CURT EDICIONES SA

Piscinas Spas

Le agradecemos la adquisición el ejemplar digital de nuestra revista



A continuación le indicamos instrucciones necesarias para leer un PDF, de la manera más clara y sencilla posible.

La mayoria de los navegadores más modernos incluyen lector de pdfs integrado, pero si desea leer en modo revista le recomendamos se descarge el software

Adobe Acrobat Reader DC

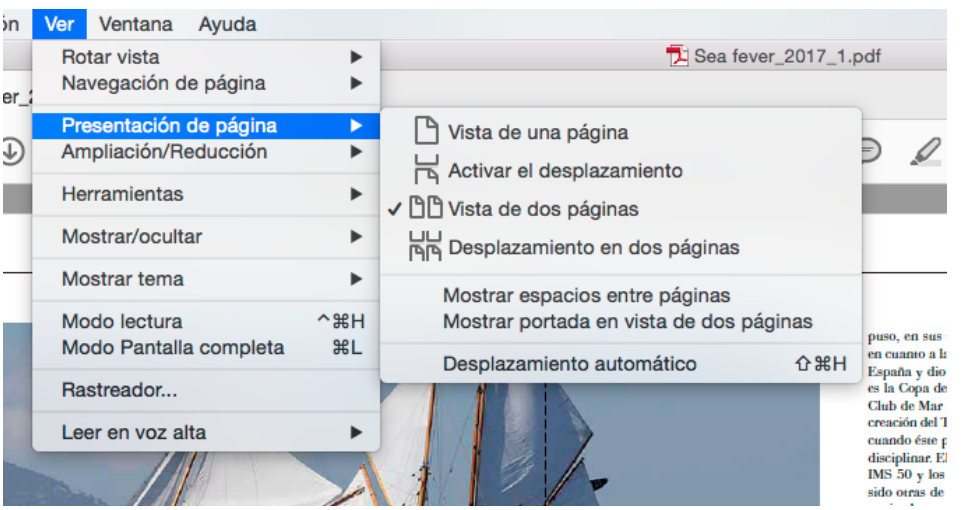
Una vez visualizada su revista en el Adobe Acrobat Reader

seleccione en el menú

Ver la presentación de la página a dos páginas.

También para una lectura más comoda escoja

Modo pantalla completa.



Esperamos disfrute con nuestra publicación.

No olvide volver a visitar nuestra página e inscriberse en el newsletter que le mantendrá informado de la publicación de nuevos ejemplares.

Copyright 2017 CURT EDICIONES, S.A.

www.revistapiscinas.com

nº 219 / 5,00 €

actualidad Piscinas

ESPECIAL
SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN

PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS A PUNTO

DESINFECCIÓN
Los mejores tratamientos para el agua

CÓMO ILUMINAR LA PISCINA

EN PORTADA
REVESTIMIENTOS EZARRI

CANARIAS Y AEROPUERTOS 5,20 €

00219

8 414090 113670

LÍNER Y LÁMINA ARMADA • EFECTOS ACUÁTICOS



SOLUCIONES QUE RESPONDEN A LOS PROYECTOS MÁS EXIGENTES











Apostamos por la innovación y la excelencia.

Con tecnología de vanguardia, un equipo humano comprometido y un sistema de gestión certificado, garantizamos la máxima calidad en cada proyecto. Nuestra misión es transformar ideas en valor.

www.andreu.es

andreu
The Steel Door Company



PORTADA: EZARRI

Nº 219 • 2026

PISCINAS**ESTRELLA**











PONERSE LAS PILAS

Durante los meses de invierno, dejamos en reposo las aguas de nuestra piscina a no ser que contemos con una cubierta o sistema de climatización especial que permita hacer uso de la instalación durante todo el año. De cualquier modo, siempre habrá algunos días en los que, por las bajas temperaturas, aventurarse a darse un baño será toda una heroicidad o, como mínimo, una osadía al alcance de muy pocos.

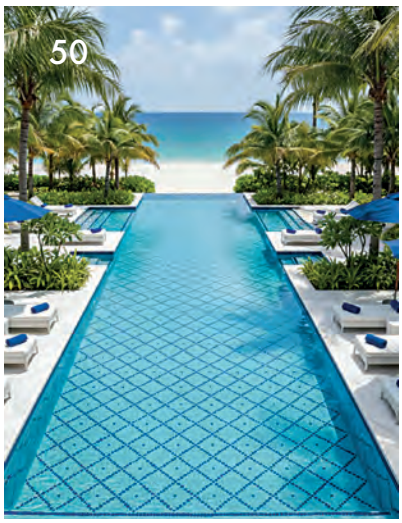
Es entonces cuando hay que poner las aguas a punto a través de una desinfección eficiente y equilibrada, y es también el momento adecuado para diseñar y llevar a cabo la construcción de una piscina cuando se está pensando en ello. En el segundo caso, además de decidir el tipo de piscina que mejor se adapte a las necesidades de cada usuario, habrá que tener en cuenta el sistema hidráulico, el estilo que se le dará a la instalación y el revestimiento que aportará el toque final.

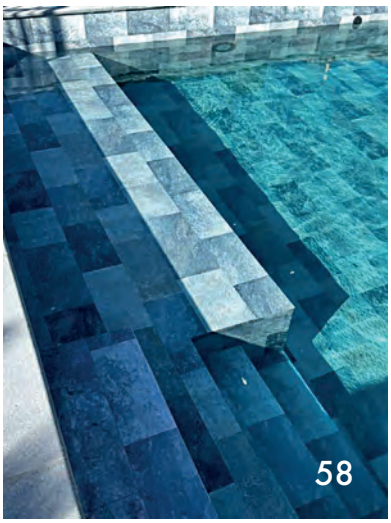
Ha llegado la hora, al fin y al cabo, de ponerse las pilas.

☆ 14 LOS DESTELLOS DEL ORO
☆ 18 CON VISTAS A LA RÍA
☆ 22 CON IDENTIDAD
☆ 28 FORMAS SINUOSAS
☆ 34 SENSACIÓN DE CONTINUIDAD

SUMARIO









6 **NOVEDADES**

11 **EMPRESAS**
BWT

40 **ESPECIAL**
SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN
¿Cómo elegir?

50 **DOSSIER**
PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS
Acertar en la elección

58 **INFORME**
LÍNER Y LÍNER ARMADO
Un práctico revestimiento

62 **DE INTERÉS**
ILUMINACIÓN
Nueva percepción

68 **TÉCNICO**
DESINFECCIÓN
Aguas de plena confianza

74 **PRÁCTICO**
EFECTOS ACUÁTICOS
Estética y bienestar

78 **PISCINAS DE HOTEL**

82 **AVANCE**



62 68

Piscinas
PRINTED IN SPAIN

Directora: Laura Curt | **Redactoras:** Pilar Ansola, Marta Barbancho | **Diseño gráfico y maquetación:** Almudena Porta | **Coordinación de publicidad:** Tel. 933 180 101 | publicidad@curtediciones.com | **Distribución:** *España:* Sgel, S.A. *Portugal:* Logista. *Centroamérica y Sudamérica:* Distribuidora Lanzamientos, S.L. | **Impresión:** KONEKTO. Printed in Spain. PVP. 5 €. PVP. Canarias y Aeropuerto 5,20 €.

CURT EDICIONES SA

Presidente Fundador: Enrique Curt | **Consejera Delegada:** Laura Curt.
Distribución y suscripciones: Tel. 933 180 101

Paseo de Gracia, 63. 1º 2ª 08008 Barcelona. Tel. 933 180 101 E-mail: redaccionpiscinas@curtediciones.com - www.curtediciones.com

Los dibujos, fotografías y artículos que se publican son propiedad del editor, quedando prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización precisa. El editor no se identifica necesariamente con el criterio de los artículos que aparecen publicados, siendo sus autores los únicos responsables. Depósito legal: DL B 22385-2000 Tres ediciones al año.



Freedom POOLS • SPAS • LIFESTYLE

AENOR GESTIÓN DE LA CALIDAD ISO 9001 ER-0949/2023

AENOR SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ISO 45001 SST-0007/2024

AENOR GESTIÓN AMBIENTAL ISO 14001 GA-2024/0104

ACABADO EXCLUSIVO MARBLE TECH™ PATENTADO

GARANTÍA 50 AÑOS

50 YEARS

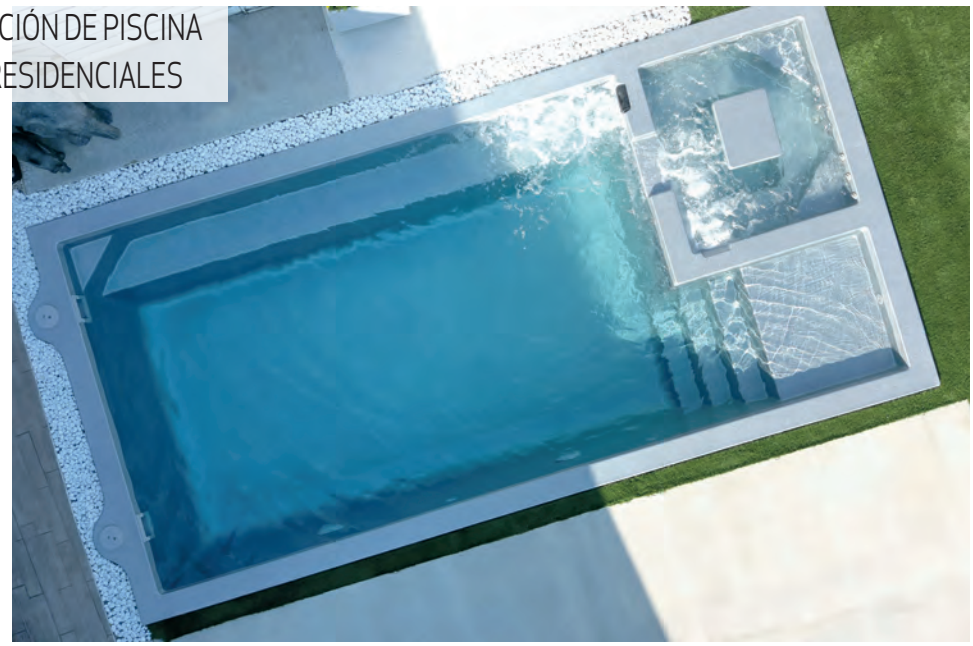
AIMPLAS PLASTICS TECHNOLOGY CENTRE



VELADAS AL AIRE LIBRE

Basándose en su experiencia en el diseño de embarcaciones, Martin Hoss ha diseñado para **Dedon** "Solyd", un mueble que convierte la tradicional mesa de trabajo en una refinada pieza para la vida contemporánea. Fabricada en su totalidad con teca maciza, cuidadosamente seleccionada a mano, "Solyd" invita a compartir comidas y crear recuerdos duraderos gracias a sus generosas dimensiones (280 centímetros de largo y 100 centímetros de ancho) y su imponente tablero de cuatro centímetros de grosor. *www.dedon.de*

PISCINA MANHATTAN DELUXE: INTEGRACIÓN DE PISCINA Y SPA PARA EXPERIENCIAS WELLNESS RESIDENCIALES



La piscina Manhattan Deluxe de **Freedom Pools,** representa una nueva generación de soluciones híbridas que integran piscina y spa en un único vaso, respondiendo a la creciente demanda de espacios wellness privados y semiprofesionales. Su diseño lineal, de geometría recta y estética contemporánea, permite combinar natación, relax e hidroterapia en un solo entorno, optimizando el espacio y el confort del usuario.

Fabricada con una estructura de 4 capas y viga cerrada Pool Armour™, la Manhattan Deluxe ofrece una elevada resistencia estructural y durabilidad, avalada por una garantía estructural de 50 años. La capa visible incorpora gel coat ISO NPG con tecnología Marble Tech™ o acabados Shimmer, desarrollados artesanalmente para garantizar estabilidad cromática, resistencia química y un alto nivel estético incluso en entornos de uso intensivo.



El conjunto integra una zona de spa completamente equipada, con minijets aire/agua, jets de aire, reguladores de caudal y tumbona de hidromasaje, pensados para favorecer la relajación muscular y el bienestar corporal. A ello se suman elementos funcionales como la mesa extraíble, la tumbona hidromasaje en el vaso principal y un sistema de iluminación LED (blanco o RGB) que permite crear ambientes sensoriales personalizados.

