Starlight, and a sixth new colour, the trendy opaque anthracite grey in the WALU LOCK automatic cover range, still maintaining the principle of a grey or sand coloured backing to prevent discolouration along the coping edges. A new quick and easy fastening system has also been introduced, available in versions with or without ladder / steps. In the range of non-submerged WALU ROLL automatic slatted covers, the Junior cover is now available in the Prestige version, with its sleek high-end aluminium roller. Also new, the automatic Banc Lite slatted cover, offering a new aesthetic look, with guide rails covered in smooth white, sand or grey PVC, or exotic wood (untreated).

The WALU DECK new generation mobile deck is now more attractive than ever and less cumbersome, besides which, its prices have dropped significantly. The ECLIPSE Basic Mobile and Evolution Mobile rollers are now equipped with 4 multidirectional wheels, 2 of which are fitted with brakes. The ECLIPSE Evolution roller is also available as a wall model that comes with



2 stainless steel mounting plates with 4 fixing holes. Last but not least, WALTER places a range of sales support tools at the disposal of its resellers: documents to download from the dedicated section of its website, price catalogues, installation instructions, certificates of compliance, etc. in addition to sales documentation on each product, and colour samples.

walterpiscine@walter.fr / www.walter-piscine.com

HALL 4 STAND G40
HEXA JUMP VA EN FAIRE BONDIR PLUS D'UN !

Faire des bonds dans l'eau, pédaler en danseuse dans la piscine, bouger son corps au rythme d'une musique techno, et tout cela dans la piscine... C'est aujourd'hui la nouvelle donne des piscines qui se disent "branchées".

Avec la nouvelle gamme Hexa Fitness, HEXAGONE MANUFACTURE propose une gamme de produits de fitness spécifique à conjuguer aux plaisirs de l'eau.

Outre l'Hexa Bike en plastique, disponible en plusieurs coloris, l'entreprise propose aujourd'hui celui qui est en passe de devenir la nouvelle star des clubs d'aquafitness, le trampoline aquatique Hexa Jump. A utiliser pour renforcer ses abdominaux, tonifier et galber jambes et fessiers, il permet aussi d'améliorer l'équilibre et motricité, contribue à éliminer les graisses superflues, à détoxifier l'organisme et à améliorer la proprioception des pieds. Il fait le bonheur des petits et des grands en piscine !


HEXA JUMP WILL MAKE MORE THAN ONE LEAP!


Leap up in the water, cycle and spin like a dancer, move your body to the rhythm of techno music, all this while in the pool... This is the new norm for pools that consider themselves "trendy".

With its new Hexa Fitness range, HEXAGONE MANUFACTURE offers a range of exclusive fitness products to combine with the pleasures of water.

Besides the Hexa Bike in plastic, available in several colours, the company now offers a product that is poised to become the new star in aquafitness clubs – the aquatic trampoline, Hexa Jump. To be used for strengthening abdominals, toning and shaping legs and glutes; it also improves balance and develops motor

skills, helps to lose excess fat, detoxifies the body and improves the proprioception of feet. It will certainly delight children and adults alike in the pool!

info@myhexagone.com / www.myhexagone.com

SMART DIGITAL WATER TESTING


exact iDip[®]
SMART PHOTOMETER SYSTEM

with Bluetooth[®] SMART

Available on the App Store

GET IT ON Google play

WWW.ITSEUROPE.CO.UK



HALL 4 STAND C136

PRIVILÉGIER LE BIOLOGIQUE PLUTÔT QUE LE CHIMIQUE



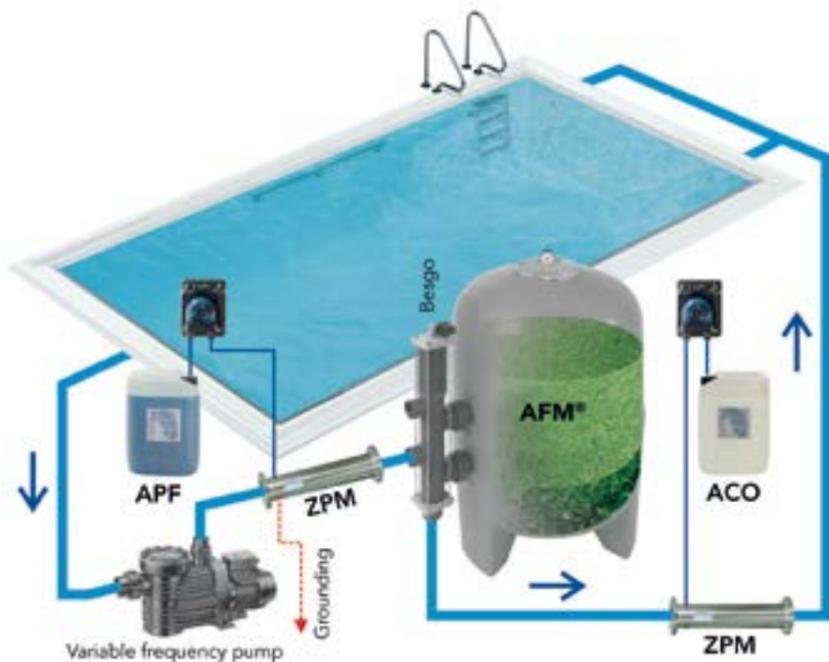
Avec son nouveau système intégré DAISY, DRYDEN AQUA mise clairement sur les solutions biologiques, afin d'obtenir une eau irréprochable sur le plan hygiénique. Pour éviter que les agents pathogènes ne se multiplient, le principe de ce système est de "bloquer au lieu de tuer", grâce à un matériau filtrant bio-résistant AFM®, qui n'offre aux bactéries aucune surface pour se développer. Cette filtration AFM®, combinée à d'autres composants, a été conçue pour couper l'alimentation des bactéries et empêcher ainsi leur croissance. DAISY filtre une très grande quantité de substances nocives et minimise ainsi l'utilisation du chlore.



DRYDEN AQUA: LESS CHEMICALS, MORE BIOLOGY

DRYDEN AQUA focuses on solutions for crystal clear and healthy water thanks to DAISY (Dryden Aqua Integrated System). To avoid pathogens multiplying, the motto employed is "prevent not kill". The basis is bio-resistant filter material AFM® (see picture), thanks to which bacteria have no substrate on which they can grow and multiply. In association with other components, AFM® filtration

removes food for bacteria so that growth is prevented. DAISY filters the maximum quantity of harmful substances and thus minimises the need for chlorine.



sales@drydenaqua.com / www.drydenaqua.com

COUVERTURES AUTOMATIQUES EN COFFRE SEC

Le fabricant français de couvertures automatiques de piscine TREMA FRANCE, propose des couvertures rigides en coffre sec. Ces couvertures rigides automatiques avec lames en PVC sont intégralement fabriquées dans ses ateliers.

Elles s'installent hors d'eau, dans un coffre, au sec, à l'arrière du bassin pour conserver une meilleure hygiène ainsi qu'une plus grande esthétique de la piscine, grâce au dégagement complet du bassin. Ces volets trouvent leur place dans les nouvelles constructions ou s'adaptent sur des bassins existants, de dimensions jusqu'à 12,5 x 25 m. Le maintien en ligne par le tambour sur toute la largeur du rideau, complété par un guidage latéral dans la fosse, en font une couverture adaptable même pour les bassins à débordement. Les lames de PVC, de grande épaisseur (20 mm), garanties 5 ans (Gamme Classique), sont liées entre elles par des joints souples qui confèrent une bonne esthétique et renforcent la protection de l'eau et la flottabilité.

Le système anti-arrachement de la couverture est intégré de série depuis 2007 (Gamme Classique), en cas d'oubli de décrochage des amarres. Il est possible d'implanter la couverture, soit en local technique, soit sous des caillebotis. Ceux-ci peuvent être équipés de trappes de visite pour accès aux skimmers.

Les caillebotis de recouvrement sont en bois exotique ou en composite blanc, avec un kit d'amarrage désormais disponible en coloris sable, bleu ou gris. Le nettoyage et l'entretien du rideau sont facilités par un accès facile à la mécanique dans la fosse. De par sa conception, ce système permet une ouverture et une fermeture rapide, en moins d'une minute trente pour un bassin de 10 m de long (sur toute la Gamme Classique).

En 2014, Trema, ajoute un branchement pour asservir la couverture à un électrolyseur, assurant une réduction de la production de chlore en cas de volet fermé.

Autre intérêt, la couverture en coffre sec est un procédé idéal en rénovation : pas de remise en cause de la garantie décennale du gros oeuvre, ni démontage pour changer le revêtement car il s'installe hors du bassin.



TREMA FRANCE, THE FRENCH LEADER IN BOXED COVERS

TREMA FRANCE, French automatic swimming pool cover manufacturer, celebrates its 10th anniversary. The company provides hard boxed covers made of PVC slats that are entirely manufactured in its workshops.

They are installed out of water in a dry box hidden behind the pool to improve the pool's hygiene and aesthetic appearance. The covers find their way in new constructions or adapt to already existing pools up to 12.5 x 25m. Ideal renovation process: no swimming space reduction or disassembly to change the liner.

The entire width of the cover is supported on a line by a drum, in addition to a device that allows you to latterly guide the cover into the box, making it suitable even for infinity pools. The thick 22mm PVC slats have a 5-year warranty (Classic Range) and are attached together by flexible joints, which provide a nice aesthetic design and improve the protection of water and buoyancy.

The cover's anti-tearing system has been integrated into the product line since 2007 (Classic Range), to prevent ripping if you have forgotten to unhook the fasteners. You can set up the cover in a mechanical room or under a slatted floor, which can be equipped with passage ways in order to access the skimmers.

You can easily access the mechanical devices in the box, facilitating cover cleaning and maintenance. Thanks to its clever design, the system allows you to quickly open and close a 10m pool in less than 1 ½ minutes (for the entire Classic Range).

trema-france@wanadoo.fr / www.tremafrance.fr

Flexinox POOL Things well done

MOTORIZED COVER ROLLERS

Product features:

- with remote control
- lithium battery
- easy install
- 12V. D/C power

Cod: 87197017/18/19

Stand 4F56

Telescopic tube with 3 different measures made with anodized aluminium and supports in stainless steel.

customer@inoxidables.com / www.flexinoxpool.com



SOLEO®
SWIMMING POOLS

A WORLD OF SOLUTIONS FOR SWIMMING POOLS

**THE WORLD'S ONLY PRODUCER
WITH A GLOBAL SOLUTION
FOR SWIMMING POOLS**

www.groupprpi.com | info@groupprpi.com



HALL 6 STAND F75**LE ROBOT 100% FRANÇAIS OPÉRANT EN EAUX TRÈS FROIDES**

Le robot français MOPPER, fabriqué à Launaguet près de Toulouse par MMP, est le seul sur le marché français à fonctionner en eaux très froides, avoisinant 1 degré. Ce robot nettoyeur auto-programmable assure un nettoyage de la piscine rapide, selon le programme choisi pour le fond ou les parois, et ce, quelle que soit la forme du bassin.



Il est équipé de 2 moteurs LEROY SOMER, garantis 4 ans et de 2 cassettes filtrantes, dont l'entretien est facilité par un système anti-retour et leur accès par le capot supérieur. Une équipe de techniciens SAV sur site est à l'écoute des professionnels, pour répondre à leurs questions et résoudre leurs problèmes. Le site internet du Mopper a été récemment mis à jour et l'on peut y découvrir le robot en détails, à travers ses caractéristiques techniques, des manuels à télécharger en plusieurs langues, des guides d'assistance technique (entretien, montage du câble, diagnostics panne,...), ainsi que plusieurs vidéos de SAV. Le SAV peut être contacté par email pour une réponse rapide des techniciens, en cas d'affluence sur la hotline téléphonique dédiée.

THE ROBOT, 100% FRENCH, OPERATES IN EXTREMELY COLD WATER

The MOPPER made in Launaguet near Toulouse by MMP, is the only robot on the French market that can operate in extremely cold water at temperatures that hover around 1 degree. This self-programmable robot cleaner swiftly cleans the swimming pool according to the program selected, cleaning the bottom or the walls, no matter the shape of the pool. It is fitted with two LEROY SOMER motors with a 4-year warranty and 2 filter cartridges; maintenance is made easy by its non-return system and easy access through the top cover. A team of after-sales service technicians is available on the site to help professionals, to answer their questions and solve their problems. Mopper's website has been updated recently. Here you can discover all the details about the robot through its technical features, downloadable manuals in several languages, technical assistance guides (maintenance, cable assembly, diagnosis of problems, etc.) as well as several videos. The after-sales service can be contacted by email for a quick response from technicians, in case the dedicated hotline is busy.

contact@mopper.eu / sav-mopper@mmp31.fr / www.mopper.eu

HALL 5 STAND A30**ITS LANCE LE PHOTOMÈTRE RELIÉ À UN SMARTPHONE**

Le nouveau système eXact IDIP Smart Photometer, lancé par le spécialiste d'analyse de l'eau, ITS EUROPE Ltd, vérifie plus de 35 paramètres de l'eau et se revendique comme le premier photomètre portatif qui se relie à un smartphone ou une tablette via Bluetooth, ce qui facilite les mises à jour instantanées du logiciel, sa polyvalence sur le marché, et sa personnalisation. Conçu pour être utilisé avec les appareils Apple et les smartphones Android, l'eXact IDIP fonctionne avec l'application eXact IDIP pour stocker les données relatives au lieu des analyses et les résultats, via GPS, permettant la gestion et le partage efficace des données.



