STAS DOYER

*Créateur de bien-être depuis 1963*

# ANIME VOS BASSINS DEPUIS 1963

www.stas-doyer.com

# CRÉATEUR DE BIEN-ÊTRE DEPUIS 1963

## L'EXPERTISE

**Initiateurs de la fabrication de matériel d'hydrothérapie depuis 1963**, nous avons acquis un réel savoir-faire qui nous a conduits et maintenus au cœur de ce métier.

Nos recherches et nos démarches sont orientées vers la **conception, la production, la vente, l'installation et l'entretien d'équipements** que nous ne cessons d'améliorer, avec des gammes toujours plus innovantes.

Les **60 ans d'expérience** de la société, ainsi que la technicité des collaborateurs issus des métiers de la production et de l'ingénierie, permettent à Stas Doyer de réaliser de nombreux projets à destination de thalassothérapie, de thermalisme et de piscines d'exception.

Toute une gamme de produits innovants, réalisés en PVC massif, robustes, design et insensibles à la corrosion.

## UNE FIABILITÉ À L'ÉPREUVE DE L'EAU ET DU TEMPS

- **Une sélection rigoureuse des matériaux**
  Tous les matériaux sont minutieusement choisis pour garantir une qualité optimale. Cette démarche vise à répondre aux nombreuses contraintes inhérentes à l'hydrothérapie, domaine qui requiert une grande robustesse et durabilité des équipements.

- **Adaptabilité aux eaux difficiles**
  Nos différents produits sont conçus pour résister à divers types d'eaux, notamment les eaux corrosives qui, en raison de leurs compositions chimiques, peuvent endommager les matériaux ordinaires. Les eaux salées (chlorurées), traitées (chlore et dérivés chlorés), ainsi que les eaux thermales ($H_2S$, etc.) imposent que les matériaux, les conceptions et les mises en œuvre soient adaptés. Nos équipements sont parfaitement adaptés aux environnements exigeants des spas, centres de thalassothérapie et stations thermales, où la qualité de l'eau peut varier.

- **Des pièces à sceller sur mesure avec étanchéité renforcée**
  Pour assurer une fiabilité accrue de nos installations, nos pièces à sceller sont fabriquées sur mesure, avec un renforcement des moyens mis en œuvre pour que le recouvrement d'étanchéité soit optimal. Cette personnalisation permet de s'adapter aux besoins spécifiques de chaque projet et d'assurer une protection durable contre les fuites et les infiltrations d'eau.

- **Un partenaire de confiance**
  De la conception à la maintenance, en passant par le suivi de chantier, Stas Doyer s'engage comme un partenaire de confiance sur le long terme. Grâce à son bureau d'études et à l'ensemble de ses services, l'entreprise vous accompagne à chaque étape du projet. Stas Doyer assure un suivi et un service après-vente réactifs, reflétant son engagement aux côtés de ses clients.

# FABRICATION EN FRANCE

Toutes les pièces de nos installations sont entièrement **fabriquées dans nos ateliers situés à Muret**, près de Toulouse (31). Cela nous permet de maîtriser chaque étape du processus, de la conception à l'installation, en garantissant une qualité irréprochable à nos clients.

**Stas Doyer, c'est une équipe de 40 personnes** dédiées à l'excellence, travaillant dans un espace de production de 2000 m².

Cette capacité de production nous permet de répondre efficacement aux demandes spécifiques de chaque projet, tout en assurant un **contrôle qualité rigoureux** à chaque phase de fabrication.