Gracias a su compatibilidad con sistemas de natación contracorriente, equipos de hidroterapia y preinstalaciones para bomba de calor, la Manhattan Deluxe se posiciona como una solución versátil para proyectos wellness residenciales, hoteles boutique, spas privados y áreas de relax premium.

https://freedompoolseurope.com

UN ESPACIO PARA VIVIR

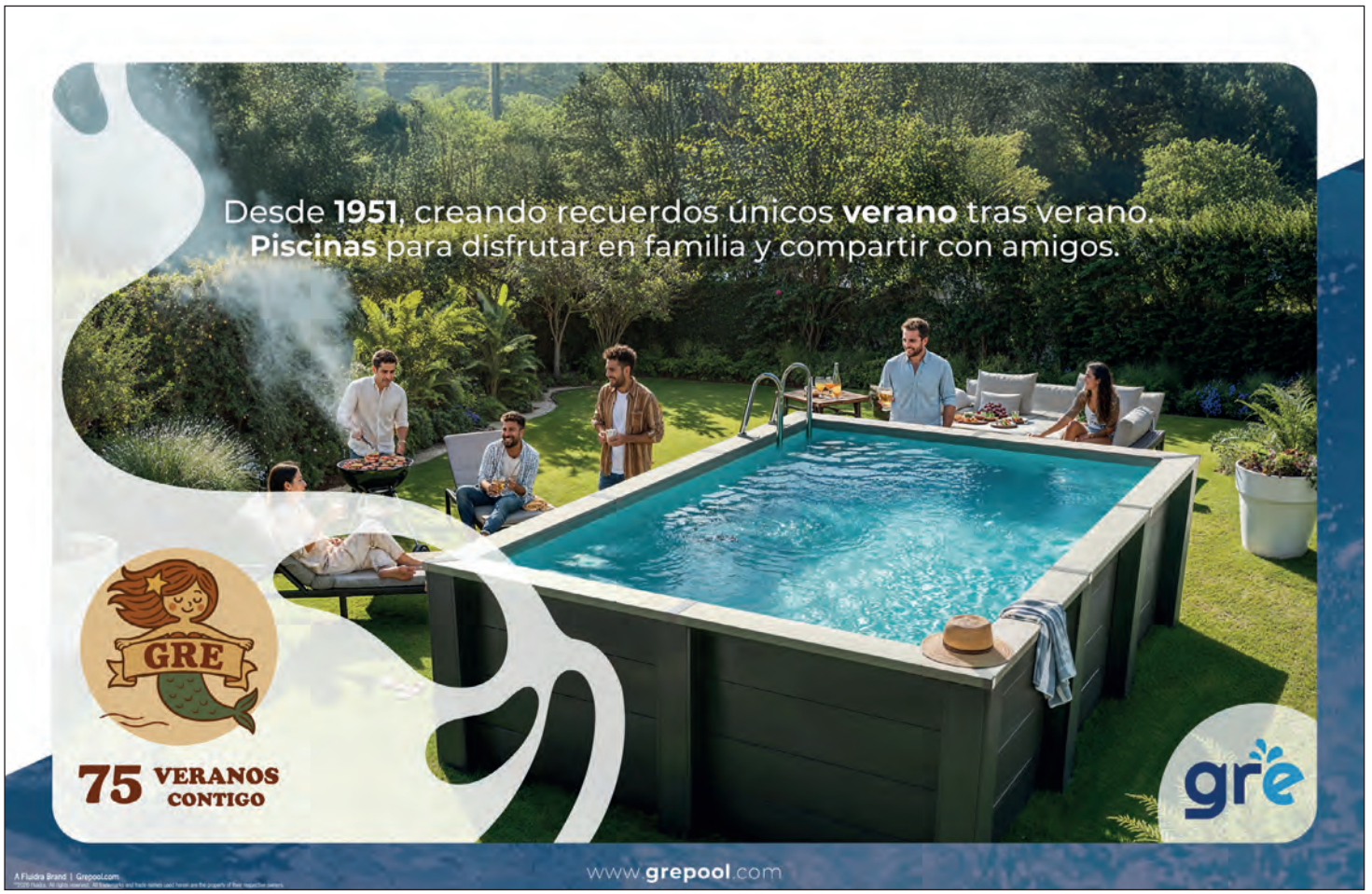
Valentini interpreta el universo de la piscina como un espacio para vivir, donde el diseño y la funcionalidad se unen para dar forma a momentos de auténtico relax al aire libre. Una de sus recientes colecciones es "Valentini Stone", caracterizada por sus volúmenes esenciales y sus acogedoras dimensiones: la doble altura y la doble profundidad de la colección permiten sentirse abrazado a la orilla del agua, personalizando el propio rincón de relax gracias a la capacidad compositiva y a los respaldos móviles. *www.valentini.it*





LIMPIEZA EFICIENTE Y SOSTENIBLE

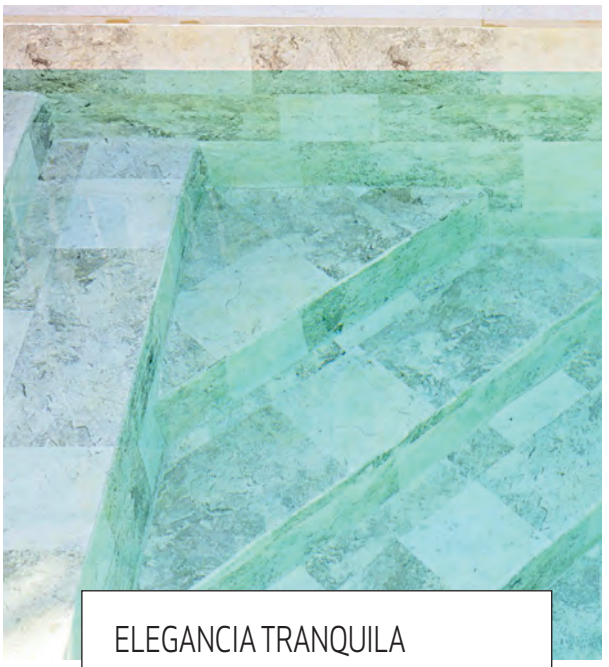
Para evitar el desperdicio del agua de la piscina, ***Aiper*** *ofrece sus robots limpiapiscinas, que permiten mantener el agua limpia y lista todo el año sin necesidad de que haya que vaciar la instalación. Estos son algunos de sus modelos estrella: "Scuba S1", cuya nueva versión es capaz de limpiar fondo, paredes y línea de flotación en piscinas de hasta 150 m²; "Scuba X1", uno de los más innovadores, con mapeo inteligente, sensores ultrasónicos y hasta 3 horas de autonomía, y "Scuba X1 Pro Max", el tope de gama, con batería de larga duración, sistema de nueve motores y cepillos activos motorizados para una limpieza profunda y sin esfuerzo.* https://aiper.com





MICROMORTERO DECORATIVO

La empresa belga **Beal International** ofrece MORTEX@, un revestimiento continuo técnico y decorativo de bajo espesor, totalmente impermeable en la masa, flexible, resistente y de gran adherencia. Una solución innovadora para revestir todo tipo de espacios y elementos ubicados en el exterior: suelos, paredes, escaleras, terrazas, duchas, mobiliario, piscinas, etc. Con aspecto de cemento pulido, este micromortero es un producto muy versátil que, al ser continuo y no tener juntas, puede adoptar cualquier forma sin dificultad adaptándose a todas las superficies. *www.bealinternational.com*



ELEGANCIA TRANQUILA

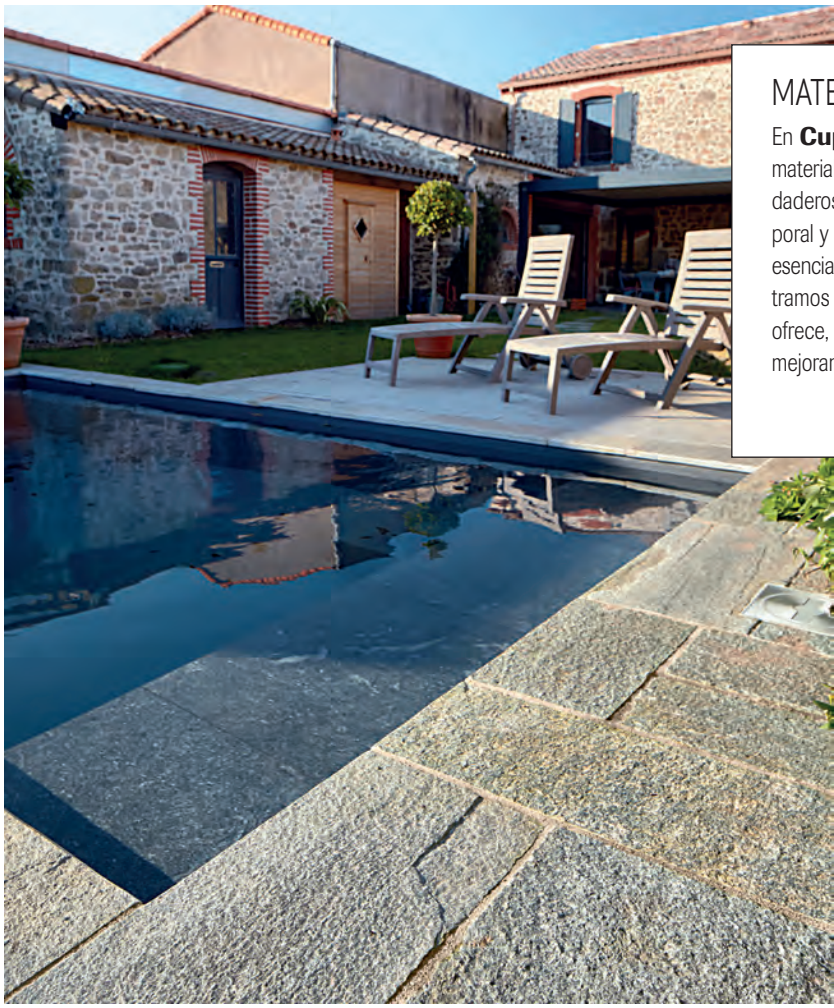
Renolit Alkorplan, *destacado fabricante de membranas flexibles de PVC, ha presentado su nueva colección "Ceramics Evolve". Esta nueva línea combina una estética inspirada en la cerámica con la durabilidad y la tecnología antideslizante, y su diseño desea dar respuesta a la creciente demanda de piscinas de aspecto natural, contemporáneas y perfectamente integradas en su entorno. En la imagen se aprecia, concretamente, el modelo "Dune", cuyos cálidos tonos transmiten equilibrio y armonía, así como una elegancia tranquila que invita a reducir el ritmo y buscar la paz interior.*
https://renolit-alkorplan.com

PISCINAS SIN JUNTAS

En los últimos años se ha producido un giro evidente hacia una estética limpia y minimalista, en la que el protagonismo ya no lo tienen los materiales fragmentados, sino las superficies continuas y visualmente homogéneas. "Stone Feel Pool", desarrollado por **Pavistamp,** responde a esta nueva manera de proyectar piscinas desde una lógica claramente técnica: ofrecer un sistema continuo sin juntas, con acabado mineral y formulado para trabajar en contacto permanente con el agua, y que además mantenga sus prestaciones mecánicas, químicas y estéticas a largo plazo. "Stone Feel Pool" ha sido concebido específicamente para vasos de piscina y zonas asociadas sometidas a alta exigencia por desgaste, humedad y agentes químicos.
https://pavistamp.com



NOVEDADES



MATERIALES NOBLES

En **Cupastone,** expertos en piedra natural, proponen una selección de materiales nobles para transformar la piscina y sus zonas circundantes en verdaderos oasis duraderos y elegantes. Gracias a su resistencia, estética atemporal y adaptación al entorno, la piedra natural se confirma como una aliada esencial en el diseño de piscinas con carácter propio. Entre su oferta encontramos travertino, mármol verde, caliza, pizarra, granitos y cuarcitas. La firma ofrece, además, tratamientos como el abujardado, flameado o cepillado, que mejoran la adherencia, incluso con el pie mojado. *www.cupasatone.es*

ACO: DRENAJE SEGURO

Para hacer de las piscinas un entorno más seguro, ***ACO*** *dispone de una amplia gama de soluciones eficientes y estéticas que garantizan una óptima evacuación del agua. Entre estas, se encuentran sus canales de drenaje, como "Slimline Garden", un sistema fabricado en aluminio anodizado, disponible en negro o plata, de fácil instalación y con reja extraíble; "Slot 8", canales de ranura única, discretos y elegantes y diseñados para ofrecer seguridad al caminar descalzo; "Modular 64", canal de drenaje ranurado, fabricado en acero inoxidable y con tres rejas disponibles: Rellenable, Ranurada y Perforada Cuadrada, eficaz contra riesgo de resbalar en suelos mojados, y "Self", canales fabricados en hormigón polímero, versátiles y duraderos.* *https://www.aco.es*





CUADROS Y EQUIPOS ELÉCTRICOS CON NUEVAS PRESTACIONES

E. Ribas presenta novedades en cuadros eléctricos para piscinas, spas y saunas.

Con más de 40 años de experiencia en el sector eléctrico, electrónico y de automatismos, E. Ribas incorpora nuevas prestaciones a sus cuadros y equipos: control WiFi, programación a medida, regulación automática de nivel y sistemas vía radio, que aportan mayor comodidad, eficiencia y conectividad a las instalaciones. Su amplia trayectoria les permite ofrecer asesoramiento técnico y soluciones personalizadas para centros *wellness*, balnearios, hoteles, gimnasios, spas, piscinas públicas y privadas. También están especializados en cuadros de focos, armarios para fuentes ornamentales, regulación de caudal de bombas, control multibomba para grupos de presión, control remoto de bombas, armarios con variadores de velocidad, arrancadores suaves y centrales de bombeo.