L'eXact IDIP Smart Photometer est étanche (IP-67), durable et bénéficie d'une garantie de deux ans. Il est livré avec les fonctions pH, chlore libre, chlore combiné, et alcalinité totale installées ; plus de 30 analyses supplémentaires peuvent être téléchargées directement depuis l'appli. Le téléchargement de l'application est gratuit depuis l'App Store et Google Play. ITS Europe expose au salon Piscine Global à Lyon et présente sa nouveauté sur l'espace du TOP 100.

ITS LAUNCHES SMARTPHONE-PAIRED PHOTOMETER

The new eXact iDip Smart Photometer System from water-testing specialist ITS EUROPE Ltd tests over 35 water quality parameters and is also claimed to be the first handheld photometer to pair with a smartphone/tablet via Bluetooth, allowing instantaneous software updates, market versatility, and customisation.

Designed for use with Apple and Android Smart Ready devices, the eXact iDip works with the eXact iDip app to store testing location data and test results via its GPS-enabled feature, allowing for efficient data management and sharing.

The eXact iDip Smart Photometer is waterproof (IP-67), durable and is backed by a two-year warranty. It comes installed with pH, free chlorine, combined chlorine, and total alkalinity, and more than 30 additional tests can be downloaded directly from the app.

The app can be downloaded free from the App Store and Google Play. ITS Europe presents its novelty on the TOP 100 space.

itseurope@sensafe.com / www.itseurope.co.uk

SALON DE LA PISCINE DU 18 AU 21 NOVEMBRE

La technologie LED
comme source d'inspiration

**LIVE SHOW
STAND 5B18
HALL 5**

SeaMAID
LED Lighting Solutions

www.seamaid-lighting.com/jl
SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE LED POUR PISCINES & JARDINS





HALL 4 STAND F74

ANGELEYE VIEW : MIEUX VAUT PRÉVENIR QUE GUÉRIR

Avec son nouveau système de surveillance immergé, AngelEye apporte plus de sécurité aux piscines privées et piscines d'hôtels. Une caméra enregistre ce qui se passe dans la piscine et transmet les images à un ordinateur ou smartphone.

La piscine peut ainsi être surveillée à distance et, en cas d'urgence, l'aide peut être demandée. AngelEye View convient à toutes les piscines sans surveillance, mais qui nécessitent une sécurité accrue. Le système

de surveillance AngelEye est aligné sur le système pour piscines publiques, AngelEye LifeGuard, et transpose ses aspects sécuritaires aux piscines privées et piscines d'hôtels. HUGO LAHME présente l'AngelEye View sur le salon.

ANGELEYE VIEW: FOREWARNED IS FOREARMED

With its new underwater monitoring system, AngelEye brings more safety to private pools and hotel pools. A camera records what happens in the pool and transfers the pictures to a computer or smartphone.

The pool can thus be monitored remotely and, in the event of an emergency, help can be sought. AngelEye View is suitable for all swimming pools which are unsupervised, but which require enhanced safety. The AngelEye monitoring system is aligned to the AngelEye LifeGuard System for public swimming pools and transfers its safety aspects to private and hotel pools. HUGO LAHME introduces AngelEye View at Lyon.

info@angeleye.it / www.angeleye.it



HALL 4 STAND D34

NOUVELLE POMPES NOZBART SÉRIE TUFAN PAR TÛM PLASTIK

TÛM PLASTIK lancera bientôt sur le marché les pompes Nozbart série Super Tufan. Elles apportent de nettes améliorations par rapport aux pompes de la série Tufan, avec une puissance de 7,5 – 10 et 12,5 HP et un fonctionnement à 2850 trs/mn.

Destinée à une utilisation spécifique pour les piscines, l'eau de mer et une utilisation générale, cette nouvelle pompe est réalisée en un matériau thermoplastique résistant à la corrosion, renforcé en fibres de verre. C'est l'une des toutes dernières pompes Nozbart, à savoir une pompe thermoplastique triphasée à amorçage automatique, présentant un filtre excentrique. Toutes les pièces de fixation sont en acier inoxydable et la pompe présente également une résistance élevée aux produits chimiques, grâce à l'absence de contact métal-fluide. Son moteur électrique spécial, à refroidissement par ventilateur, est en mesure de fonctionner continuellement dans un environnement humide et la pompe résiste aux hautes températures jusqu'à 80°C. Elle peut être équipée d'une pompe contre le gel, dans des conditions de basses températures, avec un bouchon de vidange sous le filtre et le corps de pompe. Sa technologie avancée permet d'obtenir une faible consommation électrique et un rendement élevé, ainsi qu'une longue durée de vie, associés à un fonctionnement sans vibrations et sans bruit.

Grâce à un couvercle transparent robuste, l'utilisateur peut vérifier facilement l'encombrement du filtre. Il est possible de prévoir un grand préfiltre voire aucun filtre, sur demande. Le fabricant déclare que la pompe est amortie en 6 mois.

NEW TUFAN SERIE NOZBART PUMPS BY TÛM PLASTIK

TÛM PLASTIK will soon launch on the market the Super Tufan serie Nozbart pumps. It brings development compared to Tufan serie, powering 7.5 – 10 and 12.5 HP and running at 2850 RPM. Coming with a special design for swimming pools, sea water and general purpose, this new pump is made of high quality corrosion resistant thermoplastic material reinforced with fiberglass. It is one of the latest Nozbart pumps, which is a self-priming three-phase thermoplastic water pump featuring eccentric filter. All attachment parts are stainless steel and it also provides high chemical resistance, thanks to no metal-fluid contact. Its special electric motor with fan cooling is suitable to run continuously in humid environment and the pump is resistant to high temperature up to 80°C. It can be equipped with a pump against freezing under low temperature conditions, with drain plug under filter and pump body.

Its advanced technology allows a low electrical consumption and high efficiency, as well as long life, no vibration and a noiseless run. Thanks to a strong transparent cover, user can check the filter contamination easily. A large pre-filter or no-filter is possible on demand. Manufacturer says that the pump amortizes itself in 6 months.

info@tumplastik.com / www.tumplastik.com

HALL 4 STAND D40

DES ÉLECTROLYSEURS LUMINEUX

Du côté de la gamme d'électrolyseurs au sel Limpido, Zelia sera présenté par CCEI parmi le TOP 100 des Nouveautés du salon de Lyon. Cet électrolyseur au sel compact, dont la cellule s'illumine d'une couleur variable selon la température ou la salinité de l'eau, permet à l'utilisateur par un repère visuel rapide de jauger la qualité de l'eau. Malgré son très faible encombrement (cellule de 18 cm seulement), il peut traiter des piscines jusqu'à 80m³ et fonctionne dans de multiples modes. La production de chlore varie en fonction de la température de l'eau et diminue automatiquement lorsque la couverture automatique est fermée. Elle peut aussi être asservie à un régulateur de RedOx (ORP). Zelia est compact et facile à installer par un simple raccordement sur connecteur. La sonde de température et le détecteur de débit sont intégrés à l'appareil pour une installation facilitée. La cellule avec plaques en titane est autonettoyante par inversion de polarité.

Le Limpido Z, lui, se décline en deux versions : Limpido Z2, avec régulateur de pH intégré et ajustement de la production selon la température, et Limpido Z3, équipé de la régulation Redox et de pH. Tous sont pourvus de la cellule transparente lumineuse du modèle Zelia. CCEI conçoit aussi différents appareils destinés à réguler le pH et le RedOx automatiquement. Par exemple, le Phénix combine la régulation du pH et du RedOx et vient en complément idéal d'un électrolyseur pour ajuster la production de chlore selon les besoins réels.



ILLUMINATING ELECTROLYSERS FOR CCEI

As for the range of Limpido salt electrolyzers, Zelia will be presented amongst the TOP 100 innovations at the Lyon expo. This compact salt electrolyser, whose cell lights up in different colours depending on the temperature or the salinity of the water, allows the user a quick and easy visual cue for the assessment of the quality of the water. Despite its small size (the cell is only 18cm), it can handle pools up to 80m³ and operates in multiple modes. Chlorine production varies depending on the water temperature and automatically decreases as the automatic cover is closed. It can also be controlled by a Redox regulator (ORP). Zelia is compact and easy to install via a simple attachment to a connector. The temperature sensor and flow detector are integrated into the unit for easy installation. The titanium plate cell self-cleans by polarity inversion.

The Limpido Z, comes in two versions: Limpido Z2, with integrated pH regulator and production adjustment depending on temperature, and Limpido Z3, equipped with Redox and pH control. All are equipped with the transparent illuminating cell of the Zelia model. CCEI also designs various other devices for automatically regulating pH and Redox. For example, the Phénix combines pH and Redox regulation and is the perfect complement to an electrolyser for the adjustment of chlorine production according to needs.

contact@ccei.fr / www.ccei.fr

POMPES À CHALEUR POOLTECHNIKA

La société Pooltechnika a commencé son activité sur le marché tchèque en 1999, en tant que grossiste d'accessoires de piscine. En 2013, la société a développé de nouveaux produits, puis démarré la production de pompes à chaleur pour piscines en 2014.

Elle se targue d'utiliser dans sa production 90% de composants de qualité provenant de l'UE et d'assurer une supervision rigoureuse lors de l'assemblage de ses pompes à chaleur. Par ailleurs, l'entreprise se place au centre des développements de la commande électronique, lui permettant de fournir des pompes à chaleur commandées via un PC ou un smartphone depuis n'importe quel lieu.

Dans l'objectif de couvrir l'ensemble du marché, elle dispose d'une gamme de pompes à chaleur de 12 modèles, destinées aux piscines privées et publiques.



HEAT PUMPS FROM THE CZECH REPUBLIC

Pooltechnika company started its operation on the Czech market in 1999 as a pool accessories wholesaler. In 2013, the company initiated the new product development thanks to which the company was able to start the production of heat pumps for pools in 2014.

Doing this we became one of the few heat pump producers in Europe and the only one using components, 90% of which are produced in the EU. The quality of components and stringent supervision during assembly represent our key success factors, another advantage being the electronic control development center thanks to which we are able to follow the trends by enabling our heat pumps to be controlled via PC or phone from any place around the world. When developing the project our plan was to cover the whole market and that is why our portfolio includes 12 types of heat pumps for private and public pools.

pooltechnika@pooltechnika.cz / www.pooltechnika.cz

SHOTT
INTERNATIONAL

Shott International Srl
Via delle Pezze, 35 - Cittadella - Italy

Tel +39 049 9401150 - Fax +39 049 9409140

VISIT OUR NEW WEB SITE www.shott.it

WE ARE GLAD TO INTRODUCE YOU OUR NEW BRAND:

A new serie of sand filters ...

- More compact,
- More elegant,
- With easier installation,
- Stronger and more reliable



SHOTT
INTERNATIONAL
PREMIUM

HALL 5 STAND A58

ECLAIRAGE À LED

Jeune entreprise néerlandaise située à Londres, avec un bureau à Alicante en Espagne, HQ POOL LED LIGHTING est fournisseur en éclairages à LED pour piscines, pour les grossistes, revendeurs et installateurs. Ses produits sont fabriqués en Asie, tous mis en conformité avec les normes RoHS et CE, avec une garantie d'usine de 2 ans. Elle présente à Lyon un projecteur plat à LED, destiné à remplacer la lampe halogène PAR56, ainsi qu'un tout nouvel éclairage ultra-mince (8 mm d'épaisseur). Ce dernier présente l'avantage de pouvoir être fixé directement sur une paroi de piscine, sans espace d'installation. Toutes les lampes du fabricant sont disponibles en différentes intensités lumineuses, avec des éclairages de couleurs claires.



LED LIGHTING

A young Dutch company based in London with an office in Alicante, Spain, HQ POOL LED LIGHTING is a pool LED lighting supplier for wholesalers, resellers and installers. Its products are manufactured in Asia, all meeting RoHS and CE standards, with a 2-year factory warranty. They will present a flat LED projector at the Lyon expo – designed to replace the PAR56 halogen lamp, as well as a brand new ultra-thin light (8mm thick). The latter provides the advantage of being able to be fixed directly to a swimming pool wall without a fitting space. All of their lights are available in varying light intensities, with lighting in bright colours.

info@hqpoollighting.com / www.hqpoollighting.com

HALL 4 STAND G33

E-POOL, POUR UNE PISCINE CONNECTÉE !