FORCE

# FOCUS PROJET

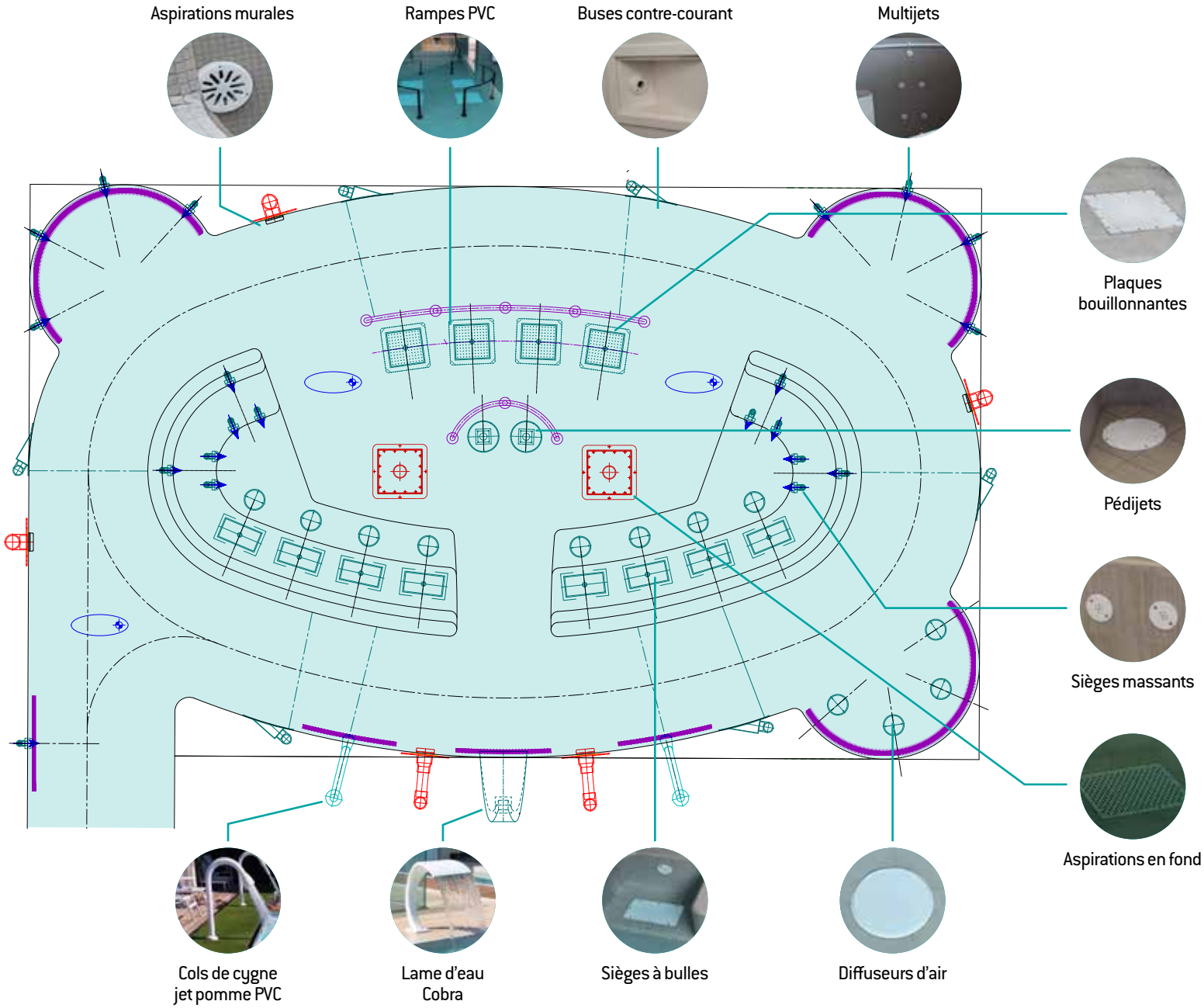
## DINARD, un projet unique, mêlant le neuf et une importante réhabilitation

**Emeria**, l'hôtel Thalasso & Spas à Dinard a souhaité rénover entièrement ses locaux, de l'hôtel aux installations de soins en passant par les bassins. **Stas Doyer** a pris en main ce projet atypique mêlant **des parties à rénover et des bassins à créer**.

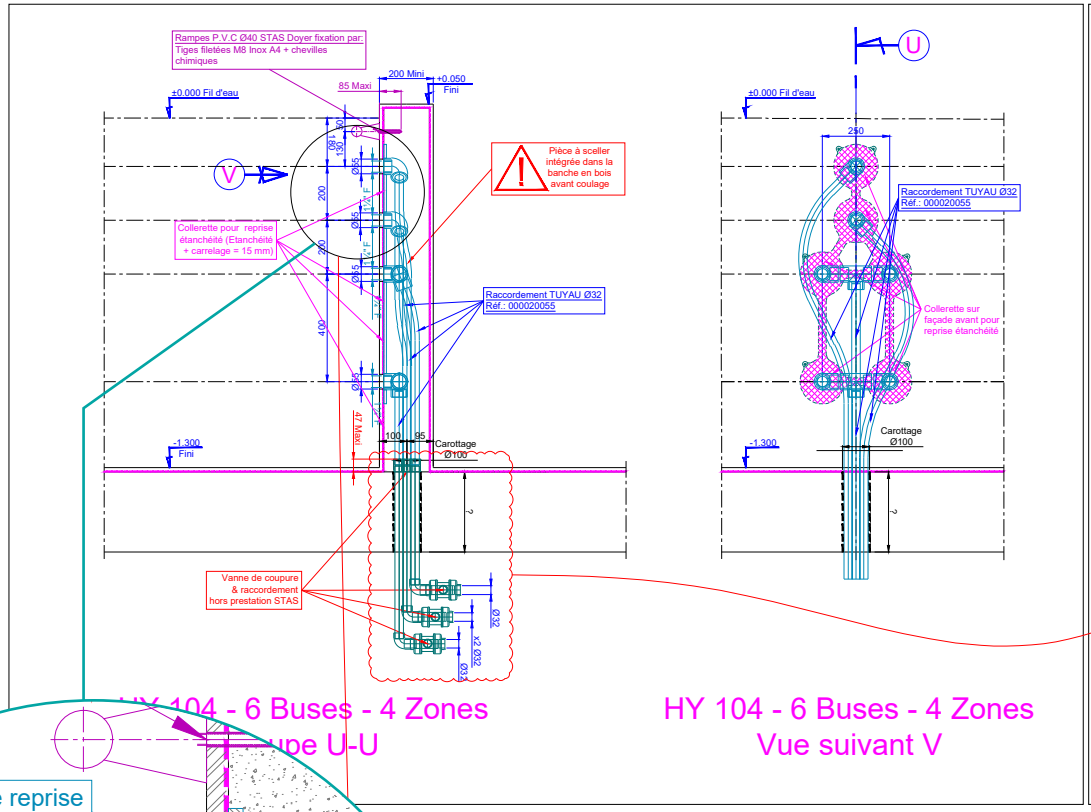
Le bassin de 20 mètres de long a été divisé en deux parties pour garantir deux lignes de nage et permettre l'aménagement d'un parcours marin avec des jets massants. Un autre bassin destiné aux soins est équipé de buses de massage séquentiel (HY). Un nouveau bassin a été conçu en extérieur avec des animations valorisant la vue exceptionelle.