E. Ribas diseña soluciones fiables, seguras y adaptadas a cada proyecto, siempre con el respaldo de su experiencia y compromiso con la calidad. *https://e-ribas.com*

DUCHA PARA EXTERIOR FUNCIONAL Y RESISTENTE

Los entornos al aire libre requieren soluciones resistentes, funcionales y adaptadas a las condiciones del exterior. La Serie "Kansas" de **Poolimex** da respuesta a estas necesidades. Se trata de una ducha exterior fabricada en acero inoxidable S.316, resistente a la humedad, la corrosión y las condiciones climáticas más exigentes, que combina funcionalidad y diseño. Está equipada con una grifería monomando, que permite regular fácilmente la temperatura del agua, y un inversor de 2 vías que ofrece dos modos de uso: el rociador superior con un diámetro de 250 mm, y un mango de ducha, conectada mediante un flexo de 150 cm, que aporta flexibilidad y comodidad en su manejo.
https://imexproducts.es





DIÁLOGO CON EL ENTORNO

Muller Van Severen diseñó para ***Tectona*** *la colección única Cosimo de' Medici, inspirándose en la geometría triangular del jardín y en la arquitectura de la Villa Médici de Roma. Esta línea se compone de sillas y sillones de aluminio y mesas de acero inoxidable, caracterizados por sus formas depuradas, colores suaves -verde claro, azul profundo y blanco- y por mantener un diálogo constante con el entorno. El nombre de la colección rinde homenaje a Cosme I de Médici, Gran Duque de Toscana.* *www.tectona.net*



DISFRUTAR DEL JARDÍN

Centrada íntegramente en el bienestar al aire libre, la colección "Wellness Therapy" de **Studio Apostoli** toma su nombre de la idea de la relajación definitiva, para disfrutar en el jardín, junto a la piscina o en la terraza. La clásica tumbona se reinventa con un nuevo diseño: fluido, audaz, minimalista, con detalles originales y una forma suave y original. Se transforma en una ***chaise longue*** suspendida con una carcasa suavemente contorneada que se adapta al cuerpo humano para crear condiciones ergonómicas óptimas. Un fino cojín en el reposacabezas aumenta la comodidad, mientras que el acolchado de alta densidad y soporte realza la postura relajada del asiento, haciéndola parecer flotar en el aire, anclada únicamente por una esbelta estructura.
www.studioapostoli.com

BWT

Nuevos robots limpiafondos BWT para piscinas



BWT presenta su nueva gama de robots limpiafondos "BWT F1", con soluciones avanzadas para todo tipo de piscinas residenciales. Todos los modelos incorporan conectividad mediante App, lo que permite programar ciclos, supervisar su funcionamiento y personalizar la experiencia de limpieza desde el móvil. "BWT F1" está disponible exclusivamente en el canal profesional piscina.

Los robots limpiafondos destacan por su capacidad para limpiar de forma exhaustiva el fondo, las paredes y la línea de flotación. Gracias a sus sistemas de cepillado y filtración de alta precisión, eliminan desde hojas y arena hasta partículas ultrafinas. La automatización es otro de sus grandes beneficios: basta con programar el ciclo deseado para que el robot trabaje de manera autónoma, reduciendo el esfuerzo manual y optimizando el tiempo del usuario. Además su uso regular contribuye al mantenimiento preventivo, ya que evita la proliferación de algas y alarga la vida útil de los equipos de filtración.

La nueva gama "BWT F1" incluye los modelos "BWT F1 Sonic Pro", "BWTF1 RXT" y "BWT F1 RX".

- **BWT F1 Sonic Pro":** el "F1 Sonic Pro" es un robot de batería, diseñado para piscinas de hasta 15 m. Compacto y ligero (menos de 8 k), ofrece una potencia de succión de 15 m3/h y una limpieza completa de fondo, paredes y línea de agua. Incorpora doble cesta de filtración ultrafina (180/80 µm) y tecnología de radar ultrasónico para optimizar rutas y tiempos. Su batería de 3:30 h y carga ultrarrápida de 2:30 h permiten un uso intensivo y flexible. Su conectividad App facilita la programación de ciclos y el control remoto.
- **BWT F1 RXT:** este robot está pensado para piscinas residenciales de mayor tamaño, con cable de 23 metros y una turbina de 19 m³/h. Sus cepillos de PVA y filtración 4D hiperfina (20 µm) garantizan una limpieza minuciosa incluso en condiciones exigentes. Su navegación inteligente con giroscopio optimiza cada recorrido. Los ciclos de 1.5 a 2.5 horas pueden gestionarse cómodamente desde la App.
- **BWT F1 RX:** modelo ideal para piscinas de hasta 12 metros. Es el más ligero de la gama (menos de 6 kg). Su doble filtración 4D (20/100 µm), navegación Gyroscope+ y cable de 18 metros aseguran un rendimiento excelente y sin enredos. También permite control total mediante App.

La gama "BWT F1" ofrece soluciones completas, eficientes y conectadas para piscinas residenciales. Su combinación de tecnología avanzada, facilidad de uso y resultados impecables permite disfrutar de una piscina siempre limpia y con menor esfuerzo. Solo está disponible en el canal profesional piscina (tienda especializada en construcción y venta de accesorios de piscina).





■ MÁS INFORMACIÓN:

BWT POOL PRODUCTS 936 802 222 piscina@bwtpoolproducts.com

Quieres enseñar TU PISCINA?

Envíanos fotos y las publicaremos

Si la piscina es el orgullo de tu casa, haznos llegar cuatro o cinco fotos y publicaremos un atractivo reportaje. Procura que las fotos estén bien y envíanos también tus datos personales y, si quieres, una carta contándonos cosas sobre ella.



FOTO: ROCHE BOBOIS

actualidad **Piscinas**

Envía tus fotos y los datos de la piscina a:
REVISTA PISCINAS ACTUALIDAD
Paseo de Gracia, 63. 1º 2ª 08008 Barcelona. Tel.: 933 180 101
E-mail: cronos@curtediciones.com

ALARDE DE SINGULARIDAD

Piscinas de trazos minimalistas, rectas y elegantes, junto a otras de formas sinuosas, que envuelven la arquitectura que las acoge con delicada sensualidad: así son nuestras piscinas estrella del mes, todo un alarde de singularidad. Todas ellas dan respuesta a las necesidades de sus usuarios con grandes dosis de habilidad y buen gusto.





LOS DESTELLOS DEL ORO

Esta piscina de formas sinuosas y espacios bien aprovechados resulta única en diferentes aspectos; sin embargo, si por algo destaca, es sobre todo por el revestimiento empleado, perteneciente a la gama "Gold" de Ezarri, con el que se ha conseguido aportar inesperados toques de oro a un proyecto que combina diseño exclusivo, seguridad y una avanzada tecnología de instalación.

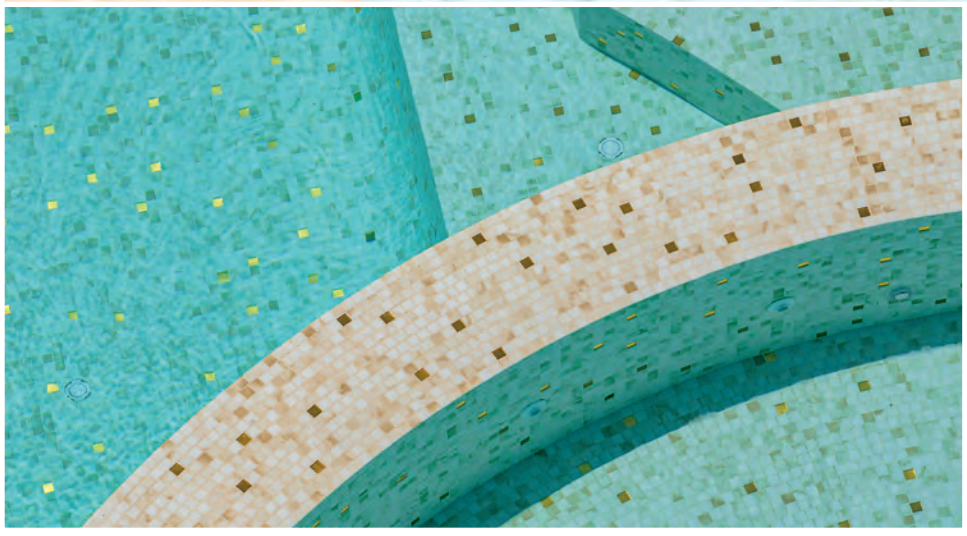
La piscina que ilustra estas páginas forma parte de una residencia privada australiana. Se extiende frente a la vivienda, convirtiéndose en elemento central del jardín. En su vaso se distinguen varios espacios, perfectamente delimitados. Por un lado, se encuentra una de las zonas de acceso, con unas escaleras que rodean un spa elevado y circular. A continuación se sitúa el área de mayor profundidad, que conduce a una zona de playa parcialmente sumergida, donde destacan cuatro tumbonas de obra.



Sin embargo, en esta instalación lo primero que sorprende es su revestimiento, salpicado de numerosos y pequeños destellos dorados, un efecto único conseguido mediante el empleo del mosaico de vidrio "Sponge Gold" de Ezarri. Se trata, de hecho, de una referencia que combina teselas de vidrio con auténticas incrustaciones de oro de 24 quilates.

La referencia "Sponge Gold" pertenece a la colección "Gold", lanzada por la firma guipuzcoana en 2023. Su acabado mate y su





textura con efecto acuarela se combinan con el brillo del oro para crear un revestimiento de gran impacto visual.

El mosaico se ha aplicado de forma integral en el interior de la piscina, las hamacas sumergidas y la zona de playa, generando una continuidad estética que refuerza la sensación de luminosidad y amplitud del espacio.





EZARRI SE CONSOLIDA EN EL EXIGENTE MERCADO AUSTRALIANO, DONDE EL DISEÑO, LA CALIDAD DE LOS MATERIALES Y LA INNOVACIÓN TÉCNICA SON FACTORES DETERMINANTES.

ADAPTABILIDAD Y SEGURIDAD

Cabe destacar que el proyecto implicaba una gran complejidad técnica al incluir superficies curvas y zonas de spa, complejidad que pudo superarse gracias al sistema de instalación JointPoint®, desarrollado por Ezarri.

Esta tecnología elimina el uso de mallas o papeles y une las teselas mediante cuatro puntos inertes, dejando libre hasta el 92% de la superficie para la aplicación del adhesivo. Como resultado, se obtiene una mayor adherencia, una adaptación precisa a formas singulares y una instalación más eficiente.

El sistema JointPoint® ofrece, entre otras ventajas, una adaptación exacta a superficies curvas y elementos complejos; mayor adherencia y durabilidad gracias a la mayor superficie de contacto con el adhesivo (92%), y una reducción de los tiempos de instalación hasta en un 25%.

Por otra parte, la referencia "Sponge Gold" empleada en el revestimiento de la piscina cuenta con el acabado "Safe", una superficie antideslizante que garantiza la seguridad en zonas húmedas sin renunciar a la estética ni a la suavidad en el tacto.

INNOVACIÓN Y SOSTENIBILIDAD

Ubicada en Lazkao (Guipúzcoa), Ezarri es una firma especializada en soluciones de mosaico de vidrio para proyectos de alta gama, con presencia en más de 100 países y con un 70% de su producción destinado a la exportación.

La empresa pone a disposición de sus clientes herramientas digitales como el configurador de mosaicos y el simulador de color de agua, disponibles en su web www.ezarri.com, que permiten visualizar el resultado final de una piscina y el tono que adquirirá el agua según cuál sea el revestimiento elegido.

Fiel a su compromiso medioambiental, Ezarri fabrica sus mosaicos utilizando vidrio 100% reciclado (certificación ISO 14021), reforzando así su apuesta por una producción responsable y sostenible.

■ MÁS INFORMACIÓN

Ezarri. www.ezarri.com



CON VISTAS A LA RÍA

La poderosa arquitectura de la vivienda que ilustra estas páginas cobra relevancia a través de la extensa piscina que acompaña a su fachada. El diseño desbordante de la instalación se extiende hacia el horizonte, fundiéndose, aparentemente, en el océano.

Fotografía: Héctor Santos Díez

Paco Galiñanes Estudio firma Espedregada, una espectacular vivienda de 1.000 m², ubicada en Cambados, que se escalona mediante tres planos horizontales que, a modo de bancales, descienden hacia la Ría, integrando la edificación en su entorno. Las vistas sobre la Illa de Tambo, situada en el centro de la ría de Pontevedra, son espectaculares.

El proyecto destaca por su elegante sencillez, así como por la acertada combinación de materiales contemporáneos y tradicionales, como la piedra y la madera, principal seña de identidad del estudio de arquitectura. La apertura de generosos huecos hacia el exterior y el cuidado diseño del paisajismo permiten que la naturaleza cobre protagonismo.

En la vivienda, un patio de gran tamaño se abre a la fachada principal, orientada hacia las vistas y el soleamiento. En este espacio, un arce de más de trece metros de altura, introducido mediante una grúa a través de la abertura superior del patio, refuerza el carácter vertical de la edificación y enmarca las vistas. El patio de menor tamaño se ubica en la fachada posterior





y da servicio a los dormitorios de la vivienda.

El acceso a la vivienda se realiza a través del nivel superior, donde se ubica el garaje junto con el área de invitados, que cuenta con su propio *office* y zona de estar. El nivel intermedio se destina al espacio de descanso de la familia, mientras que la vida diaria transcurre en la zona inferior, que se abre al jardín y al mar. Según explicó el arquitecto Paco Galiñanes: "La orientación y la fuerte pendiente de la parcela fueron los principales condicionantes del proyecto, que partió de un planteamiento orgánico a base de planos escalonados a diferentes niveles".



INTEGRADA EN SU ENTORNO

El concepto de paisajismo, que también corrió a cargo del estudio, buscó integrar la casa en la topografía del lugar, extendiéndose más allá de los límites de la construcción, mediante porches y terrazas volcados hacia la ría. En el nivel inferior, donde se ubica la zona de estancia, una piscina de vaso desbordante funde la lámina de agua con la del océano, favoreciendo la continuidad visual y la integración de la arquitectura con el paisaje.