Pool Technologie lance e-Pool, l'application mobile qui vous connecte à votre piscine !

Avec votre Smartphone ou votre tablette, votre piscine est sous contrôle : vous visualisez en temps réel les paramètres de l'eau. Vous bénéficiez de nombreux conseils pour une utilisation optimale de votre appareil de traitement. Plus besoin de vous déplacer jusqu'au local technique : avec e-Pool, vous commandez à distance votre électrolyseur. Vous pouvez aussi modifier, depuis la maison, les paramètres de votre piscine :

- modification de la consigne de production du chlore
- modification de la consigne pH
- activation ou désactivation de la fonction BOOST
- ajustage de la sonde pH, de la sonde température et du sel

Un problème ? e-Pool, vous signale toute anomalie vous pouvez ainsi agir à temps : soit dépanner vous-même votre appareil soit laisser la main à un professionnel pour une intervention à distance. Pour les professionnels, e-Pool, c'est l'optimisation des interventions :

- l'accès à des commandes avancées
- l'accès à l'historique des paramètres
- une base de données sur serveur
- la gestion de parc

Venez profiter d'une démonstration sur le stand 4G33.



E-POOL, TO CONNECT TO YOUR SWIMMING POOL!

Pool Technologie launches e-Pool, the mobile application that connects you to your pool! With your smartphone or your tablet, your pool is under control: you see the water parameters in real time. It gives you plenty of tips to optimise your water treatment unit. There's no need to go all the way to the machine room: with e-Pool, you can remotely operate your chlorinator. You can also change the parameters of your pool from the comfort of your home:

- Change the set-point for chlorine production
- Change the pH set-point
- Activate or deactivate the BOOST function
- Adjust the pH probe, temperature probe and salt

A problem? e-Pool indicates any error so you can take timely action: either service the device yourself or let a professional take over for remote intervention. For professionals, e-Pool means optimising interventions:

- Access to advanced controls
- Access to the history log of the settings
- A database on the server
- Management of existing pools

Come see a demonstration on Stand, 4G33.

contact@pool-technologie.fr / www.pool-technologie.com

FIX A LEAK *The Only One*
SWIMMING POOLS • SPAS • HOT TUBS
Specializing in leak repair since 1980
www.fixaleak.com

anti

MUNICH 1972 - LONDON 2012 AND ON
 SWIM • POLO • POOL DECK • LESURE • BULKHEAD



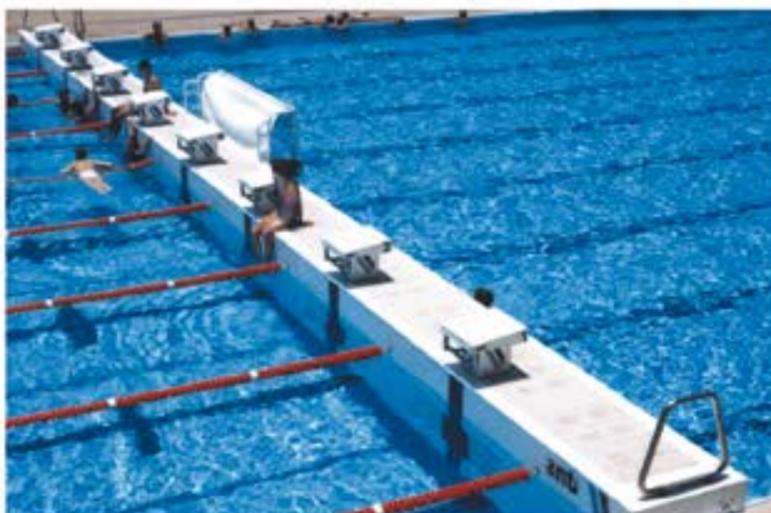
MAXI Racing Lane



StoReel



Submersible SwimWall



Movable Bulkhead

Anti Wave International Pty Ltd
www.anti.to
anti@anti.to

UNE TECHNOLOGIE QUI PERMET D'ÉCONOMISER 1000 € PAR AN

La société MEGA POOL SAVER Ltd., basée au Royaume-Uni, annonce le lancement du Mega Pool Saver, un dispositif de piscine compact et convivial à faible consommation d'énergie qui s'appuie sur la technologie de pointe pour les commandes moteur et permettra aux propriétaires des piscines européens d'économiser jusqu'à 1000 € par an.

"Avec un grand pourcentage de propriétaires de piscine qui utilise des pompes monovitesse, beaucoup d'électricité est consommée inutilement, leur coûtant des milliers", explique le directeur général de Mega Pool Saver, James McCLEAN. "Sans avoir à remplacer leur pompe de piscine existante par une pompe à vitesse variable beaucoup plus chère, ces mêmes propriétaires de piscine peuvent réduire leur consommation d'énergie jusqu'à 80 % en le branchant tout simplement au Mega Pool Saver".

Le Mega Pool Saver serait compatible avec 95 % des pompes monovitesse européennes allant jusqu'à 1,1 kW ou 1.5 HP. Sa minuterie intégrée offre aux propriétaires de piscine une grande flexibilité avec un choix de quatre plages horaires et une sélection de plus de 30 vitesses programmables pour des tâches variées. Un débit mieux contrôlé réduit également l'usure de la pompe, augmentant ainsi sa durée de vie et réduisant également le niveau sonore.



"CUTTING-EDGE POOL PUMP TECHNOLOGY" SAVES 1000€ PER YEAR

UK-based MEGA POOL SAVER Ltd has announced the Mega Pool Saver, a compact, user-friendly pool energy-saving device that capitalises on cutting-edge motor control technology and is claimed to save European pool owners up to 1000€ per year.

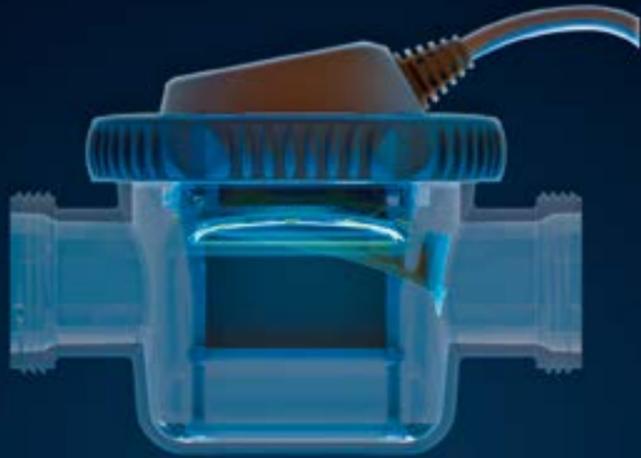
"With a large percentage of pool owners using single-speed pumps, they are consuming high amounts of electricity unnecessarily, and costing themselves thousands," says Mega Pool Saver managing director James McCLEAN. "Without replacing their existing pool pump with a much more expensive variable-speed pump, these same pool owners can reduce their energy consumption by up to 80%, simply by plugging it into the Mega Pool Saver."

The Mega Pool Saver is reckoned to be compatible with 95% of European single-speed pumps up to 1.1kW or 1.5hp. Its built-in timer offers the flexibility to set four time periods with a choice of over 30 programmable speeds. The more regulated flow is also claimed to reduce wear and tear on the pool pump, extending its life as well as reducing pump noise levels.

info@megapoolsaver.co.uk / www.megapoolsaver.co.uk

LA TRANSPARENCE QUI ASSURE VOTRE SÉRÉNITÉ

Transparency that ensures your serenity



zelia

Electrolyseur compact et lumineux.

Compact and luminous salt chlorinator

- Cellule transparente éclairée
- Couleurs variant en fonction de la salinité de l'eau
- Détecteur de débit intégré
- Trois modèles : 30, 60, 90 m³

- Illuminated transparent cell
- Embedded flow switch
- Colors change with the salinity of the water
- Three models : 30, 60, 90 m³

Télécharger

Download



STAND
4D40



L'énergie de vos piscines
www.ccei.fr

HALL 4 STAND D122

QUAND L'EAU DE BAINADE S'ENRICHIT DES BIENFAITS DU MAGNÉSIMUM

Fruit de la recherche ZODIAC®, MagnaPool™ est un système qui révolutionne le traitement de l'eau de la piscine, tout en étant facile à installer et à entretenir. Il associe les propriétés naturelles des minéraux brevetés MagnaPool™, mélange exclusif composé principalement de magnésium et de potassium, à un système de filtration de très grande finesse, pour procurer une eau de baignade enrichie aux minéraux.

Présent dans l'eau de mer, dans le corps humain et dans tous les tissus vivants (il est notamment le principal composant de la chlorophylle), le magnésium fait partie des minéraux indispensables au bon fonctionnement de l'organisme humain. Que dire alors d'une eau de piscine contenant généreusement ce minéral... L'eau y est cristalline, grâce à son action clarifiante, alliée à la finesse de filtration du média filtrant Crystal Clear.

En outre, celle-ci est désinfectée en continu par le système MagnaPool™, par l'effet de l'hydroxylation. Un autre avantage majeur de ce système complet est de générer 40% de chloramines en moins qu'un traitement au chlore ou par électrolyse de sel, procurant douceur et innocuité pour la peau et les yeux. Le traitement s'avère également respectueux pour l'environnement, nécessitant jusqu'à 75% d'eau en moins lors des contre-lavages (soit une économie de 1600 litres d'eau par an). Cerise sur le gâteau : il ne nécessite aucun ajout de produits chimiques de désinfection !



WHEN BATHING WATER IS ENRICHED BY VIRTUES OF MAGNESIUM

Result of ZODIAC® research, MagnaPool™ is a system that has revolutionized the pool water treatment while being easy to install and maintain. It provides the exclusive benefit of water that is enriched with magnesium and is the first mineral water treatment based on it. Present in sea water, as well as in the human body and in all living tissues (including the principal component of chlorophyll), magnesium is one of the essential minerals for the proper functioning of our body. Magnesium

has an extraordinary beneficent power that comes from nature. So what about a pool water containing generously this mineral...?

Water is clear thanks to the clarifying action of magnesium and the fine filtering of Crystal Clear glass media. In addition, water is continuously disinfected by the MagnaPool™ system which creates chlorine and magnesium hydroxide. Another benefit of this system is that it generates 40% less chloramines compared with a chlorine or salt water chlorination treatment, being soft for the skin and the eyes. The water treatment is found to be environmentally friendly by using up to 75% less water during filter backwashes! Icing on the cake: no additional disinfection chemicals are required (a saving of 1,600 liters of water per year)!

www.zodiac-poolcare.com

HALL 5 STAND E34

SOFIKITIS PRÉSENTE SA GRILLE DE DRAINAGE INNOVANTE POOLSTONES



Le spécialiste grec de margelles de piscine, Sofikitis, lance sa toute nouvelle grille de drainage Poolstones sur le salon Piscine Global à Lyon.

La grille de 19 cm de large est conçue pour s'adapter à tout canal d'écoulement jusqu'à 30 cm de large, grâce aux éléments de transformation inclus, qui permettent un montage

adaptable aussi bien à un canal de 20, 25 ou même 30 cm de large. Selon la société, les 20 à 30 cm représentent la largeur habituelle des canaux de 90 % des piscines à travers le monde, ce qui signifie que son modèle unique peut s'adapter à la grande majorité des besoins.

La nouvelle grille est montée à l'aide des pièces spécialement conçues, positionnées aux bords de tout canal, indépendamment de sa largeur ou de sa profondeur. La cavité en dessous de la grille assure une installation optimale de celle-ci sur les éléments de support, pour les canaux jusqu'à 30 cm de large. Le produit est livré avec deux couvercles latéraux qui peuvent être facilement coupés et configurés selon les besoins.

SOFIKITIS LAUNCHES INNOVATIVE POOLSTONES DRAIN GRATING

Greek pool surround specialist Sofikitis is launching its latest Poolstones drainage grating at the Piscine Global exhibition in Lyon.

The 19cm-wide unit is designed to fit any channel up to 30cm wide, thanks to accompanying conversion elements which ensure that the grate can be fitted equally well to a 20, 25 or even 30cm-wide channel.

According to the company, 20–30 cm is the typical width for channels on 90% of pool channels worldwide, which means that its one model can cover the vast majority of requirements. The new grating is installed over specially designed supporting elements which are placed on the sides of any channel, regardless of its width or depth. The recesses underneath the grating ensure optimal installation of the grate over the supporting elements for channels up to 30cm wide. The product comes with two lateral covers which can be easily cut and configured as required.

info@poolstones.com / www.poolstones.com

HALL 4 STAND A108**YACHT POOL**

COMPASS CERAMIC POOLS, établie à Senec en Slovaquie, fabrique des piscines commercialisées dans toute l'Europe, utilisant la technologie brevetée carbone-céramique.

Avec ce procédé, le fabricant propose un modèle de piscine destiné aux yachts, déjà récompensé par 2 prix du Design cette année.