## CONCEPTION & IMPLANTATION

- **Réflexion et études**
  Prise en compte des contraintes, objectifs et ambitions du projet
- **Proposition de plans**
  Construction d'un projet unique



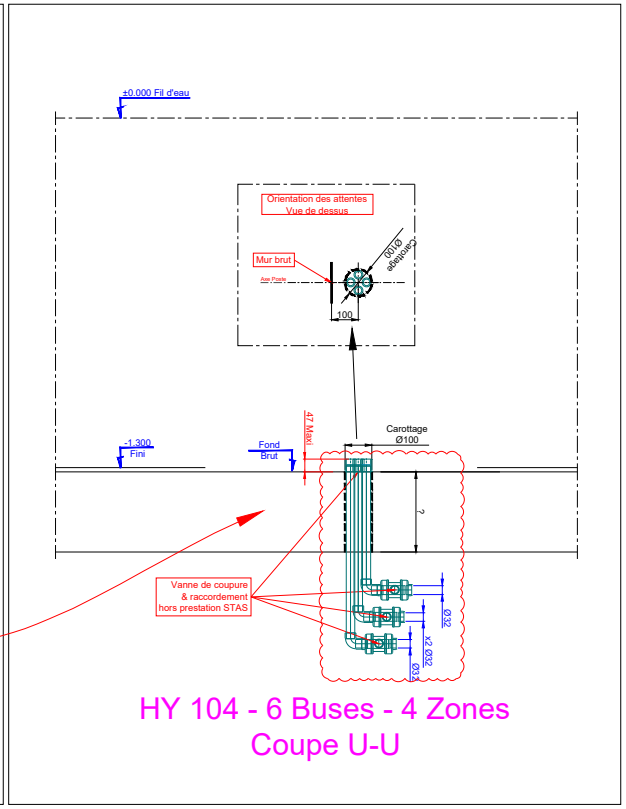
## RÉALISATION DE VISUELS 3D



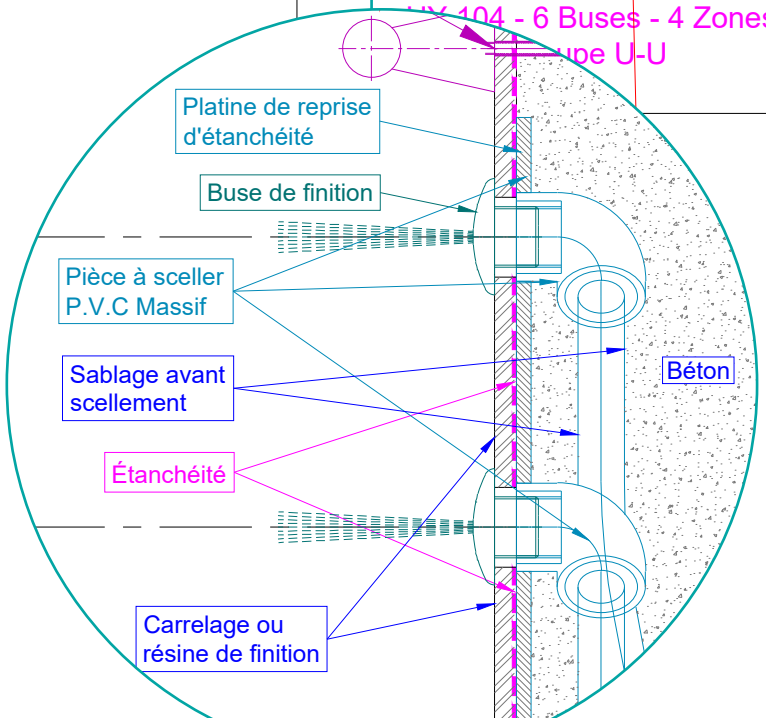

HY 104 - 6 Buses - 4 Zones
Coupe U-U




HY 104 - 6 Buses - 4 Zones
Vue suivant V




HY 104 - 6 Buses - 4 Zones
Coupe U-U




## PLANS DE DÉFINITION

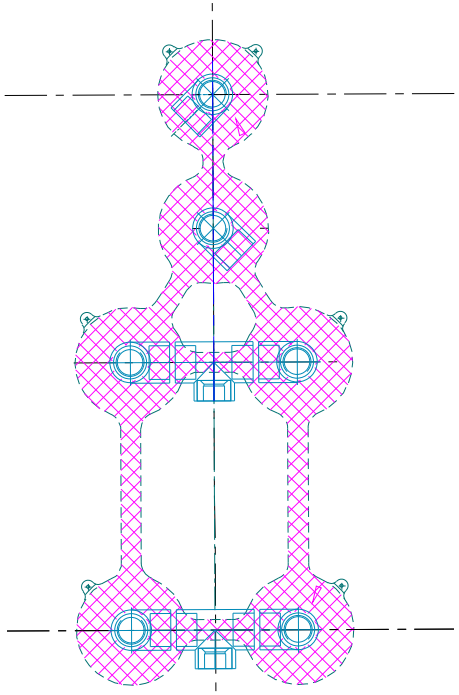
On y retrouve les animations, les pièces à sceller, le dimensionnement du réseau et tous les éléments permettant au client de constituer son cahier des charges pour la consultation des différents artisans, maçon, électricien, plombier, carreleur...