La piscina es de forma rectangular, y su longitud es similar a la de la fachada de la vivienda. En su interior se ha recubierto con pavimento cerámico, y para acceder a su interior, se han construido unos escalones de obra. La instalación se ha bordeado con piedra natural, y se ha creado una zona de playa con pavimento cerámico, que destaca entre la am-









BUENAS IDEAS

- *Ubicar la piscina desbordante en el límite de la finca: de esta manera da la impresión de que se funde con el horizonte.*
- *Crear una zona de playa o pequeño solárium junto a la piscina.*
- *Colocar la piscina en paralelo a la vivienda.*
- *Añadir elementos paisajísticos para enlazar interior y exterior.*



EN EL NIVEL INFERIOR DE LA VIVIENDA, UNA PISCINA DE VASO DESBORDANTE FUNDE LA LÁMINA DE AGUA CON LA DEL OCÉANO, FAVORECIENDO LA CONTINUIDAD VISUAL Y LA INTEGRACIÓN ARQUITECTÓNICA.

plia zona de césped. Cabe señalar que la piscina se ha colocado muy cerca de los límites de la finca, junto a la valla que la enmarca. Una serie de pequeños arbustos aseguran la intimidad.

Frente a la fachada principal se encuentra una segunda piscina, con vaso revestido de material cerámico. En uno de sus extremos se ha colocado una tarima sobre la que descansan una serie de tumbonas y una cama balinesa.

MÁS INFORMACIÓN

Paco Galiñanes Estudio. www.pacogalinanes.com

CON IDENTIDAD





Las formas geométricas toman el protagonismo en Villa Lavan, así como los giros aparentemente imposibles. Entre tanta destreza arquitectónica, la piscina actúa como elemento equilibrador, capaz de aportar coherencia al conjunto.

Fotografía: Fernando Guerra.









EL GIRO DE VOLÚMENES SE EXPRESA EN EL LUCERNARIO CIRCULAR DE LA PLANTA EXTERIOR, EJECUTADO CON UNA SOLA PIEZA.

Villa Lavan es uno de los proyectos creados y ejecutados por Fran Silvestre Arquitectos. La vivienda, situada en el madrileño barrio de La Moraleja, está formada por dos cuerpos pasantes de una planta, concebidos para dar una escala humana al conjunto. Estos volúmenes giran ligeramente entre sí, una estrategia que responde a tres motivos principales: potenciar las vistas desde cada uno de los niveles de la vivienda; proporcionar espacios exteriores en sombra, fundamentales para protegerse del intenso sol de Madrid –el giro entre volumen genera terrazas cubiertas–, y dotar a la villa de una identidad diferenciadora.

El giro de volúmenes se expresa también en el lucernario circular de la planta exterior, ejecutado con una sola pieza. En la planta sótano se encuentran el garaje y los espacios vinculados al bienestar y la salud, iluminados de forma natural mediante un lucernario, tal y como establece la normativa urbanística de la zona.

JUEGO GEOMÉTRICO

A vista de pájaro, la vivienda presenta un singular juego geométrico, con su cubierta inclinada en primer plano –con el lucernario circular a la vista–, y la superficie recta que surge de la planta baja. En esta superficie, precisamente, es donde se integra la piscina, dispuesta a lo ancho y en paralelo a la vivienda.

CON VOLUNTAD DE PERMANENCIA

Este proyecto ha sido concebido desde la idea de la transgeneracionalidad. Se busca crear una estructura especial clara y duradera, un legado perceptible que pueda ser reinterpretado por distintas generaciones de habitantes, según cuales sean las necesidades de cada momento. La vivienda busca mantenerse vigente técnica, funcional y estéticamente. Frente a la obsolescencia, se apuesta por la permanencia. En este sentido, construir con materiales naturales y muy duraderos puede añadir valor con el paso del tiempo.







En la construcción predomina el mármol beige Hermitage, con acabado arenado, un tono que capta toda la luminosidad exterior, incluso en los días nublados.

La piscina presenta forma rectangular y diseño desbordante. Su revestimiento es cerámico, y de dos tipos diferenciados: uno blanco antideslizante, que es el utilizado como coronamiento y para la zona de acceso a la instalación; y otro azulado para el resto del vaso. En la zona de entrada, de poca profundidad, se han colocado las escaleras de obra.

El espacio que circunda la piscina se ha decorado con sobriedad y acierto minimalista. Destacan el sofá "Siesta" de Andrew World, en tono crudo, y las tumbonas "Trenza" de la misma marca.

Por las noches la piscina se ilumina, con un sistema perimetral, añadiendo valor al conjunto arquitectónico.

BAÑOS DE INTERIOR

La vivienda cuenta con un espacio interior, totalmente diáfano y de aspecto relajante, donde se ha instalado una piscina de interior. Esta, también desbordante, presenta un vaso alargado y circula adosada a la pared. Los materiales de este espacio son los mismos que se han empleado en el exterior.

LA VIVIENDA CUENTA CON UN ESPACIO INTERIOR, TOTALMENTE DIÁFANO Y DE ASPECTO RELAJANTE, DONDE SE HA INSTALADO UNA PISCINA DE INTERIOR.



BUENAS IDEAS

¬ *La piscina, en disposición horizontal y en paralelo con la entrada principal, contribuye eficazmente en la creación de un atractivo juego de volúmenes y geometrías.*

¬ *Distinguir la zona de acceso al agua con un revestimiento diferenciado.*

¬ *El diseño tipo canal de la piscina interior. Además de resultar estético, permite aprovechar el espacio.*

MÁS INFORMACIÓN

Fran Silvestre Arquitectos. www.fransilvestrearquitectos.com

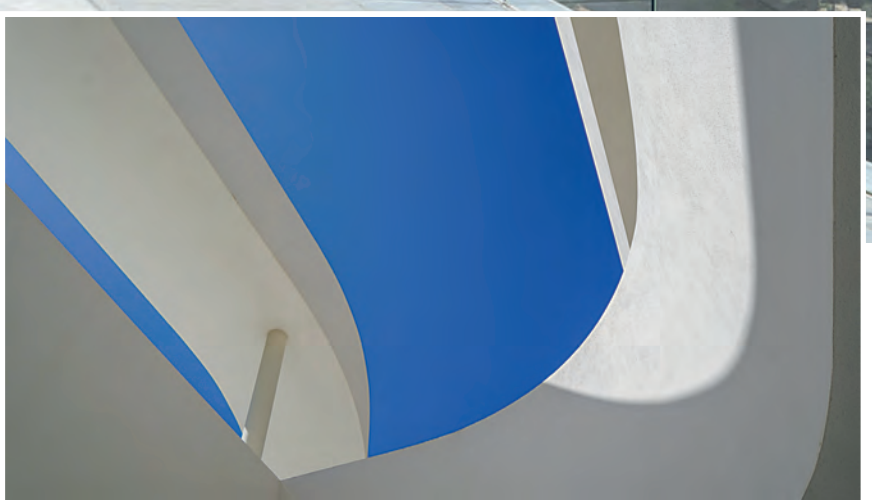
Andreu World. https://andreuworld.com



FORMAS SINUOSAS

Esta piscina se adapta perfectamente a las zonas ondulantes del edificio del que forma parte. Ubicada en una terraza, mira al mar con insolencia y sorprende por su pronunciada curvatura. Aunque de moderadas dimensiones, rompe moldes en cuanto a diseño.

Olimpia es una vivienda espectacular, perteneciente al portfolio de Abahana Luxe –firma dedicada al alquiler de villas de lujo en la Costa Blanca–. Se ubica en un lugar privilegiado, con vistas al mar Mediterráneo, rodeada de parajes naturales y en una zona privada y exclusiva del municipio alicantino de Jávea.















Quienes en ella se refugien –por lo general en periodos vacacionales–, tendrán garantizada una privacidad que no siempre resulta fácil de conseguir.
La villa, con capacidad para 8 huéspedes, cuenta con una superficie de 800 m^2, distribuidos en tres pantas. Se ofrece totalmente equipada y amueblada.

DISEÑO ESTRATIFICADO

Por su diseño, Villa Olimpia se integra plenamente en la montaña, con sus formas redondeadas y envolventes. Se estructura en estratos, con su planta baja y sus dos terrazas, una de ellas saliente y de gran tamaño. Los materiales de construcción evocan la naturaleza, pues entre estos se encuentran la piedra natural que cubre paredes y muros de contención, y la arena del ajardinamiento inferior.
La terraza central, la de gran tamaño, acoge a la larga piscina desbordante, con esquina redondeada. Su revestimiento es cerámico y carece de coronamiento, sustituido por unas playas de mármol blanco, material ampliamente utilizado en la villa, en combinación con la piedra vista natural.

PROPIEDADES EXCLUSIVAS

Abahana Luxe se ha especializado en el alquiler de villas de lujo en la Costa Blanca. Con una selección exclusiva de propiedades en ubicaciones privilegiadas, Abahana Luxe redefine el concepto de vacaciones con espacios diseñados para brindar confort, privacidad y belleza natural. Cada villa es un oasis de tranquilidad rodeado de jardines, vistas al mar y una arquitectura que armoniza con el entorno.

www.abahanavillas.com











BUENAS IDEAS

¬ Si por algo destaca esta instalación es por su forma tan peculiar, adaptada a las características arquitectónicas de la vivienda.

¬ Al haber prescindido de coronamiento, el resultado conseguido es mucho más uniforme y elegante.

¬ Las especies arbóreas y arbustivas escogidas son propias de la zona mediterránea.

Para acceder al agua, la instalación cuenta con unas escaleras de acceso. Durante la noche, una serie de focos subacuáticos iluminan el agua, con lo que la atmósfera exterior se vuelve particularmente mágica.

En esta terraza se ha creado, además, una zona con sofás, tumbonas y mesas auxiliares. Junto a este conjunto de asiento destaca un pequeño ajardinamiento del que surgen dos estilizados cipreses que potencian visualmente la estructura vertical de la villa. □

SENSACIÓN DE CONTINUIDAD





Cuando se construyó esta piscina, a partir de un proyecto de Fran Silvestre Arquitectos, se pretendía generar sensación de continuidad con la vivienda, y que toda la obra se apreciara como un conjunto compacto. El resultado ha salvado con eficacia todos los impedimentos que el terreno planteaba en un principio.

Fotografía: Jesús Orrico


LA VIVIENDA, CONCEBIDA COMO
UNA PIEZA MACIZA, SE PROLONGA
HACIA EL EXTERIOR, DANDO LUGAR
A LA TERRAZA Y LA PISCINA.





La piscina a la que nos referimos en esta ocasión forma parte del conjunto arquitectónico conocido como Casa Álamo, de Fran Silvestre Arquitectos, caracterizado por ubicarse en una parcela en Madrid con cierta altura. La imposibilidad de encajar el programa en una única planta, obligó a los encargados del proyecto a generar una vivienda en dos niveles, aunque buscaron que los huecos liberados produjesen cierta sensación de continuidad. La casa se concibió así como una pieza maciza, a la que se le excavaron huecos, propiciando una lectura dinámica. Su colocación en la parte norte de la parcela permitió dibujar un patio de acceso. La prolongación del pavimento interior dio lugar a una terraza y posteriormente a una piscina, y ambos elementos definen una especie de claustro que, junto al interior de la vivienda, configura un área cuadrada, voluntariamente clásica.

BUSCANDO EL EQUILIBRIO

Al concebir la piscina como elemento generador de equilibrio, esta adquiere un carácter primordial, al tiempo que forma parte de un atractivo juego geométrico.

BUENAS IDEAS

¬ Integrar la piscina en el conjunto arquitectónico de la vivienda, convirtiendo a la instalación en elemento generador de equilibrio.

¬ Utilizar el mismo pavimento para interior y exterior, haciéndolo llegar hasta el borde de la piscina.

¬ Crear un conjunto monocromático, con todos los materiales en absoluta sintonía. Esta solución permite conseguir el efecto minimalista deseado.

¬ El único elemento al que se le otorga una importancia especial es al rectángulo en el que se enmarcan los escalones.







LA INSTALACIÓN CARECE DE CORONAMIENTO. EL PAVIMENTO DE MÁRMOL LLEGA HASTA EL MISMO BORDE DEL AGUA.







La instalación se extiende en paralelo a la entrada principal de la vivienda, alineada con uno de los volúmenes de la casa. Es de forma rectangular, y por su larga longitud, permite la natación.

Su diseño hidráulico es el tradicional, por skimmers, y se alza sobre un poderoso bloque de mármol. En cuanto a sus características estéticas, llama la atención su buscado minimalismo, que se aprecia a través de una ausencia de elementos rupturistas. La instalación carece de coronamiento, ya que el pavimento de mármol blanco natural que se ha utilizado tanto para el interior como para el exterior de la vivienda llega hasta el mismo borde del agua. Por su parte, el revestimiento del vaso es de aspecto muy similar, aunque en este caso se han escogido losetas cerámicas de gran formato de TAU Cerámica.

En cuanto a las escaleras de acceso, se ha optado por un diseño nuevamente geométrico, casi escultural, ya que los escalones se encuentran perfectamente integrados en el interior de un rectángulo.

La instalación dispone de un sistema de iluminación nocturna, formado por una serie de focos perimetrales.