La piscine Yacht pousse le luxe à son extrême, en invitant les plaisirs de la piscine à bord des plus grands yachts de plaisance.

Cette piscine intègre un spa aux lignes courbes, de forme plutôt triangulaire, délicatement incorporé à la façon du nez d'un bateau. Il est cerné d'un entourage en bois de teck et d'une balustrade minimaliste, avec vue plongeante sur la piscine, évoquant le pont avant d'un navire surplombant la mer. Un garde-corps en acier inoxydable ceint ce bel ensemble.

Le bassin, mesurant 11,50 m x 4 m, d'1,50 m de profondeur, peut être équipé de la nage à contre-courant et d'un éclairage à LED, pour une ambiance féérique garantie en pleine mer.

COMPASS CERAMIC POOLS, a company established in Senec, Slovakia, manufactures pools using patented carbon-ceramic technology, marketed throughout Europe. With this process, the manufacturer offers a pool model designed for yachts, which has already won 2 Design awards this year.

The Yacht pool takes luxury to its extreme, with an invitation to the pleasures of a pool on board the finest pleasure yachts. The pool also incorporates a spa that has curved lines of a somewhat triangular shape, gracefully integrated, styled like the prow of a boat. It has a teak deck with a discreet railing and a view that looks down into the pool, reminiscent of the foredeck of a ship overlooking the sea. A safety railing in stainless steel surrounds this beautiful ensemble.

The pool, measuring 11.50 m x 4 m, 1.50 m deep, can be equipped with a counter-current swimming system and LED lighting for a magical nautical ambiance guaranteed.

info@compasspools.eu / www.compasspools.eu

**HALL 6 STAND E75****AUTONOMIE TOTALE ET SÉCURITÉ POUR LA MISE À L'EAU**

BSL CONCEPT est une jeune entreprise spécialisée dans la conception et la fabrication d'appareils destinés aux personnes à mobilité réduite. Elle présentera sur le TOP 100 des Nouveautés à Lyon, son premier ascenseur hydraulique, présentant un design étudié pour la mise à l'eau en piscine. Le LM10 est fabriqué pour parties en inox 316L traité par électro-polissage et en polyéthylène haute densité. Ce dispositif permet à l'utilisateur, à l'aide d'une double commande embarquée à pression maintenue, une baignade autonome, avec une descente en piscine debout ou en fauteuil. L'actionnement se fait par un entraînement hydraulique raccordé au réseau domestique (pression 3 bars). Facile et rapide à installer, simple à utiliser, cet ascenseur de fabrication française est breveté et certifié CE. Son système de fixation est conçu exclusivement par BSL Concept, pour une mobilité facilitée de bassin en bassin ainsi qu'une sécurisation totale lors de l'accès. Il ne requiert aucune profondeur minimale pour sa mise en place et peut supporter une charge utile de 150 kg. Pour un stockage aisé, sa plateforme est entièrement repliable et fournie avec une housse de protection. Le LM10 est garanti 2 ans.



BSL CONCEPT is a young company specializing in the design and manufacture of devices for disabled persons. It will present its first hydraulic lift for pools in Lyon, in the TOP 100 new products section, with its design particularly studied for assisting people to enter the pool. Certain elements of the LM10 are built in electro-polished 316L stainless steel and the rest in high-density polyethylene. This device allows the user, using an in-built dual pressure control panel, to descend into the pool by himself/herself in a standing or seated position to enjoy a bath. It functions with the help of a hydraulic drive connected to the home network (pressure 3 bars). Easy and quick to install and simple to use, this lift, manufactured in France, is patented and CE certified. Its mounting system has been wholly designed by BSL Concept for easy mobility from pool to pool, and total security when accessing it. No minimum depth is needed for installation and it can support weights of up to 150 kg. The platform can be folded away for easy storage; it comes with a protective cover. The LM10 is guaranteed for 2 years.

TOTAL AUTONOMY AND SAFETY WHILE ENTERING THE POOL

BSL CONCEPT is a young company specializing in the design and manufacture of devices for disabled persons. It will present its first hydraulic lift for pools in Lyon, in the TOP 100 new products section, with its design particularly studied for assisting people to enter the pool. Certain elements of the LM10 are built in electro-polished 316L stainless steel and the rest in high-density polyethylene. This device allows the user, using an in-built dual pressure control panel, to descend into the pool by himself/herself in a standing or seated position to enjoy a bath. It functions with the help of a hydraulic drive connected to the home network (pressure 3 bars). Easy and quick to install and simple to use, this lift, manufactured in France, is patented and CE certified. Its mounting system has been wholly designed by BSL Concept for easy mobility from pool to pool, and total security when accessing it. No minimum depth is needed for installation and it can support weights of up to 150 kg. The platform can be folded away for easy storage; it comes with a protective cover. The LM10 is guaranteed for 2 years.

omarcos@bsl-concept.com / www.bsl-concept.com

INNOVATION**PRECISION****PERFECTION****Surface Skimmer "B 500 slim"**

The standard for skimmers for small pools. Innovative, functional and exceptionally aesthetic. Awarded the Golden Wave 2011 prize.

- Extremely aesthetic appearance thanks to its a 460mm wide and only 85 mm (!) high intakeport
- Offering extremely flexible areas of application, possible to use the skimmer for concrete, liner and FGRP pools
- Extremely high circulation capacity in the rear part of the surface skimmer by means of a suction port with a 2" female thread and a 2" male thread
- Compatible with BEHNCKE Control, the fully automatic pool control system

**High Performance Heat Exchanger "Supercharged"**

The perfect optimization of details for an optimized heating output.

- High quality standard, TÜV-certified.
- Available in 2 versions - "Supercharged 50" and "Supercharged 100"
- Counter flow principle in which hot and cold water are conducted without making contact
- 20% (!) increased in efficiency by abouty incorporating cross-corrugated coiled tubes, specially developed for this purpose

**High-layer filter container "FEX-5"**

Equipped with BEHNCKE filter operating technology. The standard for perfection and innovation.

- Usable as single-layer (sand/AFM) and as multi-layer filters (sand/ activated carbon)
- Inner sealing of the container wall provides material protection, a significantly longer service life and osmotic resistance
- High working pressure of 2.5 bar and a maximum temperature of 40°C



Always a step ahead.

BEHNCKE
GmbH

Michael-Haslbeck-Str. 13
85640 Patzbrunn
Fon +49-(0)89/45 69 17-0
info@behncke.com
www.behncke.com

HALL 5 STAND B02

NOUVELLES FONCTIONNALITÉS
POOLCOP

POOLCOP s'avère être un précieux outil de travail pour les pisciniers. L'automatisation, et surtout la gestion à distance des équipements de piscine, leur permettent de surveiller leur parc de piscines en temps réel au quotidien. Ils n'effectuent ainsi que les déplacements réellement nécessaires chez leurs clients, grâce aux alertes instantanées envoyées par e-mail. Les historiques précis de chaque piscine, avec relevés et évolution des paramètres, lui sont par ailleurs d'une aide fondamentale. L'utilisateur final a aussi désormais un droit d'accès limité à certaines données. PoolCop propose également à présent une option de sauvegarde de configurations très pratique. Le dispositif est maintenant compatible avec tout type de filtre, ainsi qu'avec les dernières générations de pompes à vitesses variables, permettant de les contrôler entièrement à distance. La fonction de gestion des équipes d'entretien y a nouvellement été intégrée. Le piscinier peut ainsi éditer par exemple une liste de tâches ou les trajets, tracés sur une carte, afin d'optimiser travail et déplacements des employés.



POOLCOP'S NEW FEATURES

POOLCOP has proven to be a valuable tool for pool builders. Automation, and especially the remote management of pool equipment, allows them to monitor their pool sites in real time on a daily basis. They therefore do not need to go and visit their sites except when it is really required, thanks to instant alerts sent by e-mail. The historical data specific to each pool, with readings and changes in settings, are of crucial help. Now the end-user has also a limited right to access certain data. PoolCop has also added a very practical option for saving configuration settings. The device is now compatible with any type of filter, as well as the new generation variable speed pumps, allowing one to control them remotely. The function for management of maintenance teams has newly been built in. The pool builder can edit, for example, a list of tasks or routes, plotted on a map allowing him to optimize work and travel time for his employees.

contact@poolcop.com / www.poolcop.com



40 ans d'expérience
dans le traitement de l'eau et piscine



AQUA SALT
le générateur de chlore
le plus intelligent
de sa génération

4 versions pour bassin jusqu'à 200 m³



AQUA Industrie France
93, Avenue Roque Forcade - 13420 GEMENOS
Tél : +33 (0)4 42 71 61 30 • Fax : +33 (0)9 67 42 61 30
contact@aquaindustrie.fr • www.aquaindustrie.fr

HALL 4 STAND H114

POOL360 DISPONIBLE SUR APPLI
SMARTPHONE

SCP EUROPE, filiale du groupe américain PoolCorp, acteur majeur sur le marché mondial de la distribution de matériel pour la piscine, est présent au Salon de Lyon Hall 4 Stand H114. Fidèle à sa stratégie et à sa philosophie, SCP présente sur son stand des produits innovants et exclusifs souhaitant apporter à ses clients une véritable valeur ajoutée.

Toute l'équipe vous présentera l'ensemble de leurs nouveautés dont :

- L'extension de la gamme ACTI, produits chimiques pour le traitement des piscines et des spas
- Des nouveautés au niveau des robots de piscines
- La nouvelle gamme de Spa GL Premium
- sans oublier POOL360 disponible sur appli Smartphone

SCP avait lancé, il y a 2 ans, Pool360, son site d'e-procurement (fourniture électronique), ainsi que des formations et un soutien opérationnel dans le traitement de l'eau. Aujourd'hui, Pool360 évolue encore et devient disponible pour ses clients en version Smartphone, via une application dédiée. Les clients peuvent y retrouver l'ensemble des services existants à savoir : le stock des produits, des prix personnalisés, un accès au catalogue de pièces détachées pour chaque produit, des fiches techniques, un guide d'utilisation... Des démonstrations et des formations seront proposées aux visiteurs du salon, avec un accès au site Pool360 sur borne libre de démonstration.



POOL360 APP AVAILABLE ON SMARTPHONE

SCP EUROPE, a subsidiary of the American group, PoolCorp, a major player in the global distribution market for pool materials, will be at the Lyon exhibition, Hall 4 Stand H114. True to its strategy and philosophy, SCP will present innovative and unique products on its stand with the aim of bringing real added value to its customers.

The team will present all their new products, among which are:

- Further additions to the ACTI range, chemical products for treating swimming pool and spa water;
- New pool robot models;
- The new range from Spa GL Premium;
- And also the POOL360 app for Smartphones.

Two years ago SCP launched Pool360, its e-procurement site (electronic delivery), as well as training and operational support for water treatments. Today, Pool360 continues to evolve, and is now available in a smartphone version for its customers, through a dedicated application. Customers can find information on all existing services: product availability, personalized price lists, access to the spares catalogue for each product, technical specification sheets, a user guide, etc. Demonstrations and training will be offered to visitors to the exhibition, with access to the Pool360 site on the free demo terminal.

info.eu@scpeurope.com / www.scpeurope.com

AMPOULES LED PAR56 - ÉCONOME ET DURABLE

Les ampoules LED PINA sont conçues et réalisées pour tous les appareils d'éclairage subaquatiques du marché et sont certifiées LVD et EMC. Grâce à leur format standard PAR56, elles s'adaptent aux éclairages intégrés et peuvent servir pour remplacer les ampoules traditionnelles installées dans n'importe quelle piscine. Le site de production des ampoules Pina PAR56 est basé en Turquie et s'appuie sur plus de 30 ans d'expérience en production, pour cette entreprise certifiée ISO 9001.

Le fabricant, TEKIMSAN, offre un grand choix d'ampoules, allant du modèle le plus économique pour les petits budgets, aux ampoules ayant des rendements lumen des plus élevés, proches du rendement de 300 W des ampoules traditionnelles. En plus des ampoules PAR56 LED, la gamme comprend des luminaires avec niche, des modèles plats, en acier inoxydable, et des éclairages à LED pour les fontaines. L'étanchéité est garantie par des tests, effectués dans le laboratoire d'essai, pour certifier que le produit est protégé IP68. De plus, à la suite de la procédure de scellement, chaque ampoule subit une vérification sous pression.



PAR56 LED BULBS ECONOMICAL CONSUMPTION & LONGER LIFETIME

PINA LED bulbs are designed and produced for all underwater lighting fixtures in the market and have LVD and EMC certification. Thanks to their standard PAR56 form, it is possible to use them with niche as well as for replacement of already installed traditional bulbs in any swimming pool. Pina PAR56 bulbs production is based on Turkey and relies on more than 30 years of production experience of a company with ISO 9001 certification.