## PLANS D'EXÉCUTION

Tous les plans de mise en œuvre sont élaborés de manière minutieuse, afin de permettre au client de planifier et organiser les travaux des différents corps de métiers.

## FABRICATION DES PIÈCES À SCELLER SUR-MESURE

L'installation des buses nécessite une attention particulière en matière d'étanchéité, afin d'assurer le bon fonctionnement du système et d'éviter les fuites. **L'utilisation d'une platine de reprise d'étanchéité est donc un élément clé dans ce type de projet.**



Massage séquentiel
4 zones 6 buses

Fabrication de la pièce à sceller dans les ateliers de Stas Doyer.

## LES ENJEUX

Par nature, **une piscine animée est un ouvrage criblé de centaines de pénétrations**. Si ces pénétrations ne sont pas parfaitement et durablement étanches, l'ouvrage est menacé. Ceci est encore plus vrai si l'eau exploitée est corrosive.

## LES MOYENS MIS EN ŒUVRE

**La platine d'étanchéité**

Elle permet d'offrir à l'étancheur une surface de reprise d'étanchéité. Cette surface lui permet de réaliser sereinement et durablement la continuité d'étanchéité entre l'ouvrage maçonné et la pièce scellée.

**La durabilité**

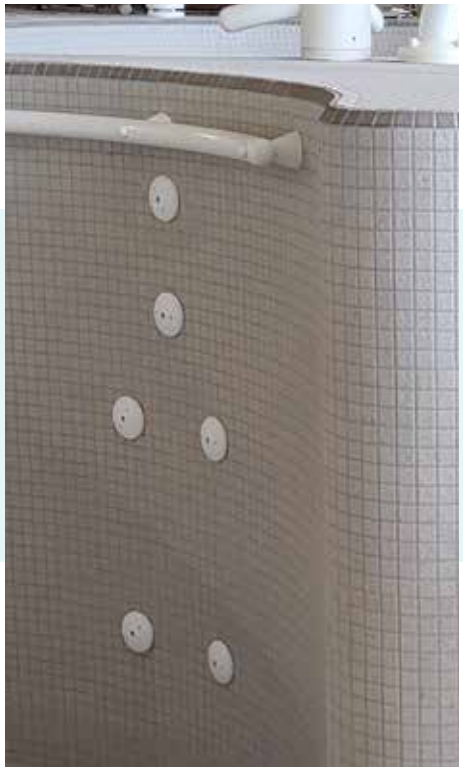
Nos pièces à sceller sont fabriquées à partir de blocs de PVC usinés et chaudronnés. En résultent des pièces massives, résistantes aussi bien aux contraintes internes (pression, abrasivité de certaines eaux, etc.) qu'aux agressions externes (chocs durant le chantier, etc.). Le PVC étant un matériau qui se chaudronne, nos pièces peuvent au besoin être réparées in situ : particularité souvent appréciée, tant en phase de chantier que durant la vie du bassin.

## UNE CONCEPTION UNIQUE ET UN PROTOCOLE DE POSE POUR L'ASSURANCE D'UNE ÉTANCHÉITÉ DURABLE

Mise en place sur coffrages ou banches.

Les larges platines facilitent et consolident le travail d'étanchéité.

Réalisation de l'étanchéité



Pose du carrelage (ou d'une résine de finition) et installation des pièces de fintion

**FABRICATION ET ASSEMBLAGE DES BANQUETTES, LITS, RAMPES...**

## FABRICATION DES KITS TECHNIQUES

Pompe, blower...

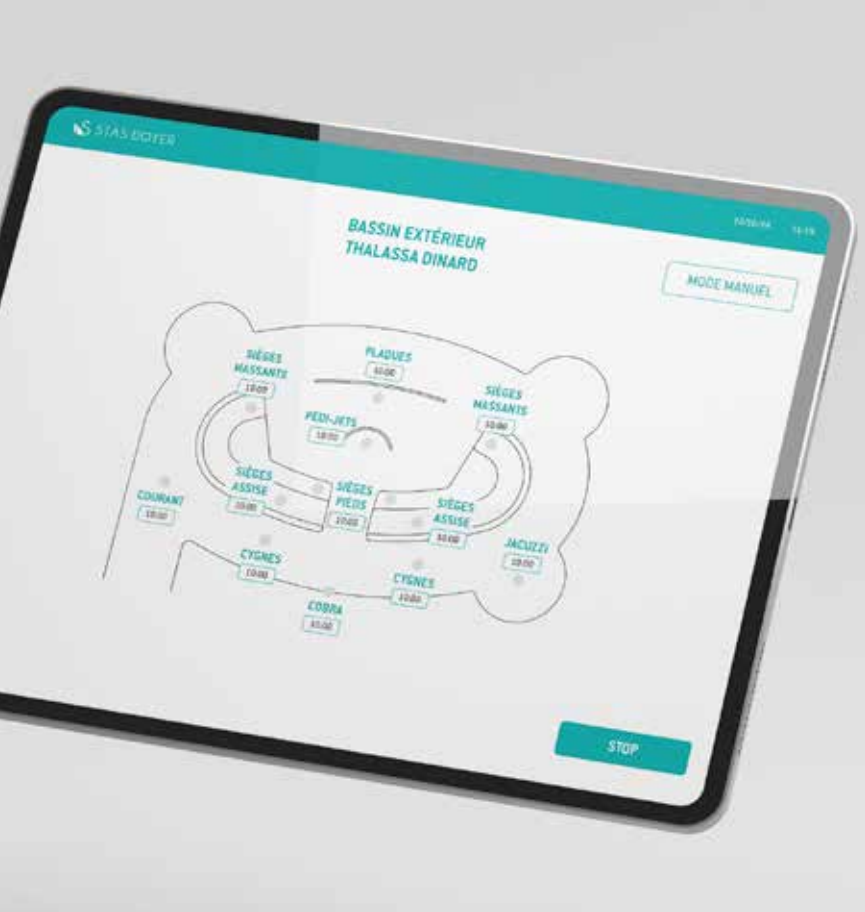
## PRÉPARATION DE L'ARMOIRE ÉLECTRIQUE ET AUTOMATISME

Préparation des éléments, prêts à être installés sur place.
Programmation des automates.