■ MÁS INFORMACIÓN

Fran Silvestre Arquitectos. www.fransilvestrearquitectos.com

TAU Cerámica. www.tauceramica.com

SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN

¿Cómo elegir?



Perfectamente integrada en su entorno. EXAGRES.

Si se está pensando en disfrutar de una piscina propia, una de las decisiones más importantes que hay que tomar es el tipo de estructura que la instalación debe tener. La elección depende de factores tales como espacio y presupuesto disponibles, estilo y expectativas en cuanto a diseño.

Son muchos los beneficios que aporta una piscina privada: ayuda a sobrevivir a esos veranos cada día más cálidos, es una eficaz solución frente al estrés y, si está bien diseñada, revaloriza estéticamente el jardín, aumentando el valor de la propiedad.

Una piscina aporta bienestar físico, pues nadar mejora la resistencia cardiovascular, fortalece los músculos y mejora problemas articulares. Además, es una actividad apta para todas las edades.

Por otra parte, no cabe duda que el agua tiene cierto efecto calmante, mejora el estado de ánimo y ayuda a conciliar el sueño. Además, se ofrece como un espacio de conexión en el que se establecen reuniones familiares y sociales.

Sin embargo, antes de decantarse por una u otra solución, habrá que estudiar las características del terreno, valorar el presupuesto del que se dispone y considerar el mantenimiento y la durabilidad de cada opción.

Casi todos los terrenos son aptos para su construcción, y su realización sigue los siguientes pasos: el proceso de realización de una piscina de obra se inicia con su diseño y con la excavación del terreno y, a partir de ahí, se lleva a cabo la construcción de la piscina. El tiempo de la construcción varía según el tamaño y las características del vaso pero suele superar las tres semanas. La resistencia de las piscinas de obra está garantizada principalmente por su estructura que, además de contar con una destacada capa de hormigón, posee barras de acero o hierro, las cuales se colocan en forma vertical y horizontal con el fin de dotar de fuerza y solidez a la estructura (encofrado). En esta fase se incorporarán los accesorios necesarios como skimmers, sumideros, boquillas de retorno, tomas de aspiración, focos de iluminación y otros complementos.
Tras el encofrado se procederá, en la mayoría de los casos, al gunitado.

GUNITADO

El gunitado es un método constructivo que consiste en la proyección de un mortero de alta concentración de cemento (unos 400 k por tonelada de arena) a una presión elevada, utilizando para ello un cañón o manguera. El hormigón es propulsado y colocado en paredes y suelos, de forma que se adhiera a la superficie de contacto por la fuerza del impacto. La fuerza es tal que se elimina, capa por capa, la posibilidad de que aparezca cualquier poro o bolsa de aire. Por otra parte, como las paredes y el suelo se construyen al mismo tiempo, el fraguado del vaso se realiza de manera uniforme sin empalmes ni juntas. Existen dos tipos de gunitado: de vía seca y de vía húmeda.



Piscina de NEDA POOL encastrada en tarima de madera.

PISCINAS DE OBRA

Las piscinas de obra –también llamadas piscinas de hormigón– son las más comunes, tradicionales y conocidas. Destacan por su alta resistencia, durabilidad y gran atractivo. Además, están disponibles en numerosos acabados. Estas piscinas pueden personalizarse, ajustándose a las preferencias de sus usuarios; así, podemos encontrar piscinas de obra en forma de riñón, con diseños geométricos u opciones más atrevidas.



Propuesta de ROSA GRES de forma irregular.

■ **Gunitado por vía seca:** es un procedimiento en el que los componentes del hormigón o mortero proyectado son previamente mezclados, a excepción del agua, que se incorpora a la boquilla de salida antes del lanzamiento de la mezcla por medio de una bomba

■ **Gunitado por vía húmeda:** todos los componentes del hormigón o mortero proyectado, incluyendo el agua, son mezclados previamente antes de ser incorporados a la manguera, a través de la cual serán transportados hasta la boquilla. Actualmente es, quizás, el método más utilizado.

Tras el gunitado, se cubrirá el vaso con el revestimiento que se desee.

El punto y final en la construcción de una piscina de obra hace referencia al coronamiento y los acabados.

PISCINAS PREFABRICADAS

Por piscinas prefabricadas nos referimos a aquellas indeformables, de construcción monobloque, que resisten los cambios de temperatura y la acción agresiva de los productos químicos. Las más habituales son las fabricadas con poliéster reforzado con fibra de vidrio, así como las de acero.



Piscina “Racionalista” de INDUSPLAST.



Piscina natural de BIO DESIGN.



Piscina desmontable de madera de GRE.

BUSCANDO EL TERRENO ADECUADO

Uno de los pasos previos a la construcción de una piscina es el estudio del terreno, ya que este determinará en gran medida el éxito y la durabilidad del proyecto. Estos son algunos de los aspectos que hay que considerar.

¬ ***Topografía del terreno:*** *es preciso identificar posibles desniveles e irregularidades que pueden afectar a la construcción y diseño de la piscina.*

¬ ***Tipo de suelo:*** *hay que realizar pruebas de suelo para evaluar su composición y drenaje, ya que puede verse afectada la estabilidad de la piscina.*

¬ ***Acceso y espacio disponible:*** *habrá que evaluar la accesibilidad a la instalación, y calcular espacio suficiente para la maquinaria de construcción y el movimiento de materiales.*

¬ ***Vegetación circundante:*** *considerar árboles, arbustos y otra vegetación que puedan interferir en la instalación de la piscina. También habrá que verificar la presencia de cables subterráneos y tubería.*



Piscina infinity de formas rectas de GUNITEC.

POLIÉSTER REFORZADO

Las piscinas de poliéster reforzado son resistentes a las presiones del agua y del terreno, fáciles de instalar y tienen una buena relación calidad-precio. El mercado nos ofrece una extensa gama de diseños para elegir con facilidad el modelo que se ajusta más a cada necesidad y preferencias estéticas. Estas láminas se presentan como un vaso tipo monobloque fabricado en poliéster reforzado con fibra de vidrio recubierto de una capa de gelcoat, es decir una pintura que funciona como esmalte y le otorga su característico color azul. La solidez y la estanqueidad están garantizadas, gracias a las características propias de este material.

ACERO

En cuanto a las piscinas de acero, estas destacan sobre todo por tener garantizada la anticorrosión. Ofrecen total estanqueidad, resistencia a la deformación, a la presión y son muy flexibles.



Construcción desbordante de ROSA GRES.





Piscina de arena BIO.DESIGN. Destaca por su diseño natural.

¿POR QUÉ ESCOGER UNA PISCINA DE FIBRA DE VIDRIO?

Como ya hemos destacado, las piscinas de fibra de vidrio son las que poseen una base de resina de poliéster, reforzado con fibra de vidrio, recubierto con gelcoat. La fibra de vidrio proporciona resistencia y durabilidad, mientras que la resina de poliéster actúa como un agente de unión entre ambos materiales Entre otras ventajas, este tipo de vasos ofrecen las siguientes ventajas:

- *Gran resistencia a las dilataciones.*
- *Rápido montaje.*
- *Gran facilidad de mantenimiento.*
- *Precio más asequible.*



Piscina desmontable estructural redonda de INTEX.

Además, la estructura de un vaso de acero pesa mucho menos que las piscinas tradicionales realizadas de obra (hormigón), cerca de un 80% menos. Por ello, se convierten en una buena alternativa para disfrutar de una piscina en la terraza de un ático o en una azotea.

Si nos decantamos por este tipo de piscina, conviene elegir una empresa que le asegure un acero inoxidable de calidad (AISI 316L).

DESMONTABLES

Son económicas y funcionales. Este tipo de instalaciones resultan ideales para aquellas personas que no disponen del presupuesto necesario o no quieren acometer la ejecución de una piscina tradicional. Pasada la temporada de baño, se pueden vaciar, limpiar y desmontar para guardarlas de nuevo hasta el siguiente uso. El precio varia según el tamaño, material con el que está fabricada, acabados y equipamiento. Los fabricantes ofrecen una amplia gama de modelos desmontables que incluyen desde piscinas autoportantes en PVC, piscinas de acero (chapa) o de madera con recubrimiento de líner, de plástico, además de una amplia variedad de versiones infantiles etc. Podemos diferenciar las siguientes modalidades:

Piscina de BIO.DESIGN. Se trata de una piscina enterrada con un revestimiento estructural que permite que el agua atraviese los granos individuales, recreando el mismo efecto de las olas en la orilla de una playa.



Piscina enterrada de DESJOYAUX.

Tubulares

Los tubos se van uniendo unos con otros hasta completar la estructura. Suelen estar fabricados en acero muy resistente y el revestimiento es de líner con el grosor adaptado a las medidas de cada proyecto. Hay modelos tubulares de PVC con estructura autoportante muy resistentes que mayoritariamente se comercializan en forma redonda y rectangular.

Admiten escaleras y están preparadas para acoplar el sistema de depuración portátil.



FONDO Y PROFUNDIDAD

El tipo de fondo y la profundidad de una piscina depende del uso que se la vaya a dar a la instalación. Es necesario diferenciar entre dos tipos de piscinas:

☐ ***Uso familiar:*** *son instalaciones destinadas a la instalación, el juego, y en las que coinciden personas de diferentes edades y tamaños. Por lo tanto los fondos más adecuados son los planos de 1,20 m; los curvos, de 1,20 a 1,80 m, y las minifosas de 1,20 a 1,80. En ningún caso se instalarán fondos planos superiores a 1'20, ni aquellos inclinados con zona de gran profundidad, como por ejemplo 2,40 m.*

☐ ***Uso deportivo:*** *para un uso deportivo son adecuados todos los tipos de fondos. En el caso de que existe una plataforma de lanzamiento, habrá que prever una zona de gran profundidad para la misma.*



Piscina de obra con revestimiento Verde Niebla de HISBALIT.



Piscina de CUPASTONE.

En láminas

Se utilizan láminas de acero y perfiles plásticos para montar piscinas redondas, ovaladas y rectangulares. Los paneles en láminas de acero, tratado para hacer frente a las inclemencias y a los productos químicos, se arman unos a otros de manera muy sencilla. El revestimiento interior es el liner de distinto grosor y acabado. En el exterior hay muchas posibilidades de terminación: imitación rocalla, madera, mosaico, piedra, el ratán o los simples acabados de color liso.



Piscina de GUNITEC con rebosadero perimetral.



Modelo de poliéster “Haití” de PISCINAS DTP.



Serie “Nilo” de poliéster de MULTIFORMA.

Hinchables

Los principales fabricantes ofrecen diversidad de modelos fáciles de montar, de sencillo mantenimiento y muy económicas. Algunos están enteramente realizados en vinilo, mientras que otras versiones de mayores dimensiones están provistas de un armazón metálico como apoyo adicional. Algunas se suministran con filtro y bomba para mantener el agua en óptimas condiciones.

De madera

Las piscinas de madera destacan por su durabilidad y resistencia. Para su construcción suelen utilizarse maderas del Norte de Europa, tratadas para evitar la putrefacción. Por otra parte, son dignos de mención materiales como el WPC, mezcla compuesta de un 65% de madera y un 35% de polímero.

Estas piscinas se integran perfectamente en entornos naturales, y uno de sus puntos fuertes es su elegante apariencia.





Piscina desbordante de **RAMON ESTEVE.**

Piscinas modulares

Se encuentran a caballo entre las prefabricadas y las de obra. Presentan un fondo formado por una capa de hormigón armado, mientras que las paredes laterales están compuestas por elementos modulares que pueden ser de acero inoxidable, chapa galvanizada, tiras de aluminio resinas sintéticas.

MÁS INFORMACIÓN

Gunitec. www.gunitec.com
Rosa Gres. https://rosagres.com
Cupastone. www.cupastone.es
Ramon Esteve. www.ramonesteve.com
Multiforma. www.multiforma.es
Desjojaux. www.piscinasdesjojaux.es
Intex. www.intex.es
Neda Pool. www.nedapool.com
Piscinas DTP. https://piscinasdtp.com
Exagres. www.exagres.es
Hisbalit. https://hisbalit.es
Gre Pool. www.grepool.com
Bio.Design. https://bio.design/es/
Indusplast. www.indusplast.com



Piscina rectangular de **NEDA POOL** con escaleras de entrada.



PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS

Acertar en la elección



La elección del revestimiento de la piscina y del pavimento de la zona circundante es una de las más importantes que hay que realizar a la hora de plantear esta instalación. Los materiales entre los que puede escogerse son muchos y variados, y también lo son los acabados y prestaciones que estos ofrecen.

La cerámica extruida "Drach" de EXAGRES reinterpreta la esencia mediterránea.



Colección “Zarci” de GRES DE ARAGÓN, que reproduce con gran realismo el aspecto del mármol del mismo nombre.

Antes de decantarse por el uso de uno u otro material, es necesario tener muy claro cuál es el resultado que se desea conseguir, así como el tratamiento que se le va a dar a revestimientos y pavimentos, y la relación que se establecerá entre ambos elementos. Por lo general, existen tres posibilidades de combinación:

- Utilizar el mismo material y color para el interior de la vivienda (planta baja), la zona de exterior que rodea a la vivienda y en la que se integra la piscina, y el interior del vaso.
- Combinar un material colorido para el interior del vaso con otro más sobrio para coronamiento y zonas de playa. De este modo se conseguirá un espacio de marcada personalidad.
- Puede revestirse la piscina con un material de una tonalidad determinada, el coronamiento



Colección “Samira” en tono “Mint”. HARMONY (GRUPO PERONDA).