TEKIMSAN, the producer, offers wide range of bulbs from the most economical type for limited budgets and to the bulbs with the highest lumen outputs close to 300 W of traditional bulbs – apart from PAR56 LED bulbs the range includes also sets with niche, flat types, stainless steel and fountain led lights. The sealing is guaranteed by test performed in the test lab proving the product is IP68 protected. Also each bulb is tested under pressure after sealing process.



info@tekimsan.com.tr / www.tekimsan.com.tr

HALL 4 STAND F33

DÉCHLORAMINATION PAR LAMPES UV MOYENNE ET BASSE PRESSION

BIO-UV est l'unique fabricant agréé depuis 2004 par le Ministère de la Santé pour la déchloration par lampes UV Moyenne et Basse pression. Ses appareils sont autorisés pour l'équipement des bassins de piscine à usage collectif, soumis au contrôle des ARS. Dans la quasi-totalité des pays, le chlore est obligatoire comme désinfectant pour les piscines et spas collectifs, mais il génère des chloramines, qui restent néfastes pour les usagers et l'organisme.

BIO-UV a donc développé et breveté en 2003 des gammes spécifiques de traitement par UV pour la déchloration des piscines et spas d'hôtels, campings, centres de remise en forme, thermes... Les chloramines, ou le chlore combiné sont responsables des affections respiratoires et d'irritations oculaires dont souffrent les maîtres-nageurs sauveteurs, les nageurs sportifs, les bébés nageurs...

En plus d'être la première société à être agréée par le Ministère de la Santé pour la déchloration moyenne pression(MP), elle l'est également pour la basse pression (LP & UV HO) depuis 2013. Ainsi, BIO-UV est désormais l'unique fabricant à être agréé pour ses 2 gammes moyenne et basse pression. Toutes ses gammes sont certifiées NSF 50. Les performances évaluées, supérieures aux exigences de cette norme, permettent une efficacité de désinfection optimale pour réduire les micro-organismes.



DE-CHLORINATION WITH MEDIUM AND LOW-PRESSURE UV LAMPS

BIO-UV is the only manufacturer approved by the Ministry of Health since 2004 to de-chlorinate water with the help of medium- and low-pressure UV lamps. Its devices have

been authorised for public pool equipment, subject to ARS controls. In almost all countries, chlorine is obligatory as a disinfectant for public swimming pools and spas, but it generates chloramines, which are harmful for the users and the body.

In 2003 BIO-UV developed and patented specific ranges of UV treatment for de-chlorinating pools and spas in hotels, camping sites, fitness centres, spas, and others. Chloramines, or combined chlorine is responsible for respiratory ailments and eye irritation experienced by lifeguards, sports swimmers, baby swimmers etc. In addition to being the first company approved by the Ministry of Health for medium pressure (MP) de-chlorination, it has also been approved for low-pressure (LP & UV HO) since 2013. BIO-UV is therefore now the only manufacturer to be certified for its two medium and low-pressure ranges. All the ranges are certified NSF 50. Their gauged performance exceeds the requirements of this standard, allowing optimal disinfection effectiveness for reducing microorganisms.

piscinesfrance@bio-uv.com / www.bio-uv.com

HALL 4 STAND E96

KLEROO DIAG™ : L'ASSISTANT AU TRAITEMENT DE L'EAU

S'appuyant sur son expérience de plus de 20 ans en électronique automobile, l'équipe de Recherche de KLEROO fait évoluer ses produits de pilotage et d'automatisation des équipements piscine, avec des fonctionnalités à la pointe de la technologie. Le nouvel outil complet Klereo Diag™ sert d'interface intuitive communiquant avec le système électronique embarqué des appareils Klereo installés. Il permet une configuration et une utilisation optimales de ces derniers. Un diagnostic complet de la panne éventuelle est réalisé, avec un affichage de l'historique de fonctionnement et de consommation en énergie, eau et produits d'entretien. Klereo Diag™ analyse également les paramètres essentiels de l'eau, pH, TH, TAC, acide cyanurique, chlore libre, chlore total ou brome, indiquant, grâce à son logiciel de calculs intégré (la mise à jour est incluse), les dosages et actions à mener pour rétablir l'équilibre de l'eau. Cet outil est donc un assistant précieux pour d'une part, garantir aux propriétaires de piscines un entretien optimal de l'eau et d'autre part, pour que le piscinier développe son activité de services et voit sa tâche facilitée lors de l'installation des produits.



Klereo installés. Il permet une configuration et une utilisation optimales de ces derniers. Un diagnostic complet de la panne éventuelle est réalisé, avec un affichage de l'historique de fonctionnement et de consommation en énergie, eau et produits d'entretien. Klereo Diag™ analyse également les paramètres essentiels de l'eau, pH, TH, TAC, acide cyanurique, chlore libre, chlore total ou brome, indiquant, grâce à son logiciel de calculs intégré (la mise à jour est incluse), les dosages et actions à mener pour rétablir l'équilibre de l'eau. Cet outil est donc un assistant précieux pour d'une part, garantir aux propriétaires de piscines un entretien optimal de l'eau et d'autre part, pour que le piscinier développe son activité de services et voit sa tâche facilitée lors de l'installation des produits.

KLEROO DIAG™ - THE WATER-TREATMENT ASSISTANT

Drawing on its experience of over 20 years in automotive electronics, the Research team at KLEROO developed its products for operating and automating pool equipment, with state-of-the-art technology and features. The new and comprehensive Klereo Diag™ tool serves as an intuitive interface that communicates with the on-board electronic systems of the Klereo devices installed. It ensures the optimal configuration and use of these devices. A full diagnosis of possible breakdowns is carried out, with a display of the operating history and energy consumption, water, and treatment products. Klereo Diag™ also analyses the key water parameters: pH, TH, TAC, cyanuric acid, free chlorine, total chlorine or bromine, specifying, with the help of its integrated calculation software (update is included), the dosages and actions required to restore the balance of the water. This tool is therefore a valuable assistant to, firstly, ensure pool owners optimal maintenance of the pool water and, secondly, to enable pool builders to develop their service business and make their task easier when installing products.

contact@klereo.com / www.klereo.com

Il existe un modèle Pool Blaster fonctionnant avec piles pour chaque modèle de piscine et de spa

There Is A Pool Blaster Battery Powered Vacuum For Every Pool & Spa

POOL BLASTER® MAX
Extra puissante pour le nettoyage en profondeur grâce à la pompe Super High Flow dont il est équipé. C'est le moyen le plus efficace pour nettoyer une piscine ou un bain à remous.
Extra power for deep cleaning with its Super-High Flow pump located in the machine. The most effective way there is to clean a pool or spa.

POOL BLASTER® CATFISH
Grâce à sa pompe High Flow, ce puissant petit appareil vient à bout des saletés les plus tenaces des piscines, spas, ou bains à remous.
This mighty mite with its High-Flow pump tackles the largest of messes in any pool, spa or hot tub.

POOL BLASTER® AQUA BROOM
Aqua Broom est un modèle extrêmement puissant qui permet le nettoyage en profondeur de pratiquement tous les équipements aquatiques: petites piscines gonflables, spas, bains à remous et fontaines.
Aqua Broom has extraordinary power for thorough clean-ups of virtually any water application... kiddie/wading pools, spas, hot tubs and fountains.

POOL BLASTER® SPAVAC
La piscine Blaster SpaVac offre aux propriétaires la possibilité de microfiltrer de l'eau dans leur spa ou bain à remous, tout en enlevant la plus petite saleté et les débris.
The Pool Blaster SpaVac offers owners the opportunity to microfilter the water in their spa or hot tub, while removing the smallest dirt and debris.

Pour plus de renseignements, visitez notre site web ou contactez-nous par e-mail.
For more information see us on the web or contact us by e-mail

www.WaterTechCorp.com/discover International@WaterTechCorp.com

POOL PROTECTION COVREX
Couverture de piscine à liaisons souples

Covrex® Classic
Ancien modèle (bombe creuse) / Modèle Covrex® à profils pleins
» 5 ans de garantie
» Conforme à la norme NF P90-308

Covrex® Solar
Covrex® Solar
» 2 ans de garantie
» écologique et économique

Fabrication belge

10 systèmes d'entraînement qui permettent d'installer les couvertures sur toutes les piscines neuves ou en rénovation.

www.covrex.com

tel : +32 16 55 37 70 • Nieuwlandlaan 14F - Zone B 436 - B-3200 Aarschot • info@covrex.com

HALL 4 STAND F40

GAIN DE TEMPS AVEC WA

WA CONCEPTION étend sa gamme grâce à des produits destinés à faciliter la tâche des professionnels. L'idée est de proposer des matériels évitant du temps de câblage et munis de toutes les sécurités. On pourra citer : PROTECT (protection de la pompe à chaleur), CONNECT (coffret local technique), les lampes LED avec câble étanche (pour une mise en service rapide).

Deux autres innovations à remarquer et à voir à Lyon : le MEGA POOL SAVER, dans une version propre à WA, gérant l'asservissement des équipements type "traitement". Et le MODUL'EAU, régulation de niveau avec sécurité programmable, évitant les remplissages intempestifs.



SAVE TIME WITH WA

WA CONCEPTION is extending its portfolio with products designed to facilitate the work of professionals.

The idea is to provide materials that avoid wiring time and are equipped with all necessary safety measures.



As examples: PROTECT (heat pump protection), CONNECT (control box), LED lights with waterproof cable (for a speedy setup).

Two other innovations at the Lyon expo that deserve to be noticed: MEGA POOL SAVER, a version that is exclusive to WA, manages the control of "treatment"-type equipment. And MODUL'EAU, depth control with programmable safety measures to avoid unwanted overfills.

wa@wa-conception.com / www.wa-conception.com

HALL 4 STAND F114

ROBOTS PISCINE ICLEANER

Outre une large gamme de pompes à chaleur et équipements piscine, EPAI, société d'import située près de Toulouse (31) propose pour 2015, 2 nouveaux robots de piscine, les robots iCleaner 200 et iCleaner 200 D.

Suivant le modèle, ces appareils automatiques, d'une très grande vélocité, nettoient sol, mur et ligne d'eau. Compatibles avec tous les types de piscines, ils franchissent obstacles et escaliers. Ils disposent d'un système gyroscopique anti-torsion de câble, de 2



iCleaner 200

moteurs de traction Dualdrive et d'une pompe d'aspiration de très haut rendement. 3 programmes automatiques et un programme manuel pilotable par l'utilisateur grâce à une télécommande multi-directionnelle sont à la disposition du propriétaire de piscine.

Autres caractéristiques : coffret de commande solidaire du chariot de transport. Nettoyage facile de la poche filtrante par simple rinçage. Indice de filtration 70 µm ou 45 µm. Compatible pour piscines jusqu'à 200 m² pour la version iCleaner 200 et jusqu'à 400 m² pour le modèle iCleaner 200 D.

ICLEANER POOL ROBOTS

Besides a wide range of heat pumps and pool equipment, EPAI, the import company located near Toulouse (31), will be launching two new pool robots for 2015, the iCleaner 200 and iCleaner 200 D.

Depending on the model, these high-velocity automatic machines clean floors, walls and the waterline. Compatible with all types of pools, they navigate obstacles and steps. They are fitted with a gyroscopic anti-torsion cable system, 2 Dualdrive traction motors and a suction pump with an extremely high degree of efficiency.

Pool owners have at their disposal three automatic programmes and a manual programme that the user can modify with the help of a multi-directional remote control.

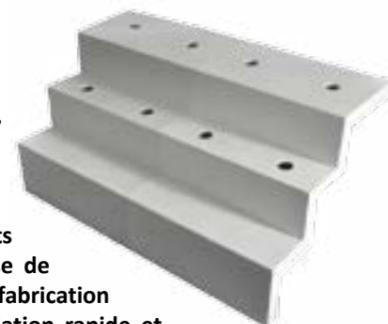
Other features: Control unit built into the transport trolley. Easy cleaning of the filter bag by simple rinsing. Filter index of 70 or 45 microns. Suitable for pools of up to 200 m² for the iCleaner 200, and up to 400 m² for the iCleaner 200 D.

contact@epai.fr / www.epai.fr

HALL 5 STAND D55

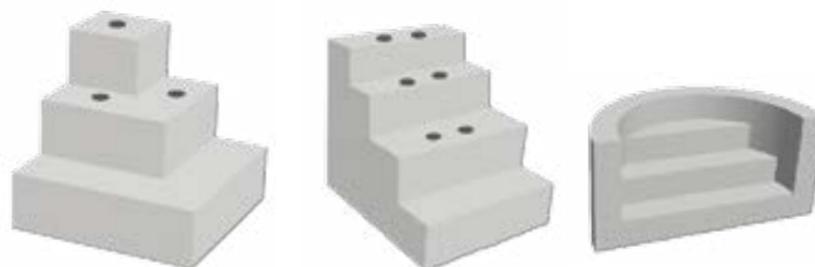
ENCORE PLUS DE CHOIX
DANS LES ESCALIERS SOUS LINER

Face à une demande croissante de la part de ses clients, VISION TECHNOLOGY étend sa gamme d'escaliers sous liner, avec 4 nouveaux modèles. Trois escaliers intérieurs et 1 escalier Roman extérieur au bassin font leur apparition. La régularité dimensionnelle de ces produits autorise, d'une part une commande du liner sans prise de côtes, d'autre part, la pose d'un PVC armé. Le système de fabrication avec des supports "coffrage béton" permet une installation rapide et durable. Grâce à un procédé de fabrication éprouvé, le fabricant fournit une garantie de 10 ans sur ses produits.