## VÉRIFICATION SUR SITE DU RESPECT DE NOS PRÉREQUIS AVANT ÉTANCHÉITÉ

MISE EN PLACE DES PIÈCES
ET FINITION SUR SITE

## RACCORDEMENT, PARAMÉTRAGE DE L'OUTIL DE PILOTAGE PERSONNALISÉ




## RÉGLAGES, MISE EN SERVICE & FORMATION

## ASSISTANCE DES UTILISATEURS & SAV

# LA PRESSE EN PARLE

**Mireille Gignoux pour Yonder**
**11 septembre 2024**

https://www.yonder.fr

S'INSCRIRE À LA NEWSLETTER

YONDER

## On a testé l'Emeria Dinard Hôtel Thalasso & Spa

Espaces redesignés empreints de luxe et de brise marine, l'Hôtel Thalasso & Spa du groupe EMERIA s'est offert une cure de jouvence. Après plusieurs mois de travaux, le 4 étoiles, campé sur une falaise dinardaise, a rouvert ses portes en avril dernier. Une belle adresse pour profiter de la beauté de la Côte d'Émeraude et découvrir de nouveaux soins.

## Après d'importants travaux, l'hôtel Emeria à Dinard révèle sa métamorphose face à l'océan

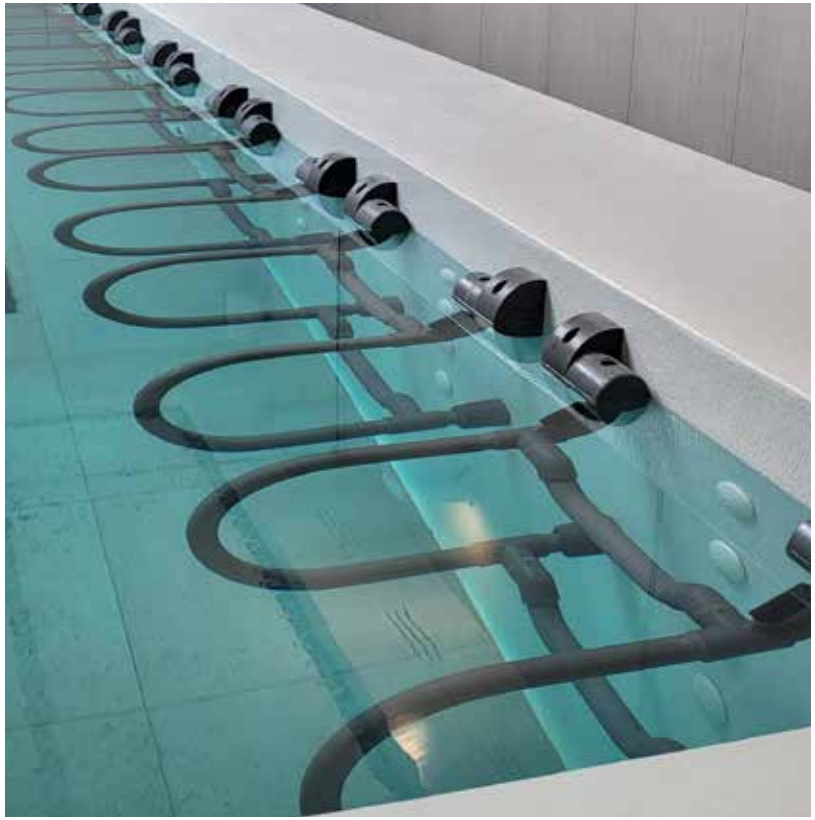
Avec une rénovation d'envergure amorcée en octobre 2022, l'hôtel Emeria Dinard dévoile sa métamorphose. Spa flambant neuf, nouveaux parcours aquatiques et espaces repensés, que nous révèle cet établissement breton, au panorama