Pavimento “Zest Siena Non Slip” de APARICI.



Bloom, de MUSEUM (GRUPO PERONDA), una colección cerámica inspirada en la nobleza del roble.

A TODO COLOR

En el caso del revestimiento interior de la piscina, los tonos más habituales son los azules y los verdes, que se asemejan al agua y crean sensación de frescura. Otras opciones más sofisticados son los beiges, *gris o* nudes. *En el caso de la cerámica, existen diseños inspirados en la piedra, el cemento o la madera. Estos últimos pueden tomar la apariencia del roble, el fresno o el nogal. En cuanto a los formatos, los de grandes dimensiones resultan especialmente elegantes tanto para el interior del vaso como para sus alrededores, ya que, al minimizar las juntas, incrementan la sensación de continuidad visual.*

con otro y escoger un tercer color y material para el suelo de la terraza.

En cuanto a materiales existentes, a continuación detallamos los que ofrece el mercado.

REVESTIMIENTOS PARA EL INTERIOR DEL VASO

Los revestimientos utilizados con mayor frecuencia en el interior de una piscina son los cerámicos, los mosaicos vítreos y el líner, aunque cada día son también más habituales opciones como la piedra natural o sinterizada, la pintura y el microcemento.

□ **Revestimiento cerámico:** posee una elevada impermeabilidad, aunque esta depende del tipo de cerámica de la que se trate. Es ignífugo e higiénico (evita el desarrollo de gérmenes y hongos). Además, ofrece infinitas posibilidades decorativas, pues está disponible en numerosos colores, tamaños y formatos. Su limpieza es fácil, cómoda y sencilla, y facilita una óptima desinfección. No requiere un mantenimiento especialmente exigente.

□ **Gres porcelánico:** es esta una cerámica de pasta compacta y dura, vitrificada, coloreada y no porosa. Destaca por su excepcional resistencia. En muchas ocasiones se utiliza como revestimiento interior de piscinas, aunque se emplea para cubrir la zona de playa y el resto de zonas adyacentes al vaso, consiguiéndose un efecto de continuidad muy atractivo.

□ **Mosaico vítreo:** la materia prima para su fabricación es el vidrio. Es un producto impermeable y muy resistente, que se realiza en infinidad de colores y tonalidades. Su absorción al agua es casi nula. Los revestimientos vítreos



Gres extruido “Bedford” de EXAGRES.



Gres exrusionado de GRES DE ARAGÓN.



dificultan la adhesión de algas y microorganismos, y por lo general se limpian con facilidad. Pueden adaptarse sin complicaciones a zonas curvas, escaleras y pendientes. En términos decorativos, permiten realizar todo tipo de diseños, ya que además de fabricarse en los tonos azules tradicionales, se presentan en blanco, verde, grises, negro, rojo, etc.

□ **Líner y líner armado:** se trata de una membrana de PVC (policloruro de vinilo plastificado) cuya función principal es la de garantizar la estanqueidad al adherirse a las paredes y al fondo de la piscina. Es dúctil, muy flexible y de tacto agradable. Según el fabricante, ofrecen mayor o menor grosor, resistencia y elasticidad. Además de los tradicionales estampados que imitan el gresite, las firmas especializadas ofrecen un amplio abanico de posibilidades (colores lisos, perlados, diseños estampados…).

□ **Pintura:** se fabrican pinturas especiales para revestir paredes y fondo de piscinas. Es esta la opción más económica. Las primeras capas se deben realizar con pinturas de poro abierto para que el hormigón siga respirando, y más adelante se utilizarán pinturas de poro cerrado impermeables.

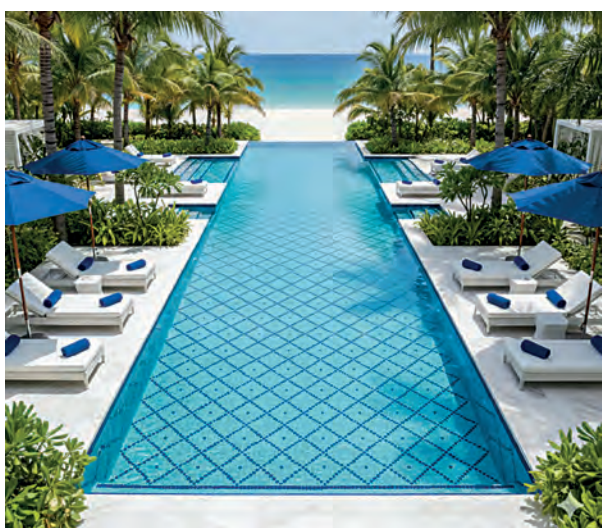
□ **Arena:** estos revestimientos combinan arenas de diversos tipos y diferentes clases de resina. La mezcla que se obtiene pretende imitar el aspecto de una playa, tanto a nivel visual como táctil. Dependiendo del grosor de la arena empleada, la superficie resultará más o menos suave o rugosa. Está disponible en colores variados y puede presentarse combinada con piedras de distintos tamaños.

PLAYAS Y ZONAS DE PASO

El entorno que rodea la piscina presenta unos pavimentos adecuados, con los que se obtiene un conjunto paisajístico determinado. De nuevo son muchas y variadas las propuestas que ofrece el mercado.

■ **Cerámica:** la cerámica soporta muy bien el paso del tiempo al ser muy resistente a los cambios bruscos de temperatura y a las inclemencias ambientales. Estéticamente aportan elegancia, calidez y naturalidad. Las cerámicas más utilizada en el exterior son el gres, también lla-

Pavimento “Ethereal Grey antislip” de KERABEN.



Pavimento perteneciente a la colección “Marine” de HISBALIT.

SEGUROS Y FUNCIONALES

Los pavimentos escogidos deben contar con un acabado antideslizante, especialmente en aquellos espacios en los que puede acumularse agua. De este modo, se reducirá el riesgo de resbalones y caídas. Los pavimentos y revestimientos, además, pueden resultar también funcionales, ya que con ellos es posible delimitar áreas específicas, como son las zonas más profundas de la instalación o las escaleras de acceso. Serán una útil referencia visual para los nadadores.

Hay que tener en cuenta, por otra parte, que un revestimiento adecuado ayudará a prevenir la proliferación de algas, facilitará la limpieza de la piscina y le otorgará un acabado decorativo, acorde con los gustos de sus propietarios. Además, el material empleado deberá sellar correctamente el vaso para evitar fugas, especialmente si la piscina se va a instalar en una terraza o ático.

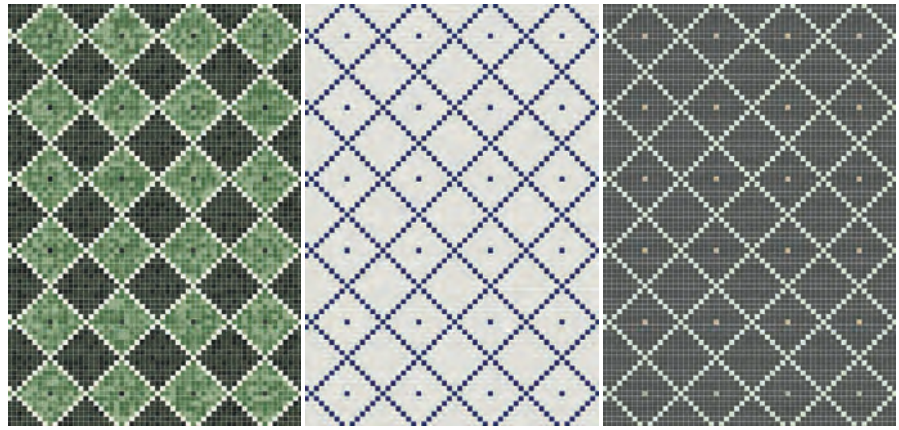


"Paterns" de EZARRI permite, gracias a su pequeño formato de 25 mm, diseñar composiciones que van desde la geometría más clásica hasta las propuestas más vanguardistas.

mado pavimento cerámico esmaltado, compuesto por una pasta de cerámica blanca o roja, sobre la que se realiza el diseño de la pieza, y el barro cocido. Este último, típicamente mediterráneo, es muy poroso, por lo que es aconsejable aplicarle un tratamiento que aumente su impermeabilidad y resistencia a las manchas. Otra opción es el gres extrusionado natural, compuesto únicamente de elementos naturales. Como pavimento, es muy valorado por su robustez, resistencia al deslizamiento y a las bajas temperaturas.

■ **Madera:** la madera es uno de los materiales más utilizados para la zona de playa, pues aporta calidez al conjunto decorativo. Sin embargo, no todas las maderas son aptas para ser utilizadas como pavimentos de exteriores. Deben ser antideslizantes, resistentes al contacto con el agua, la humedad y la acción del sol.

DISEÑO SOSTENIBLE



Diseños "Alga", "Marea" y "Roca" de HISBALIT. Se han fabricado a partir de vidrio 100% reciclado y reciclable, mediante un proceso limpio y sin emisiones, alimentando parte de su producción con energía verde.



Piscina totalmente revestida con mosaico vítreo de ALTOGLASS en tonos oscuros y contrastados.

En cuanto a su índice de humedad, este debe situarse entre el 16 y el 18%. Por ello, las maderas tropicales resultan ideales. Las maderas no tropicales pueden tratarse para su uso exterior a través de un proceso de cuperización (inmersión en sales). Otra opción es emplear madera tecnológica o sintética, es decir, aquella realizada a base de conglomerados que, convenientemente tratada, ofrece un aspecto similar al de la madera natural. Suele ser resistente y confortable, así como elegante. No le afecta la humedad y presenta propiedades antideslizantes. Requiere poco mantenimiento, ya que no precisa el uso ni de aceites ni barnices especiales para mantenerse como el primer día.

■ **Piedra:** si se emplea piedra natural, esta debe ser poco porosa para que no se manche ni se caliente en exceso. Las más adecuadas son las areniscas y calizas. Además de ser muy decorativas, soportan muy bien condiciones climatológicas extremas, son antideslizantes y agradables al tacto.



Colección “Himalaya” de APE GRUPO.

EVITAR FUGAS

Un mantenimiento adecuado de la instalación, así como un buen cuidado del revestimiento interior del vaso, ayuda a minimizar las fugas de agua. Hay que tener en cuenta que las fugas son costosas en términos de reparación y conducen a un consumo excesivo de un bien que en muchas ocasiones es escaso. La impermeabilización del vaso de la piscina y el sellado y rejuntado del revestimiento son trabajos que se deben llevar a cabo con la mayor calidad posible para evitar filtraciones o pérdida de agua en la estructura. Además, la filtración de agua puede provocar un desgaste prematuro de los materiales empleados en la construcción de la piscina, y puede dañar la estructura del suelo circundante.

■ **Hormigón:** en la actualidad, los suelos de hormigón pueden imitar cualquier tipo de piedra o pavimento, con distintas formas y colores. Se limpia con facilidad, y su mantenimiento es mínimo.

■ MÁS INFORMACIÓN

Hisbalit. https://hisbalit.es
Exagres. www.exagres.es
Gres de Aragón. https://gresdearagon.com
Altoglass. https://altoglass.com
Ape Grupo. www.apegrupo.com
Aparici. www.aparici.com
Grupo Peronda. https://perondagroup.com
Keraben. www.keraben.com

INFORME

LÍNER Y LÁMINA ARMADA

Un práctico revestimiento



El elegante acabado de la lámina armada "Vogue" de **RENOLIT ALKORPLAN.**

Los líners y las láminas armadas son un tipo de revestimiento de piscinas muy valorados por las posibilidades que ofrecen y por sus numerosas ventajas, entre las que destacan la gran estanqueidad que garantizan y su excelente relación calidad/precio.

Si lo que se desea es proteger el vaso de la piscina con un material que resulte fácil y rápido de instalar y de mantenimiento sencillo, nada como los líners y láminas armadas. Sin embargo, estas no son sus únicas virtudes.

En primer lugar, resultan especialmente económicos y su instalación apenas requiere mano de obra. Además, proporcionan una estanqueidad absoluta, protegen el agua de los rayos UV y presentan tratamientos antibacterianos para combatir microrganismos, bacterias, hongos o algas. Tanto el líner como la lámina armada destacan por su flexibilidad, y al estar elaborados con PVC, un material no poroso, los procesos de mantenimiento y de limpieza se simplifican considerablemente. A todo ello hay que añadir que ofrecen un sinfín de posibilidades estéticas.

Hay que tener en cuenta, sin embargo, que aunque son dos revestimientos muy parecidos, el líner y la lámina armada no son exactamente lo mismo. Ambos están fabricados en PVC (policloruro de vinilo plastificado), pero el grosor de la lámina que los compone es distinto. La diferencia se encuentra, sobre todo, en su estructura, uso y técnica de instalación.

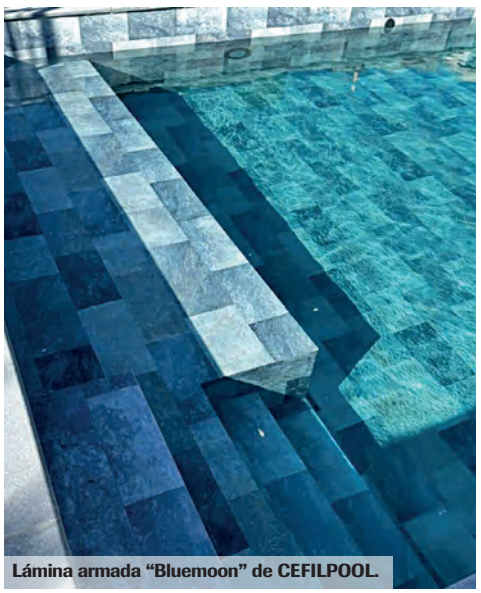


Lámina armada "Bluemoon" de **CEFILPOOL.**





La membrana flexible "Legacy", perteneciente a la colección "Vogue" de RENOLIT ALKORPLAN. "Vogue" está disponible con diversos diseños y acabados.