MORE CHOICES IN LINER-COVERED STEPS

Faced with an increasing demand from its customers, VISION TECHNOLOGY has now extended its range of liner-covered steps, with 4 new models. Three in interior models and one exterior Roman steps model have emerged on the market. The dimensional consistency of these products permits one to order the liner without taking measurements, and on the other hand, to lay reinforced PVC. The installation is rapid and long-lasting thanks to the manufacturing system with supports in "concrete formwork". With a method of production that has proved itself, the manufacturer provides a 10-year guarantee on its products.



info@visiontechnology.fr / www.visiontechnology.fr

Grands services / petits budgets



SOLEO



PILOTE LA FILTRATION ET LES POMPES
DOSEUSES / ÉLECTROLYSEUR

Prix public : 898.80 € TTC

!! NEW 2015 !!

NOUVELLE GAMME
D'AUTOMATES

SPEEDEO



PILOTE LES POMPES A VITESSE VARIABLE
ET 3 ÉQUIPEMENTS AFFECTABLES

Prix public : 538.80 € TTC



Par le leader de la domotique piscine en Europe.

so blue

La piscine ne sera plus que du plaisir.



Stand
4D48

so-blue.fr

Hanovia

SwimLine Splash
Dedicated UV for
Small Pools & Spas



HALL 6 STAND C103**LES DÉSHUMIDIFICATEURS DE PISCINE DANThERM OFFRENT UN "FONCTIONNEMENT QUASI SILENCIEUX" ET UNE SOUPLESSE D'INSTALLATION**

La gamme des déshumidificateurs CDP de DANThERM est entièrement automatique, avec commande électronique, hygromètre réglable intégré et un fonctionnement extrêmement silencieux, affirme la société. Un affichage clair indique l'état de fonctionnement ; le dégivrage est incorporé dans la commande électronique.

Les déshumidificateurs CDP (T) sont installés dans des locaux techniques adjacents, de sorte que les appareils n'encombrent pas d'espace autour de la piscine, et les bruits de fonctionnement sont absorbés par le mur. Ils peuvent être livrés avec un kit de traversée de paroi, y compris des grilles de reprise d'air et de soufflage. L'installation est flexible, car ils peuvent être installés au mur ou sur le sol.

Les déshumidificateurs CDP avec conduit sont conçus pour une utilisation dans les grandes piscines privées, les piscines commerciales, des spas et les vestiaires. L'installation de ces modèles est très flexible, et permet de déplacer le panneau de commande et d'autres composants d'un côté à l'autre.

Une gamme d'accessoires est disponible pour répondre aux besoins individuels. Ceux-ci comprennent une bobine de chauffage, prise d'air frais, kit de montage mural, kit de montage sol anti-vibration, kit de dégivrage et kit de détection des défaillances. Enfin, en option, un condenseur refroidi à l'eau permet d'utiliser l'excès de chaleur pour le chauffage de l'eau de la piscine ou de l'eau sanitaire.

DANTHERM POOL DEHUMIDIFIERS OFFER "NEAR-SILENT OPERATION" AND INSTALLATION FLEXIBILITY

Dantherm's CDP range of pool dehumidifiers is fully automatic, with electronic control and a built-in adjustable hygrometer, and extremely quiet operation is claimed. A clear display indicates the current status of operation, and defrosting is incorporated in the electronic control.

The CDP (T) dehumidifiers are installed in adjacent plant rooms, so the units do not take up room around the pool, and operational noise is absorbed by the wall. They can be delivered with a through-wall sleeving kit including supply and return air grilles. Installation is flexible, and can be on the wall or floor.

The ducted CDP dehumidifiers are designed for use in larger private pools, commercial swimming pools, spas and changing rooms. These models are highly flexible to install, with the control panel and other components being moveable from one side to the other.

A range of accessories is available to meet individual requirements. These include a heating coil, fresh air connection, wall mounting kit, anti-vibration floor mounting kit, defrosting kit and failure monitoring kit. Finally, an optional water-cooled condenser allows excess heat to be used for pool or sanitary water heating.

info@dantherm.com / www.dantherm.com

**Durable, Long-lasting Quality**

Our aim is simple: to manufacture resilient, long-lasting swimming pool heaters and equipment using quality materials and design; combined with a professional and supportive customer service. We would love to welcome you on to our **stand 5B49** at Piscine Global to experience the quality of the products first-hand, and see how our passionate and enthusiastic team can help you.

ELECR0
FLUID DYNAMICS
www.elecro.co.uk



HALL 4 STAND F14

UNE ENCEINTE NOMADE
QUI NE CRAINT PAS L'EAU

MELODY, une enceinte sans fil, à emmener partout - sous la pluie, l'arrosage automatique ou sous le soleil, elle diffuse de la musique partout.

Système sonore puissant de haute qualité, avec 8 haut-parleurs, multidirectionnels. Permet de gérer la musique de votre appareil portable ou bien directement à partir du clavier du Melody.

Fonctionnement sans fil, avec le dernier Bluetooth® 3.0 sans interférence.

Batterie rechargeable de haute capacité permettant de nombreuses heures de lecture.

La plus récente technologie Bluetooth v3.0 a été associée aux systèmes portables musicaux de Soundcast mondialement renommés.

Equipée de la dernière connectivité Bluetooth et d'une entrée audio auxiliaire, associant une qualité de son inégalée, Melody deviendra votre accessoire de musique au quotidien.

La petite taille de l'enceinte permet de la façon la plus simple, d'emporter votre musique n'importe où.

A vendre en magasin ou à offrir à l'acheteur d'une piscine ou d'un spa !



A PORTABLE SPEAKER THAT DOES NOT FEAR WATER

MELODY, a wireless speaker, to take wherever you go - in the rain, under the spray of an automatic watering system, or in the sun, it plays music anywhere.

Powerful high-quality sound system with 8 multidirectional speakers.

You can manage your music from your mobile device or directly from the Melody keyboard.

Wireless operation, with the latest Bluetooth® 3.0 no-interference technology.

Rechargeable high capacity battery for hours of uninterrupted listening.

The latest Bluetooth v3.0 technology has been combined with the world-renowned Soundcast portable music systems.

Equipped with the latest Bluetooth connectivity and an auxiliary audio input, together with unparalleled sound quality, Melody will be your daily musical companion.

The speaker's small size makes it easy to carry your music with you wherever you go.

It can be sold in your store or offered to the buyer of a pool or spa!

info.melodyspeaker@gmail.com

LE FABRICANT DE POMPES, STENNER, AJOUTE L'ECON, LA POMPE
COMPACTE ET ROBUSTE, À SA GAMME DE PRODUITS

Les pompes Econ LD, Econ FX et Econ VX sont les dernières nées de la gamme de produits STENNER. Stenner fabrique les pompes Econ pour des applications peu exigeantes avec une petite empreinte et une nouvelle tête de pompe à desserrage rapide, brevetée, qui permet de remplacer les tuyaux sans effort.

L'Econ LD a été spécialement conçue pour un dosage précis à faible volume avec un taux de variation de 50:1. La LD est une pompe péristaltique à vitesse variable idéale pour l'injection des floculants dans la piscine comme adjuvant de filtration. Le moteur sans brosse est entièrement fermé pour durer longtemps à un prix économique.

L'Econ FX et la VX sont polyvalents, pour piscine, mais aussi pour les applications alimentaires et de boissons, l'irrigation et l'horticulture, parmi d'autres. La FX est une pompe à vitesse fixe. La pompe VX à vitesse variable dispose d'un potentiomètre réglable avec un taux de variation de 8:1. Six modèles dans chaque pompe sont disponibles au choix.

THE STENNER PUMP COMPANY ADDS THE COMPACT AND RUGGED
ECON PUMPS TO THE PRODUCT LINE OFFERING.

The Econ LD, Econ FX and Econ VX pumps are the latest additions to the STENNER product line. Stenner manufactures the Econ pumps for light duty applications with a small footprint and with the new patented quick release pump head that makes tube replacement effortless.

The Econ LD was specifically designed for precise dosing at a low volume with a 50:1 turndown ratio. The LD is a variable speed peristaltic pump ideal for injecting flocculants into pools as a filter aid. The brushless motor is totally enclosed for long life at an economical price.

The Econ FX and VX are versatile for swimming pools but also food and beverage, irrigation and horticulture and more. The FX has a fixed speed. The VX variable speed pump features an adjustable potentiometer with an 8:1 turndown ratio. Each pump offers six models for selection.

pposeiro@stenner.com / www.stenner.com

HALL 5 STAND B06

BADU® EASYFIT : LA POMPE QUI S'ADAPTE

Les pompes de circulation auto-amorçante de la gamme BADU® EasyFit offrent une flexibilité d'intégration exceptionnelle avec leurs connexions à vis standard et les kits de raccordement en option. La tâche souvent fastidieuse de l'installation d'une nouvelle pompe de circulation dans un filtre existant fait désormais partie du passé. Les pompes BADU® EasyFit peuvent remplacer plusieurs modèles du marché différents, quel que soit le fabricant. Adaptable, avec des pieds réglables en hauteur, le montage lors de l'intégration dans un système existant est simplifié.

La combinaison de deux facteurs essentiels assure un fonctionnement efficace du BADU® EasyFit : les éléments de débit optimisés à l'intérieur du corps de la pompe minimisent les pertes par frottement et réduisent donc les besoins en énergie d'origine hydraulique. Les moteurs modernes triphasés avec une cote d'efficacité énergétique IE2 contribuent à réduire la consommation d'énergie, grâce à une technologie de propulsion innovante.

Les composants haute qualité de la pompe, fabriqués en partie en fibres de verre au plastique renforcé, et le revêtement de finition en poudre des moteurs, donnent au BADU® EasyFit une forte résistance à la corrosion. Avec une plage de puissance de l'ordre de 9 à 45 m³ / h, les pompes de la gamme BADU® EasyFit varient en fonction de la taille de la piscine : ils ont été mis au point, selon le type, pour les piscines avec des volumes allant de 35 m³ à 200 m³.

BADU® EASYFIT: THE PUMP THAT FITS

The self-priming circulation pumps in the BADU® EasyFit range offer exceptional integration flexibility with their standard screw connections and optional connection sets. The often time-consuming task of installing a new circulation pump into an existing filter is now a thing of the past. BADU® EasyFit pumps replace a variety of models, regardless of the manufacturer. Adaptable, height adjustable pump feet simplify assembly during integration into the existing system.

The combination of two essential factors provides for efficient operation of the BADU® EasyFit: Flow-optimised elements inside the pump housing minimise frictional loss and therefore reduce hydraulically generated energy requirements. Modern three-phase AC motors with an IE2 energy efficiency rating contribute to reducing energy consumption thanks to innovative propulsion technology. The high-quality pump components, made partly from glass fibre reinforced plastic, and the powder coating of the motors, give BADU® EasyFit high corrosion resistance. With a power range of roughly 9 to 45 m³/h, the pumps in the BADU® EasyFit range vary according to pool size: they have been developed, depending on the type, for swimming pools with a volume from 35 m³ to 200 m³.



info@speck-pumps.com / www.speck-pumps.com

MOPPER




- Autoprogrammable
- Nettoyage rapide (jusqu'à 380 m²/heure, quelle que soit la forme de la piscine, escaliers, plages immergées, miroirs, etc.)
- Accès facile aux cassettes filtrantes
- Livré avec son chariot
- Nettoyage sélectif :
Fond uniquement ou
Fond et parois ensemble
- Moteurs garantis 4 ans
- Fonctionne en eaux froides (1°C)

www.mopper.eu

MMP
MMP Impasse de la Saudrune
31140 LAUNAGUET - FRANCE
Tél. : +33 (0)5 61 35 70 79 - Fax (33) 5 61 09 54 59
contact@mopper.eu

Stand
6F75

Boostez vos ventes avec la nouvelle gamme BAYROL *100% piscines au sel*

Des électrolyseurs fiables et performants



Salt Relax

Utilisation intuitive
Cellule haute qualité
Inversion de polarité
Fonction chloration choc



Salt Relax PRO

Fonctionne dès 1,5 g de sel /l
Affichage de la température
Détection de couverture
Option pH ou Redox



des produits de traitement
dédiés aux piscines au sel



Utiliser les bacsides en respectant les précautions de sécurité.
Avant tout usage, lire l'identification et les informations concernant le produit.