**Juliette Weiss pour BFMTV**
**30 avril 2024**

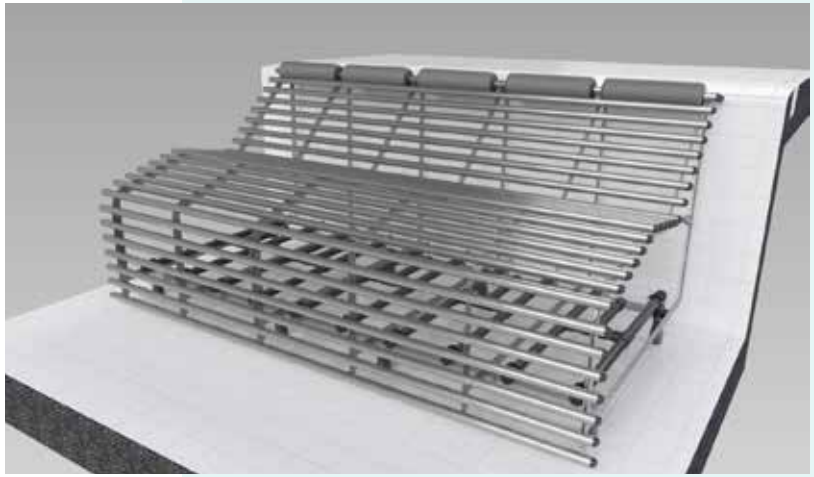
https://www.bfmtv.com

# DES GAMMES DE PRODUITS UNIQUES

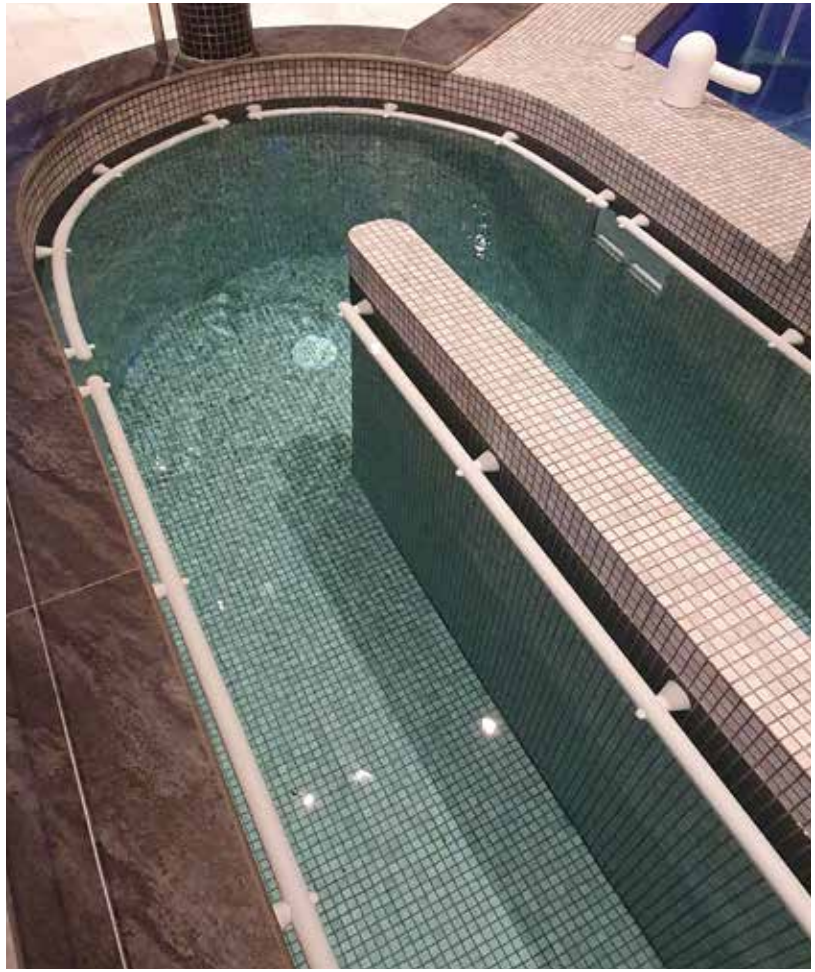
## MOBILIER DE BASSIN ET BANQUETTES PVC