LÍNER

Se trata de un polivinilo de diferentes características, según el fabricante, con grosores que pueden oscilar entre los 0,35 y los 0,90 mm (lo habitual es 0,75 mm). Es una superficie impermeable, de gran flexibilidad, con diferentes tonalidades disponibles.

Dado su grosor reducido, se debe soldar en fábrica con máquinas preparadas para ello y es de una sola pieza, por lo que suele realizarse en función de planos y referencias de la piscina ya preestablecidos. Por este motivo, es por lo que su uso acostumbra a ser más habitual en piscinas nuevas o piscinas elevadas con tamaños ya preestablecidos.

El líner se sujeta a la estructura de la piscina por un perfil de enganche. No requiere adhesivos porque la propia presión del agua lo ajusta a paredes y suelos. Para conseguir un superficie sin pliegues y que el revestimiento quede totalmente liso, se coloca una boca de aspirador en uno de los rincones, entre la tela vinílica y la armadura, provocando con la aspiración una adherencia completa del vinilo. El aspirador debe ser de tipo industrial.

Como el líner se sustenta en los bordes del vaso mediante un perfil de sujeción, puede retirarse en cualquier momento sin necesidad de picar y levantar el material escogido para la coronación de la piscina. Pero ahí entra su principal inconveniente y es que, una vez instalado, si se quiere vaciar la piscina en su totalidad, se debe tener en cuenta que, de cara al nuevo llenado, se tendrá que realizar un nuevo vaciado en la estructura para ajustar correctamente el líner a la estructura de la piscina y evitar la posible aparición de arrugas en el vaso, las cuales, aunque no suelen originar problemas de estanqueidad, no son estéticas.

Los líners tradicionales se pueden reparar fácilmente, siempre y cuando se trate de un pequeño pinchazo, golpe o rasguño. En este caso, no es necesario vaciar la piscina, ya que existen unos parches que se colocan bajo el agua actuando de forma inmediata.

Los precios de las piscinas desmontables pueden variar significativamente según tengan un líner de mayor o menor espesor. Así, las piscinas de madera o desmontables de gama alta acostumbran a tener líners de mayor espesor. En ocasiones, el líner de la base de la piscina tiene un grosor superior al de las paredes.



Lámina "Pearl White" de ELBE POOLS.



"Ceramics Evolve Verdant" de RENOLIT ALKORPLAN.

El objetivo es que sea más resistente allí donde es más necesario. Es en la base donde más puede sufrir el líner ya que está en contacto con la superficie del suelo y recibe el peso de las personas al caminar sobre él.

En cuanto a su diseño, la opción más frecuente es encontrarlo en color azul, aunque también se halla disponible en blanco, beige e, incluso, con estampaciones decorativas. La más popular es la que imita al gresite. Para que no se decolore por los efectos del sol e incrementar su durabilidad, se mantiene con un producto que lo protege de los rayos ultravioletas.

LÁMINA ARMADA

Una de las principales diferencias con el líner es el grosor, ya que la lámina armada suele oscilar entre 1,35 y 1,60 mm –preferentemente 1, 5 mm– con una malla intercalada de poliéster).

El uso de la lámina armada es más habitual en la rehabilitación de piscinas ya existentes que en piscinas de nueva construcción, aunque puede darse en ambos casos.

Puede colocarse sobre cualquier tipo de soporte (hormigón, paneles de acero, alicatados, polietileno, etc.).

Su instalación resulta bastante más laboriosa que la del líner, dado que la soldadura del material se debe realizar *in situ* en la obra, por lo que es indispensable la labor de profesionales.

La lámina armada viene preparada en rollos de 1,65 m de anchura por 25 m de longitud, para así poder modificarla y hacerla a medida en el



Lámina "Pearl Sand" de ELBE POOLS.

MANTENIMIENTO ADECUADO

- *Líners y láminas armadas requieren una limpieza regular para evitar que se acumulen suciedad y residuos que puedan afectar a su apariencia, resistencia y estanqueidad. Se recomienda utilizar un cepillo de cerdas para limpiar paredes y fondo de la piscina con movimientos suaves una vez a la semana, especialmente en la línea de flotación.*
- *Revisar el sistema de filtrado de la piscina para mantener el agua libre de partículas y evitar así la suciedad acumulada.*
- *Control de PH y niveles de químicos: así se evitará que líners y láminas se desgasten o decoloren.*
- *Para un tratamiento adecuado de la piscina habrá que emplear limpiadores especiales para líners y láminas, cloro de disolución lenta, algicidas de baja espuma aptos para PVC.*
- *Se evitarán los productos abrasivos: ácidos fuertes (clorídrico, muriático, sulfúrico), alcoholes y productos con base de acetona, pastillas de cloro directo sobre el revestimiento, esponjas abrasivas o estropajos metálicos.*

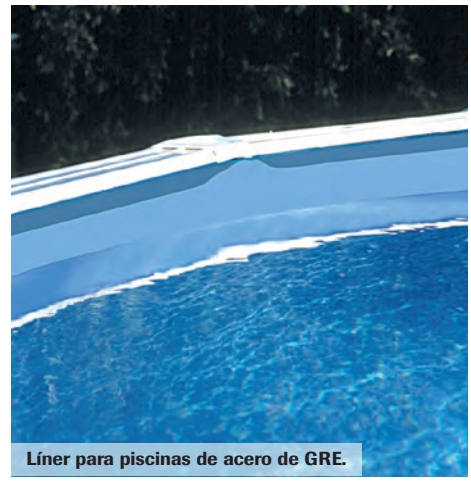

Líner de LAINEBLOCK.


Lámina armada de ELBE POOLS.

lugar en el que se va a instalar. Se instala mediante un sistema de aire caliente, a unos 600 ºC. Cada tira se solapa y clava literalmente al muro con unas tiras de chapa colaminada, sellándola a la chapa con un pegamento especial del mismo color que la lámina. Después de instalar la lámina armada, se puede llenar de inmediato la piscina, no siendo necesario esperar ni horas ni días para garantizar su sellado. Posteriormente, se trata el agua con productos químicos, como el dicloro, floculantes y ácidos. No se aconseja emplear pastillas de cloro que pueden dañar la lámina.

A la hora de querer cambiar la lámina armada, resulta también más engorroso que el cambio de líner, requiriendo también el trabajo de un profesional.

La elasticidad de la lámina es muy importante, pero siempre debe ser equilibrada; ni muy rígida ni excesivamente elástica. Si la membrana es excesivamente rígida, seguramente los instaladores tendrán muchas dificultades en su montaje. Igualmente, ese exceso de rigidez puede dar a lugar a problemas de desgarro e, incluso, de rotura ante su posible incapacidad de aguantar dilataciones de la membrana o algún movimiento del terreno o la estructura de la piscina. Por contra, si la lámina es excesivamente elástica, también supondrá problemas en su instalación. En este caso, la lámina podría deformarse con el paso del tiempo, lo que no solo afectará a su aspecto estético con la aparición de arrugas y demás, sino que también lo hará a nivel estructural y de impermeabilidad.


Líner para piscinas de acero de GRE.

DURACIÓN DE UN LÍNER

En la duración de un líner o lámina armada es fundamental el mantenimiento que se le ha dado a la instalación. Si dicho mantenimiento ha sido adecuado, su durabilidad se sitúa en torno a los 10-20 años. En el caso del líner, es importante comprobar que se mantiene liso en el momento de su aplicación. Si no es así, habrá que proceder a retirarlo y colocarlo de nuevo.

Con este revestimiento la piscina adquiere un aspecto muy original y personalizado. Por ejemplo, hay láminas con diseños 3D que simulan acabados naturales, cerámicos, arquitectónicos…, a la altura de cualquier otro producto de revestimiento. Por otro lado, también hay diseños más clásicos para aquellos que busquen un precio más competitivo.

Es capaz de adaptarse a cualquier forma. Su finalidad preferente es obtener una absoluta estanqueidad e impermeabilización del vaso, garantizando un increíble resultado estético debido a la enorme variedad de colores y estampados que ofrecen los fabricantes de lámina armada. Aguanta bien los movimientos estructurales y las grietas que puedan producirse. Es resistente al desgaste, a las condiciones atmosféricas, a los rayos ultravioletas y a los productos químicos convencionales usados para tratar el agua. Asimismo, contiene agentes fungicidas y bactericidas, incorporados en el momento de su fabricación, lo que posibilita combatir con eficacia el desarrollo de algas y bacterias. □

■ MÁS INFORMACIÓN

Renolit Alkorplan. www.renolit-alkorplan.com
Cefilpool. https://cefilpool.com
Elbe Pools. https://elbepools.com/es
Gre Pool. www.greepool.com
Laineblock. www.laineblock.com

ILUMINACIÓN DE LA PISCINA

Nueva percepción

La iluminación de la piscina y su entorno aporta personalidad a los exteriores de la vivienda y, al tiempo que permite prolongar el uso de la instalación durante la noche, añade un sofisticado toque de magia al jardín.

Cuando anochece, una piscina puede llegar a perder por completo su encanto, volviéndose amenazadora y siniestra. La presencia de esta instalación, sin nada que delate su presencia, implicará ciertos riesgos, al convertirse en posible causa de indeseados accidentes. Un eficaz diseño iluminativo cambiará por completo la percepción de usuarios y visitantes: la piscina dejará de percibirse como un peligro para convertirse en un valor añadido.

Ante todo, hay que tener en cuenta que las luces para piscina deben ser totalmente estancas.

En cuanto a la colocación de las mismas, no existe una sola forma correcta, sin embargo, para poder diseñar adecuadamente la disposición de la luz y de las lámparas que serán necesarias, es preciso conocer de antemano el tamaño y la forma de la piscina. Como norma general, si la piscina está cerca de la vivienda, lo ideal sería colocar los focos en dirección contraria a la casa para evitar deslumbramientos. Y si la piscina tiene escalera de obra, es conveniente instalar algunos focos en los escalones para asegurar la visibilidad y evitar accidentes. Los focos suelen



2







colocarse a unos 70 cm de la parte más alta de la piscina, y se recomienda contar con un foco cada 20 m^2 de superficie de agua. Sin embargo, si el interior de la piscina es muy oscuro, absorberá más luz y se necesitarán más focos. En el mercado encontramos cuatro tipos de luminarias diferentes:

■ **Empotrados:** requieren llevar a cabo una pequeña obra y son de fácil mantenimiento. Pueden colocarse tanto en el interior del vaso como bordeando los contornos. Cumplen la función de señalizar y delimitar la zona de agua al tiempo que aportan un toque de modernidad al jardín.



1. "Bright 1 316L", de LUCE & LIGHT, es un foco empotrado ideal para piscinas de hasta 10 m de profundidad. Está disponible en una amplia variedad de ópticas.

2. Las lámparas PAR56 Plug & Play de ASTRALPOOL ofrecen iluminación inteligente bajo un control remoto de alta fiabilidad.

3. Proyector 9 LEDs blanco de 16 W de GRE para piscinas enterradas.

4. "Mobi P", de LUCE & LIGHT. La mezcla de los colores LED permite conseguir efectos cromoterapéuticos o escenográficos según cual sea la exigencia del proyecto.

5. Iluminación LED de ASTRALPOOL. Son fáciles de instalar, eficientes energéticamente y con opciones de control inteligente.



6



7

■ **De superficie:** estos focos se colocan sobre la pared del vaso. Se instalan sobre un soporte de sujeción con tacos y tornillos.

■ **Imantados:** no precisan ni herramientas ni agujeros. Se coloca una placa metálica en la parte exterior de la piscina, y se adhiere a la superficie gracias al imán que incorpora. Son adecuados para piscinas desmontables.

■ **Con conexión a válvula de retorno:** se conectan directamente a la válvula de retorno de la piscina. Funcionan sin batería y están recomendados para piscinas sin preinstalación eléctrica, como las desmontables.

■ **Flotantes:** además de ser ideales para piscinas hinchables y desmontables, sirven para aportar a cualquier piscina, sea del tipo que sea, un toque de originalidad. Estas lámparas flotan y se desplazan sobre el agua, creando un juego de luces muy impactante. Al estar fabricadas con polietileno –un material con una alta capacidad aislante–, puede disfrutarse de su presencia sin exponer a los usuarios de la instalación a ningún tipo de riesgos. Su carga se realiza con baterías recargables por energía solar, con lo que el consumo eléctrico es nulo.



8



9



ILUMINACIÓN EFICAZ.

En circunstancias ideales, la iluminación y la construcción de la piscina se desarrollarán de forma simultánea, ya que la construcción incide en la iluminación y viceversa.

Hay que tener en cuenta que cuando el fondo de la piscina es blanco o azul, esta necesitará una iluminación con una temperatura de color de entre 4.000 y 4.500 kw.

En cuanto a los focos empotrados, estos deberán estar sumergidos un mínimo de 50 cm porque necesitan el agua para refrigerarse. En cualquier caso, es necesario tener en cuenta las especificaciones de las luminarias.