L'expertise BAYROL au service des piscines au sel

BAYROL France SAS - Chemin des Hirondelles - BP52 - 69572 Dardilly Cedex
Tél. 04 72 53 23 60 - bayrol@bayrol.fr

NATURALLY
SALT
by BAYROL

HALL 4 STAND E102

LA JUSTE DOSE D'OXYGÈNE ACTIF

Résultat des recherches de son laboratoire, OXYDOZ est la dernière-née des pompes doseuses proposées par OCÉDIS. Elle apporte l'avantage d'un traitement de l'eau sans apport de chlore, par injection de désinfectant à base d'oxygène actif. Cette injection sera automatiquement ajustée en fonction du volume d'eau de la piscine à traiter et de la température de l'eau relevée par la sonde. L'appareil permet la programmation des jours de dosage de façon hebdomadaire.

Cette pompe doseuse dispose aussi d'un système d'auto-purge et anti-désamorçage. Elle aspire directement le produit de traitement à l'oxygène actif dans le bidon OXY TRI et l'injecte dans la canalisation d'eau filtrée en retour vers le bassin. Le fabricant préconise pour un maintien indispensable du pH de l'eau de compléter l'équipement avec un doseur pH automatique (OVY pH ou MEL pH). Pour l'installation d'Oxydoz, le coffret fourni comprend tous les accessoires, y compris les colliers de fixation de raccordement pour asservissement à la filtration. Un guide d'installation et de paramétrage est livré avec la pompe.



JUST THE RIGHT AMOUNT OF ACTIVE OXYGEN

A product of the research of its laboratory, OXYDOZ is the newest metering pumps offered by OCÉDIS. It offers the advantage of water treatment without the use of chlorine, by the injection of disinfectant based on active oxygen. This injection is automatically adjusted according to the volume of the pool water to be treated and the water temperature, measured by the probe.

The device allows the programming of the days of dosing every week. This metering pump also has a self-cleaning and anti-surge system. It draws the treatment product directly from active oxygen in the OXY TRI can and injects it into the conduit of the filtered water fed back into the pool. The manufacturer recommends, for maintaining the necessary

pH of the water, to complete the automatic metering equipment with an automatic pH pump (OVY pH or MEL pH). The kit provided includes all accessories for installing Oxydoz, including the fixing clamps for connecting to the filtration. The pump also comes with a guide for installation and configuration.

info@ocedis.com / www.ocedis.com



HALL 4 STAND G64

PISCINES EN INOX ET COQUES COMPOSITES

LUXE POOLS est fabricant de piscines composites, de piscines en inox Marine, sous la marque MARINE Inox, et de volets immergés. Ses piscines design en inox 316L sont équipées de skimmer, ou à débordement, ou encore miroir. Elles peuvent être pourvues d'un volet de protection en PVC, en polycarbonate solaire ou alu solaire, en option.

Chaque projet est conçu exclusivement par le bureau d'études de l'entreprise, pour créer des bassins sur mesure, fabriqués dans ses 4 usines de Lituanie. Le système de construction est autoportant et la structure peut être isolée par des panneaux de polyuréthane de 5 cm.

POOLS IN STAINLESS STEEL AND COMPOSITE SHELLS

LUXE POOLS is a manufacturer of composite pools, pools in Marine stainless steel under the brand name MARINE Inox, and submerged slatted covers. It proposes various designer pools in 316L stainless steel with skimmers, and infinity or mirror models. These can be fitted with slatted covers in PVC, in solar polycarbonate or aluminium added as an option.

The project office of the company designs each project exclusively, to create custom-built pools that are manufactured in its 4 factories in Lithuania. The construction system is self-supporting and can be isolated with 5 cm polyurethane panels.



info@lux-pools.com / www.luxe-pools.com / www.luxe-pools.fr

PROCESSUS D'OXYDATION AVANCÉE POUR LES PISCINES RÉSIDENNELLES

DEL OZONE fabrique un système POA haute-technologie compact, SOLAR ECLIPSE, pour les piscines résidentielles. Première étape de traitement : l'ozone (via le générateur d'ozone Advanced Plasma Gap - APG) oxyde directement les contaminants alors qu'il est injecté dans la ligne de retour. Cependant, une portion de l'ozone est encore disponible lorsqu'elle entre dans la chambre à UV. Les UV germicides continuent alors le processus de désinfection, en interrompant les ADN/ARN des molécules organiques, mais ils interagissent également avec l'ozone restant pour produire des radicaux libres d'hydroxyle. Les radicaux libres d'hydroxyle terminent le processus d'oxydation.

Cet oxydant très puissant vit très peu de temps, mais oxyde instantanément les contaminants dans l'eau. Solar Eclipse est construit principalement à partir de 2 composants, le générateur d'ozone et la chambre à lampes UV. Le système s'installe avec de simples raccords d'entrée et de sortie pour le débit d'eau et une connexion électrique. L'APG générateur d'ozone offre une mise à disposition d'ozone quasi constante avec le temps, avec une consommation basse en électricité. Quant aux 2 lampes UV germicides à basse pression et haut rendement, elles sont installées en aval du système d'ozone sur la ligne de retour. Calibrées avec précaution, elles émettent de la lumière dans une chambre de radiation, dans une courte longueur d'ondes (UVC).

Pour en savoir plus sur le POA, lire l'intégralité de l'article en ligne sur le site www.eurospapoolnews.com.



ADVANCED OXIDATION PROCESS FOR RESIDENTIAL POOLS

DEL OZONE manufactures a compact high-tech AOP system, the Solar Eclipse, for residential pools. Here is how the treatment works: the ozone (via the Advanced Plasma Gap (APG) ozone generator) directly oxidizes contaminants when it is injected into the return line. However, a portion of the ozone is still available when it enters the UV chamber.

Then germicidal UV continues the disinfection process, by disrupting the DNA / RNA of the organic molecules, but it also interacts with the remaining ozone to produce hydroxyl free radicals. These hydroxyl free radicals complete the oxidation process. This very powerful oxidant is very short-lived, but it instantly oxidizes the contaminants in the water. Solar Eclipse consists mainly of two components - the ozone generator and the UV lamp chamber. The system is installed easily, needing only inlet and outlet connections for water and an electrical connection. The APG ozone generator provides a supply of ozone that remains almost constant over time, with very low power consumption. The two low-pressure high performance UV germicidal lamps are installed downstream from the ozone system on the return line. Carefully calibrated, these lamps emit light into a radiation chamber in a short wavelength (UVC).

To learn more about AOP, read the full article online at www.eurospapoolnews.com.

o3info@delozone.com / www.delozonepool.com

LE PLAISIR DE L'EAU

LA MAÎTRISE DE L'EAU

Un groupe au service de l'eau
A group dedicated to water

À votre écoute
Ocedis MelFrance vous accompagne au quotidien.

Désinfection

Equilibre de l'eau

Anti-algue et hivernage

Nettoyage et entretien

Automatisme et dosage-Analyse

Equipements et animations

Valorisez votre espace de vente

LE PLAISIR DE L'EAU

LA MAÎTRISE DE L'EAU

69 allée des Peupliers - Z.I. de Fétan - 01600 TRÉVOUX
Tél : 04 74 08 50 50 - Fax : 04 74 08 79 58
www.ocedis.com - info@ocedis.com

Retrouvez nous sur le Stand n°4E102



HALL 5 STAND C12

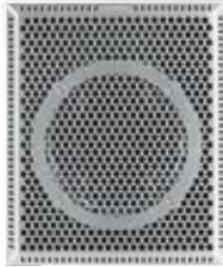
GRILLE D'ASPIRATION FIABLE ET SÉCURISANTE

Fluvo présente sa nouvelle grille d'aspiration Secur® 40, avec mailles de diamètre 8 mm et pour un volume d'aspiration jusqu'à 66 m3/h, selon le paramétrage de la pompe de circulation. Soucieux du danger occasionné par les débits puissants des pompes de circulation dans les piscines collectives, avec des cas de chevelures ou vêtements happés, le fabricant s'est penché sérieusement sur cette problématique. De là est née cette nouvelle grille, pourvue d'une nouvelle structure, empêchant ces phénomènes et générant un volume d'aspiration jusqu'à 3 fois supérieur aux tôles perforées habituelles. Secur® 40 peut aussi être installée dans le cadre d'une rénovation de piscine. Elle

doit être installée à partir de 60 cm en-dessous du niveau d'eau, uniquement sur les parois. Elle bénéficie du Certificat de qualité et de sécurité "LGA Tested" et est conforme à la norme stricte DIN EN 13451.

A RELIABLE AND SAFE SUCTION GRILLE

Fluvo presents its new Secur® 40 suction grille with a mesh diameter of 8 mm for a suction volume of up to 66 m3/h, depending on the settings of the circulation pump. Aware of the dangers that the powerful draw of circulation pumps in public pools can cause, such as in cases where hair or clothing have been trapped, the manufacturer gave serious thought to this issue. This led to the creation of the new grille, built with a novel structure that prevents these mishaps and which generates a suction volume of up to 3 times greater than standard perforated sheets. Secur® 40 can also be installed when renovating a pool. The grille should be installed at a minimum of 60 cm below the water level, and fixed only on the walls. It has obtained the "LGA Tested" Certificate of quality and safety and conforms to strict DIN EN 13451 standards.



franck.jarrier@schmalenberger.de / www.fluvo.de

HALL 6 STAND H104

ISA LANCE LEVEL ZERO

L'entreprise slovaque ISA lance Level Zero (LVLØ) un système de contrôle de la piscine tout-en-un compatible avec la majorité des installations de piscines et des technologies de traitement de l'eau. La technologie Plug & Pool permet une variété de configurations, de connecter une pompe de filtration mono ou triphasée, jusqu'à deux attractions, des éclairages, 4 pompes de dosage variable de pH, de chlore ou d'algicides et de floculants, une lampe UV ou un électrolyseur. Il peut aussi gérer un générateur d'ozone, la vanne d'eau d'appoint, le capteur de niveau d'eau pour le skimmer ou le réservoir, la vanne 6 voies, les vannes de chauffage, 3 sondes de température d'eau, le chauffage externe, la température extérieure, etc.

LVLØ prend en charge le protocole de communication standard KNX pour gestion intelligente de bâtiments. Il peut être intégré au réseau informatique existant ou utilisé comme périphérique autonome avec Wi-Fi intégré et interface LAN. Le produit est fourni avec son application conviviale pour smartphone permettant au propriétaire de la piscine ou à l'entreprise chargée de la maintenance d'être informés immédiatement en cas de problèmes.



ISA LAUNCHES LEVEL ZERO

Slovakian company ISA has launched the Level Zero (LVLØ) compact all-in-one pool controller solution that is said to be suitable for the majority of pool installations and all water treatment technologies.

The unit's design enables a variety of configurations to be easily created, with single- or three-phase filter pumps, up to two attractions, lights, four variable dosing pumps for pH-, pH+, chlorine or algicide and flocculants, a UV lamp or salinator being connected. It can also control an ozone generator, make-up water valve, water level sensor for a skimmer or tank, six-way valve, heating valves, three temperature sensors for water, external heating and outdoor temperature, and much more.

The LVLØ supports the KNX standardised communications protocol for intelligent building control, and it can also be integrated into an existing computer network or used as a standalone device with built-in WiFi and LAN interface. The product comes with a user-friendly smartphone application, and the pool owner or maintenance company can be immediately notified in case of any problems.

isa@isacontrol.com / www.isacontrol.com



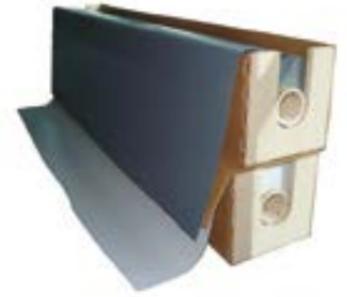
Conception Réalisation Pose
Piscine Spa Hammam
www.mosaiques-riviera.com



A PROFESSIONAL TEAM DEDICATED TO YOU!



A WIDE RANGE OF PRODUCT



PRACTICAL PACKAGING



QUALITY POOL

ALKOR DRAKA
CALANDER YOUR IDEAS !

WWW.ALKORDRAKA.COM

BIO UV
Ultraviolet Solutions

Traitement
automatique
de l'eau

Automatic
water
treatment

Simplement sans chlore

Simply chlorine free



www.bio-uv.com
piscinesfrance@bio-uv.com


HALL 4 STAND C122
NOUVELLES COUVERTURES À BARRES

La gamme des couvertures à barres AQUA PROTECT s'étoffe avec 3 nouveautés présentées à Lyon cette année. Pour les bassins de 10 x 5 m, Aqua Protect "first" vient se positionner en entrée de gamme. Réalisée en tissu polyester 580 g, enduit de PVC 2 faces, traité anti-UV, antifongique et verni, la nouvelle couverture à barres est disponible en bleu/beige et vert/

beige, avec une garantie de 3 ans dégressifs. Aqua Protect "plus" est confectionnée en toile 580 g, équipée de sangles longitudinales anti-soulèvement, pour des bassins jusqu'à 12 x 5 m. Elle est disponible en 5 coloris et garantie 3 ans pleins. Quant à AquaProtect "top", en toile 650 g pour les bassins de 12 x 6 m, elle possède en plus du modèle précédent des bandes anti-abrasion. Sa garantie est de 3 ans pleins. L'ensemble de la gamme peut-être motorisé.