## BANQUETTES À BULLES INOX



## COULOIRS DE MARCHE

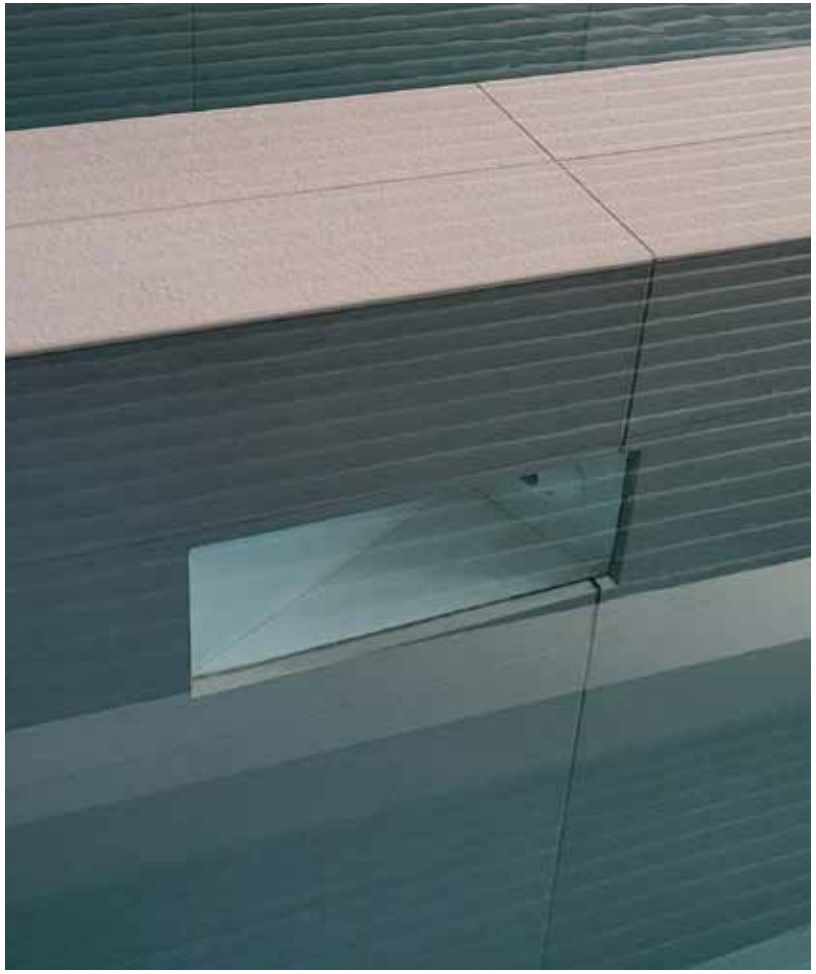


## RAMPES ESCALIER, GARDE-CORPS, MAINS COURANTES

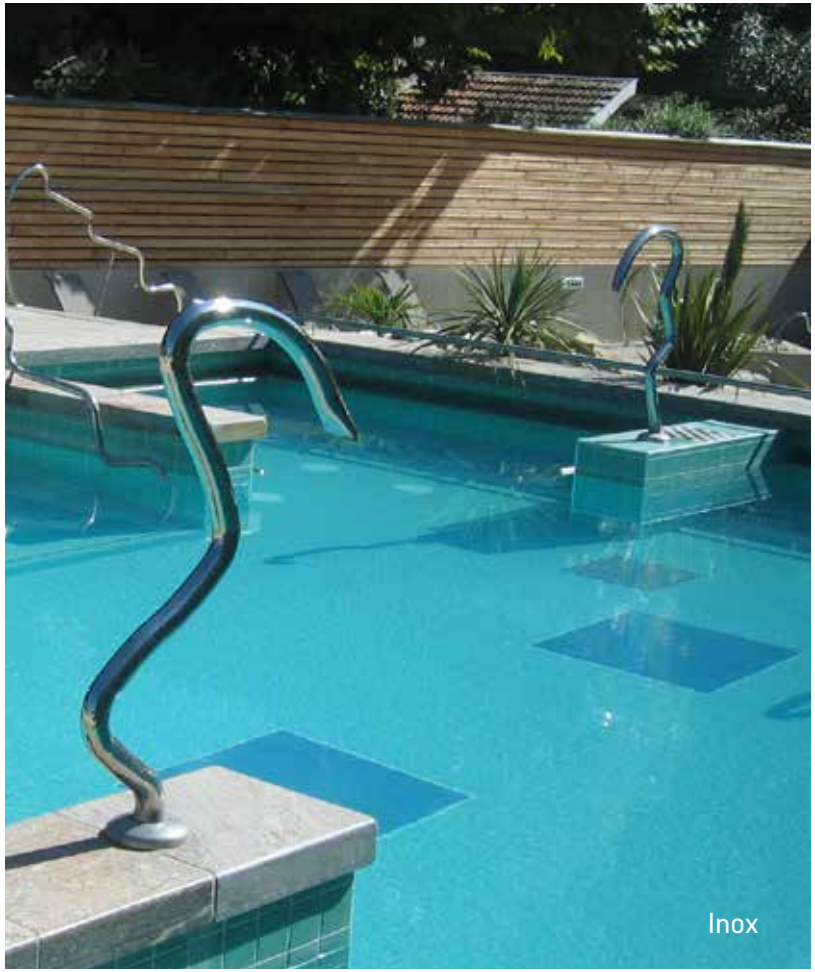
## PASSERELLE, ÉCHELLES, CROSSE DE MOBILISATION

## AQUABED

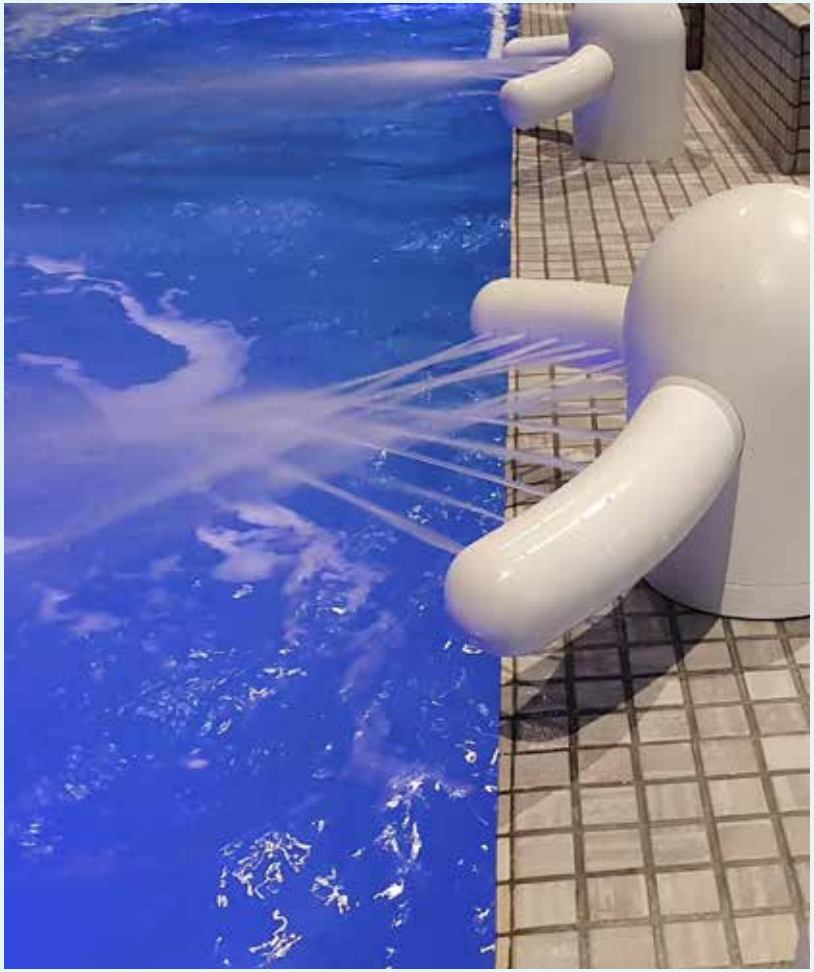
## MASSAGE SÉQUENTIEL, BUSES DE MASSAGE, CONTRE-COURANT



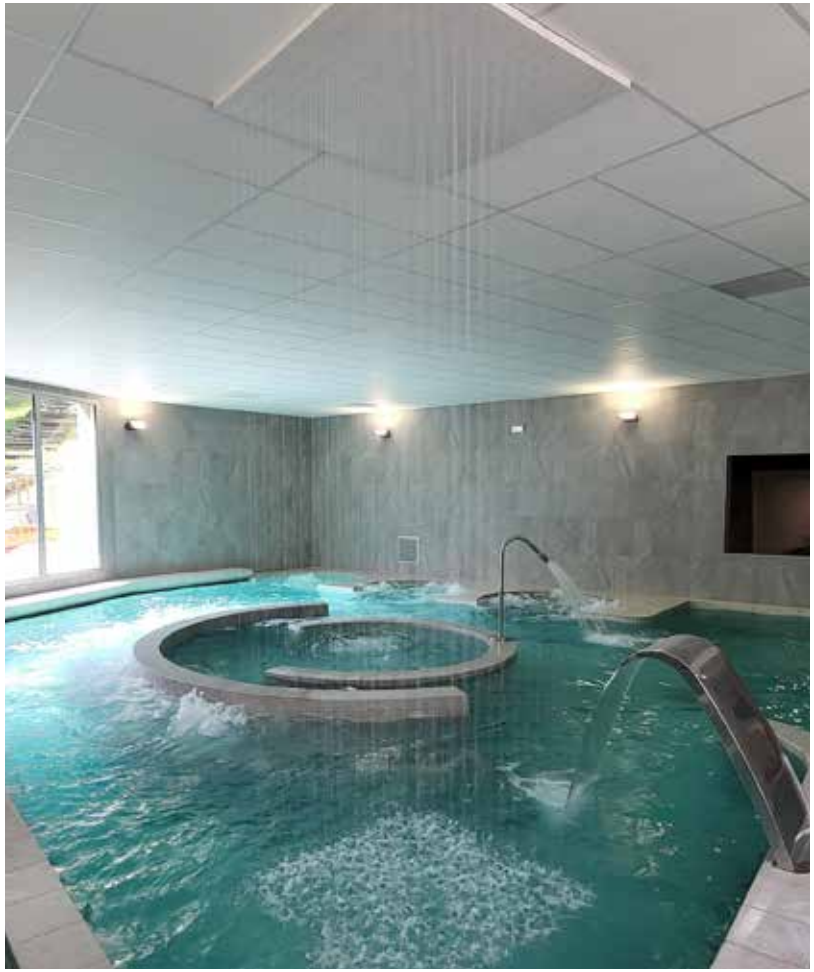
## COLS DE CYGNE



## BUSES CERVICALES



## LAMES D'EAU ET CIEL DE PLUIE



## PÉDIJETS

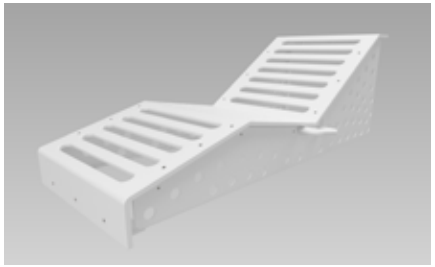
## PLAQUES À BULLE INOX ET PVC

## MAIS AUSSI…

Assise de mobilisation PVC

Cadre de Mobilisation PVC

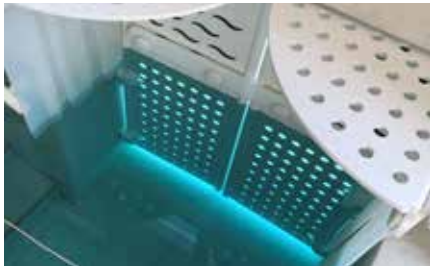
Echelle Inox poli-mirroir



Lit PVC

Echelle Inox plastifiée

Rampe Inox plastifiée



Porte tout PVC

STAS DOYER

**DU SUR-MESURE DE QUALITÉ POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS.**

**CONSULTEZ-NOUS**

# TRANSFORMONS VOS PROJETS EN RÉALITÉ AVEC DES SOLUTIONS ÉLÉGANTES, INNOVANTES ET DURABLES

STAS DOYER

3, rue de Lomagne - Z.I. Marclan
31600 Muret - France

T. +33(0) 5 61 51 93 20
info@stas-doyer.com
www.stas-doyer.com

FABRIQUÉ EN FRANCE

Crédits photos : © Envato Elements Pty Ltd. / © Adrien Ozouf / © 2Pixels
Création Digeek