NEW RIBBED COVERS

The range of AQUA PROTECT ribbed covers is growing with 3 new products introduced this year in Lyon. For 10 x 5 m pools, the Aqua Protect "first" positions itself at the entry level. Made in 580 g polyester with PVC coating on 2 sides, and treated anti-UV, anti-fungal and lacquered, the new ribbed cover is available in blue/beige and green/beige, with a 3-year regressive guarantee. The Aqua Protect "plus" is crafted in 580 g canvas, fitted with anti-lift longitudinal straps for pools up to 12 x 5 m. It is available in 5 colours with a full 3-year guarantee. Lastly, the AquaProtect "top", in 650g canvas, for pools measuring 12 x 6 m. Besides the features of the preceding model, it also comprises anti-abrasion strips. They are covered by a full 3-year warranty. The whole range can be motorized.

contact@ape-pro.fr / www.aquaproducteur.eu

HALL 4 STAND F74
DES PRODUITS LAHME INNOVANTS POUR LYON

HUGO LAHME, fabricant allemand de matériel de piscine, mettra en avant sa gamme de produits novateurs en technologie pour piscines, lors du salon Piscine Global.

Les nouveaux systèmes de contre-courant FitStar Essence et Evolution seront présentés en France pour la première fois. De plus, la société présentera un éventail complet des produits de ses marques VitaLight, AllFit et SpringFit, y compris les projecteurs submergés Power LED 2.0, ainsi que de nouvelles buses d'entrée carrées.

Le système de surveillance AngelEye pour les piscines publiques et privées sera aussi exposé, avec des projecteurs intégrés VitaLight Power LED 2.0 issus de l'association entre Hugo Lahme et AngelEye. Le système AngelEye surveille non seulement en permanence la piscine, mais illumine également le bassin de manière très homogène.


NOVEL LAHME PRODUCTS FOR LYON

German pool equipment manufacturer HUGO LAHME is highlighting its range of novel pool technology items for the Piscine Global show.

For the first time in France, the brand new FitStar Essence and Evolution counter-current systems will be on display. Also the company will show a comprehensive selection of products from its VitaLight, AllFit and SpringFit brands, including the powerful Power LED 2.0 underwater floodlights and new square inlet nozzles.

Also on display will be the AngelEye camera system for public and private pools with integrated VitaLight Power LED 2.0 spotlights developed in cooperation between Hugo Lahme and AngelEye. The AngelEye system not only continuously monitors the pool, but also illuminates it very evenly.

info@lahme.de / www.lahme.de



Si vous avez lancé de nouveaux **produits** ou **services** qui n'apparaissent pas dans ce journal.

N'hésitez pas à nous envoyer les informations et les visuels à :

contact@eurospapoolnews.com

Nous les mettrons en ligne sur notre site web dès que possible.

HALL 4 STAND E34
TRAITEMENT AUTOMATIQUE DE L'EAU ASSOCIÉ AU GROUPE DE FILTRATION

FILTRINOV ajoute en option à son bloc de filtration le traitement automatique de l'eau de la piscine. Conçu en partenariat avec POOL TECHNOLOGIE, le coffret électrique de réglage réunit les 2 fonctions combinées de désinfection de l'eau et de régulation pH. Avec un encombrement réduit dans la cuve, il combine en effet les 2 fonctions essentielles à la désinfection de l'eau : production du désinfectant, par électrolyse de sel, et régulation du pH. Pour des raisons chimiques, le bidon du pH devra être placé hors de la cuve.


AUTOMATIC WATER TREATMENT COUPLED WITH A FILTRATION UNIT

FILTRINOV adds an option to its automatic filtration unit for pool water treatment. Designed in partnership with POOL TECHNOLOGIE, the electrical control box combines two functions: water disinfection and pH regulation. Taking up minimum space in the tank, it combines the two essential functions for disinfecting water: producing disinfectant by salt electrolysis, and regulating the pH. For chemical reasons, the pH container is placed outside the tank.

info@filtrinov.com / www.filtrinov.com

HANOVIA LANCE LE SWIMLINE SPLASH POUR LES PETITS DÉBITS

Grande spécialiste de la désinfection UV, la Société HANOVIA a lancé la nouvelle gamme Swimline Splash, spécialement conçue pour le traitement des débits d'eau plus petits. Le Swimline Splash, au fonctionnement économique, est très compact et facile à installer, à entretenir et à réparer : les facteurs qui sont importants pour les petits opérateurs.

Au besoin, l'émission de rayons UV peut également être optimisée avec un moniteur d'intensité UV facultatif. Hanovia souligne les avantages des UV pour les propriétaires de petites piscines et de spas. En premier, la technologie UV moyenne pression de la société élimine pour ainsi dire le besoin de chloration (à l'exception de petites traces résiduelles) – les irritations des yeux et "l'odeur de chlore" désagréable sont du passé. Les autres avantages comprennent une eau manifestement plus claire, et réduction de l'usure des constructions causée par les sous-produits chlorés.

En parlant de la technologie UV de Hanovia, James HADLEY, le Directeur des ventes Europe de l'Ouest, dit : "les agents pathogènes d'origine hydrique comme le *Cryptosporidium* et le *Giardia* sont très résistants au chlore et ne peuvent être éliminés en utilisant le produit chimique seul - une étape supplémentaire est donc requise pour assurer leur élimination complète. Les UV sont aujourd'hui l'une des méthodes les plus répandues pour les détruire. "En outre, les chloramines - le sous-produit désagréable de la chloration - s'éliminent parfaitement avec les UV. Ainsi, en étant efficaces contre les micro-organismes résistants au chlore et en détruisant les chloramines, les UV sont une épée à double tranchant."


HANOVIA LAUNCHES SWIMLINE SPLASH FOR SMALL FLOWS

Leading UV disinfection specialist HANOVIA has launched the new SwimLine Splash range, specifically designed for treating smaller water flows. The SwimLine Splash is said to be economical to operate, very compact and easy to install, service and maintain – all important considerations for small operators. If required, UV output can also be optimised with an optional UV intensity monitor. Hanovia highlights several benefits of UV for small pool and spa owners. To start with, the company's medium-pressure UV technology is claimed to virtually eliminate the need for chlorination (except for small residual amounts) – so sore eyes and the unpleasant 'chlorine smell' are a thing of the past. Other benefits include "demonstrably clearer water" and reduced wear and tear to building structures from chlorine by-products.

Commenting on Hanovia's UV technology, Western Europe Sales Manager James HADLEY says: "Water-borne pathogens like *Cryptosporidium* and *Giardia* are highly resistant to chlorine and can't be eliminated by using the chemical on its own – an additional step is therefore required to ensure their complete removal. UV is now one of the most popular methods of destroying them. "In addition, chloramines – the unpleasant by-products of chlorination – can be effectively removed with UV. So, by being effective against chlorine resistant micro-organisms and by controlling chloramines, UV is a double-edged sword."

sales@hanovia.com / www.hanovia.com

TREM FRANCE

Leader Français de la Couverture de Piscine en Coffre sec

COUVERTURE EQUIPEE D'UN RIDEAU TRÈS ESTHETIQUE, D'UNE GRANDE FLOTTABILITE, CONCU AVEC DES LAMES À LIAISON PAR JOINT SOUPLE

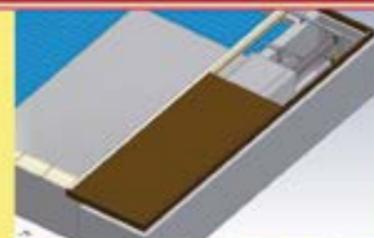
- Elle assure une bonne protection isothermique
- L'absence d'articulation facilite l'entretien du rideau en évitant les amalgames de déchets

LAMES GARANTIES 5 ANS * (Gamme Classique)
* 4* et 5* années : garantie subordonnée à une révision

LA COUVERTURE EN COFFRE SEC : UN PROCÉDÉ IDÉAL EN RÉNOVATION

- Ne réduit pas le volume utile du bassin
- Ne remet pas en cause la garantie décennale
- Ne nécessite pas de démontage pour changer le liner

ELLE S'INSTALLE HORS D'EAU DANS UN COFFRE À SEC À L'ARRIÈRE DU BASSIN (Stockage au sec : meilleure hygiène)



www.tremafrance.fr



**COME
TO MEET AND
SPEAK WITH US
AT OUR STAND
4A108.**

**FACTS ABOUT
COMPASS CERAMIC POOLS:**

- OVER 70 000 POOLS SOLD
- 30 YEARS OF EXPERIENCE AND RESEARCH IN AUSTRALIA AND THE U.S.A.
- 23 TERRITORIAL REPRESENTATIVES OVER THE EUROPE AND INDIA

ADVANTAGES:

- lifetime guarantee for osmosis (absolute impermeability)
- can be built in without a concrete foundation plate
- fast and easy installation in a few days
- Closed Beam Technology
- Carbon Infused Layer

INVENTIONS:

Compass Pools IQ®

Compass Pools IQ provides management of all components of the pool and other features. The pool remains in excellent condition and maintained according to set values. The pool is connected to the internet through a convenient web application and it is possible to monitor the current status of the pool from anywhere.

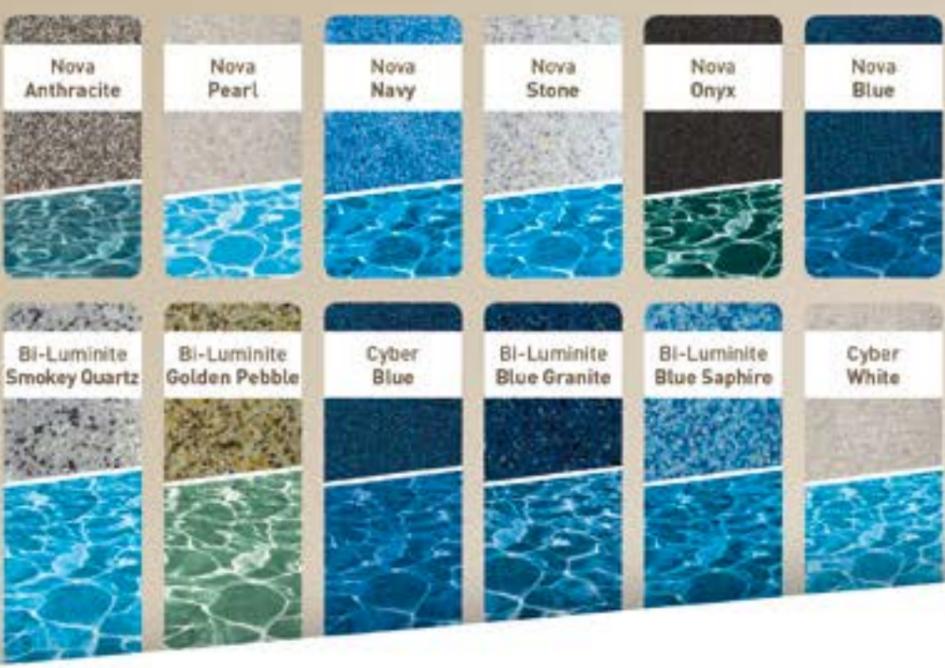
Compass Pools VANTAGE®

THE SELF-CLEANING POOL

VANTAGE® is number one in the world among circulation and cleaning systems and is much more efficient than any pool vacuum cleaner. The VANTAGE system provides efficient and high-performance cleaning.

Compass Pools COLORS

Colour effect of the most beautiful sea lagoon that you can imagine.



WE ARE LOOKING FOR NEW DISTRIBUTORS FROM ANY TERRITORY. BECOME A PART OF A SUCCESSFUL STORY. BECOME A NEW COMPASS TERRITORY REPRESENTATIVE.



www.compasspools.eu

Advance to a new level of pool cleaning ease and freedom.
Dolphin S and E robots are designed to do all the hard work –
providing incredible cleaning performance and Efficiency

- Superior cleaning results
- Totally effortless operation
- Complete peace of mind

Passez à un niveau supérieur de facilité de nettoyage de la piscine.
Les robots Dolphin S et E ont été conçus pour simplifier la vie des
utilisateurs – offrant une efficacité et des performances de nettoyage
jamais égalées

- Des résultats de nettoyage supérieurs
- Une manipulation sans effort
- Une totale tranquillité d'esprit



S Series

E Series



MyDolphin™
Smart Phone App Control



maytronics | Exceptional Experience



Visit us at Piscine 2014 - Stand 4C58 – Hall 4
Retrouvez-nous à Piscine Global - Stand 4C58 – Hall 4
www.maytronics.com | Mydolphin-App.com | Dolphin-s.com