Otros aspectos que hay que tener presentes son los siguientes:

□ El agua actúa como un reflector de luz, por lo que aunque se incluyan pocas luminarias, la sensación de luz será siempre mucho mayor. Hay que tener cuidado en no iluminar la piscina en exceso.

□ Si la piscina está cerca de casa, lo ideal es colocar los focos en dirección contraria a la vivienda para evitar el deslumbramiento.

□ Es conveniente iluminar escaleras y zonas de entrada de la piscina.

□ Para evitar accidentes, las luminarias deben presentar un índice de protección IP68 (índice de protección contra agua y cuerpos sólidos).

□ Para dar a la piscina un toque alegre y lúdico, la mejor elección son las lámparas flotantes, que generan singulares efectos lumínicos.

□ Otro aspecto que debemos tener en cuenta es que si contamos con escaleras, salientes o algún banco en la superficie de la piscina, debemos asegurarnos de que queden bien iluminados por las luces. Instalando los focos por encima de los peldaños mejoraremos su visibilidad y la seguridad.

□ Si se instalan las luces a una profundidad cercana a los 70 centímetros, podrá realizarse su mantenimiento de manera sencilla desde el exterior, por lo que no será necesario vaciar la piscina por completo para acceder a ellas.



10

6. Foco submarino “L03” de MP LIGHTING. Ideal para fuentes y piscinas reflectantes.

7. “Out”, perteneciente a la colección “Clas” de VIBIA, aporta al entorno de la piscina una iluminación difusa plana muy elegante.

8. “Vision Spectra DVM” es una gama de lámparas DVM para iluminar piscinas parcialmente o con una luz ambiente. Es de PSPOOL.

9. Empotrable con tecnología LED, fabricado en acero inoxidable 316 y PVC, con difusor de cristal transparente. Lo ofrece FARO BARCELONA.

10. “Cornet B/27 Outdoor” de BOVER puede ofrecer una luz puntual como baliza o una luz más extensiva iluminando superficies más amplias.



11



12



Las luces LED resultan especialmente brillantes, presentan un menor consumo de energía y calor, están disponibles en numerosos colores y tienen una vida útil de entre 15 y 20 años.

En cuanto a la iluminación por fibra óptica, su principal ventaja es que no conduce electricidad ni calor, por lo que no existe riesgo de cortocircuito. Puede regularse a gusto de sus usuarios y permite crear ambientes espectaculares.

LED Y FIBRA ÓPTICA

Otro aspecto que hay que considerar es el tipo de bombilla que utilizarán los focos. La instalación de luces LED puede llegar a suponer un ahorro de hasta un 80% (con respecto a la iluminación incandescente).

Las lámparas LED carecen de filamento y se comportan como pequeños semiconductores. La corriente eléctrica pasa a través del circuito que ilumina el LED. El sistema LED incorpora disipadores de calor para que los focos se mantengan fríos y mejoren su brillo y duración. Al contar con una mayor eficiencia energética, no requieren tanta potencia.



13


14

ERRORES FRECUENTES

¬ No pensar en la iluminación antes de construir la piscina.

¬ Elegir una luz de piscina que no cumpla con los estándares de impermeabilidad.

¬ Considerar solo focos empotrables.

¬ Utilizar una iluminación demasiado potente o colocar un exceso de iluminación.

¬ Escoger una luz demasiado blanca.

¬ No pensar en la eficiencia del sistema de iluminación.

ZONAS ADYACENTES

Por otra parte, no solo es importante iluminar la piscina, sino que también hay que considerar la iluminación de los alrededores de la zona de agua. Planificada de forma correcta, incrementará la seguridad y ayudará a generar bienestar y confort en el exterior.

Pueden emplearse apliques de pared como transición entre la zona de la piscina y el acceso a la vivienda. Para proporcionar un toque de luz a la zona de descanso, es recomendable instalar sobremuros que enmarquen y delimiten las superficies. Para caminos colindantes a la piscina en los que es conveniente señalizar el paso, pueden colocarse balizas y estacas.


15

LÁMPARAS FLOTANTES

Si además de iluminar la piscina le queremos aportar un toque de originalidad, nada como las lámparas flotantes: son capaces de generar distintos efectos lumínicos según cual sea su color. Este tipo de lámparas flotan y se desplazan sobre el agua, creando un impactante juego de luces.

Al estar fabricadas en polietileno, un material aislante, puede disfrutarse de ellas sin riesgo alguno. Funcionan con pilas recargables con una duración que oscila entre las 6 y las 8 horas.

11. Piscina iluminada con focos “Bright 1.6” empotrados de LUCE & LIGHT.

12. La lámpara “Wind” –colección “Class” de VIBIA–, estratégicamente situada en un exterior, puede transformar una zona de piscina en una acogedora sala de estar.

13. La gama de focos y proyectores de GRE están diseñados para cualquier piscina enterrada del mercado e incorporan una tecnología novedosa de LEDs. Los proyectores de piscinas están disponibles en varios formatos: unicolores blancos o de varios colores.

14. Los focos “Bright” de LUCE & LIGHT para piscinas son personalizables.

15. “Garota”, un diseño de BOVER inspirado en los erizos de mar. Ofrece una luz cálida y tamizada, envuelta en formas orgánicas, redondeadas y sutiles.

■ MÁS INFORMACIÓN

Vibia. https://vibia.com
Gre Pool. www.grepool.com
Bover. https://bover.es
Astralpool. www.astralpoolcom
Faro Barcelona. https://faro.es
Luce & Light. www.lucelight.it
MP Lighting. https://mplighting.com
PS Pool. https://ps-pool.com

DESINFECCIÓN

Aguas de plena confianza



Colección “Ibiza” de VONDOM. www.vodom.com

Para disfrutar plenamente de una piscina, es necesario estar seguros de que sus aguas están limpias, totalmente libres de agentes nocivos. Para conseguirlo, es necesario emplear elementos y productos desinfectantes. Hay que tener en cuenta que cada instalación posee unas necesidades específicas, ligadas al uso que se le vaya a dar y al tipo y número de usuarios que tendrá.

Ante todo, hay que tener claro que mantener una piscina limpia no es solo cuestión de estética o de confortabilidad, sino que principalmente lo es de seguridad y salud. Si no se trata adecuadamente, el agua de una piscina puede convertirse rápidamente en un campo de cultivo para bacterias y algas. A continuación realizamos un recorrido a través de los distintos métodos para desinfectar el agua de piscinas, así como sus principales características y beneficios.

CLORO

El cloro continúa siendo el sistema de desinfección de piscinas más utilizado. Entre sus ventajas, podemos destacar que ofrece una gran acción desinfectante, resulta económico, mantiene su efecto durante horas, es fácil de manipular y su concentración se determina con facilidad.

La demanda de cloro depende de diversos factores: las características químicas del agua, el tipo de piscina, el estado de limpieza del vaso, la calidad de filtración, el número de usuarios, la radiación solar, la temperatura del agua y el tipo de cloro utilizado. Todos los productos clorados producen ácido hipocloroso al reaccionar con el agua. Este ácido es la forma activa del cloro (cloro activo) con poder desinfectante.

El cloro utilizado en los tratamientos de desinfección se considera seguro para los usuarios, pero cuando este reacciona con materiales orgánicos como la transpiración, los





1

aceites naturales del cuerpo y la orina, se forman compuestos químicos llamados cloraminas que pueden provocar algunas reacciones en el cuerpo como irritación de ojos y piel. Además, si no se utiliza de forma adecuada o se emplea en exceso puede causar alergias y problemas en la piel.
Está disponible en varios formatos (pastillas, líquidos, polvos) y en diferentes condiciones (estabilizado, no estabilizado, básico, multiacción, mezclado con más ingredientes…).



2

CLORACIÓN SALINA

En este caso los equipos de cloración generan cloro a partir de la sal común disuelta en el agua. La sal generada para su funcionamiento debe ser añadida a la piscina una sola vez, en una concentración de 4-6 g/l (Seis veces inferior a la concentración del agua del mar y similar a un suero fisiológico). Es este un método eficaz gracias a la acción combinada del cloro y de los otros agentes que se generan durante la electrolisis y la propia oxidación sobre los electrodos de la materia orgánica presentes en el agua. Cuando se utiliza el electrolizador de sal, las cloraminas son destruidas continuamente en la célula del electrolizador en todos los periodos de funcionamiento, varias horas al día. Se trata de una fórmula que no requiere almacenamiento, manipulación, ni dosificación de ningún compuesto químico. Este sistema de desinfección se ha generalizado en las piscinas privadas.



TINDA'S PROJECT.

1. Clorador salino "Energy Connect" de ASTRALPOOL, con interfaz moderna, escalable y conectividad integrada.
2. "Alboral 10", de QUIMICAMP (GRUPO QP) es un producto trifásico con función desinfectante, algicida, floculante, estabilizante, mantenedor de pH, bactericida, abrillantador, anti calcáreo, bacteriostático y clarificante.

Tumbona “Vis-À-Vis” de KREOO. www.kreoo.com



3

PRODUCTOS NO CLORADOS

Como alternativa a los tratamientos tradicionales basados en el cloro, existen otros medios alternativos que están viendo crecer su popularidad.

■ Ozono

El ozono es un gas incoloro, con olor picante y que toma un tono azulado en grandes masas. Se encuentra en capas altas de la atmósfera, cuando los rayos ultravioleta chocan con el oxígeno, y en la capas más bajas de la atmósfera, por la acción de descargas eléctricas de tormenta sobre el oxígeno. Para tratar el agua de la piscina, dada su dificultad de obtención y almacenaje, se generará *in situ* mediante un ozonizador. Un ozonizador es una cámara aislada donde circula aire que, sometido a descargas eléctricas de alto voltaje, produce el ozono. Como no tiene efecto residual (sólo desinfecta), es necesario completar el proceso con un desinfectante (producto clorado).





4

5



6

Oxígeno activo

Es una alternativa al cloro que no irrita los ojos ni la piel y es respetuoso con el medioambiente.
Se aplica directamente en el agua y es compatible con las depuradoras de las piscinas de cloro. El oxígeno activo o peróxido de hidrógeno es un oxidante que, en contacto con el agua, libera un oxígeno que se combina con la materia orgánica deteniendo su actividad y destruyéndola sin generar residuos. Este proceso no es irritante para la piel, no hace amarillear el pelo y los ojos no sufren. El momento ideal de aplicarlo en el agua es al final del día, cuando hace menos calor, ya que se evapora fácilmente.
De hecho, en días de temperaturas muy altas hay que incrementar la dosis porque pierde efectividad cuando superan los 30º C. El oxígeno activo puede usarse junto a alguicidas y floculantes sin ningún problema. Suele presentarse en formato granulado.

Bromo

Su eficacia desinfectante es similar a la del cloro, pero resulta más activo cuando el pH es elevado. No provoca malos olores ni irrita la piel, los ojos, mucosas, cabello o ropa. También tiene más capacidad de eliminar las algas. Se comercializa en tabletas y también con dosificadores automáticos. Su sustancia desinfectante es el ácido hipobromoso, que oxida la materia orgánica y destruye microorganismos y algas. Los valores recomendables son 1-3 ppm. expresado en bromo.

Luz ultravioleta

Los equipos automáticos de rayos de luz ultravioleta UV-C consiguen una doble desinfección del agua mediante una reducción muy importante de las cloraminas (cloro combinado) y la neutralización de las bacterias, virus y otros microorganismos presentes en el agua, impidiendo que se reproduzcan.
El resultado es una excelente calidad del agua, sin malos olores ni problemas de irritación de los ojos, menor gasto de producto químico y ahorro de agua de renovación. Pero solo se puede considerar como un proceso de apoyo, es necesario el aporte de otros elementos de desinfección.

Ionización

Los iones de cobre y plata aportados en pequeñas cantidades destruyen los microorganismos presentes en el agua, incluso los más resistentes. La vida útil de estos iones puede durar meses. Su funcionamiento es simple: actúan como potentes bactericidas en la pared bacteriana. Este sistema hace las funciones de desinfectante, antialgas y floculante. Con ello se logra mejorar la calidad del agua de la piscina con un alto grado de desinfección y limpieza.
Se puede combinar el tratamiento de ionización cobre plata con el de cloración salina, siendo un tratamiento perfecto para piscinas privadas exteriores que requieran una gran calidad de agua.



7

3. Este estabilizador de cloro de ASTRALPOOL prolonga la eficacia del cloro.
4. "Hypocal" de CTX Pro es un tratamiento de hipoclorito cálcico para la desinfección de la piscina.
5. "Save Cell" mejora el rendimiento y alarga la vida del clorador salino. Es de PISCIMAR.
6. Oxígeno activo en formato líquido de GRE.
7. "Choc Rapid", de QUIMICAMP (GRUPO QP) es un producto de cloro de disolución rápida fabricado para solucionar problemas de aguas verdes o turbias en un corto período de tiempo.

Sofás “Stone” de VALENTINI. www.valentini.it

FACILITAR LA DESINFECCIÓN

Para que la acción de los productos desinfectantes empleados resulte mucho más efectiva, es necesario seguir las siguientes pautas:

- ***Mantener limpio el vaso.*** *Es importante limpiar las paredes y el fondo de la piscina con limpiafondos o cepillos ya que la suciedad es un caldo de cultivo para la formación de patógenos. Los limpiafondos eléctricos aseguran una total autonomía, solo hay que montarlos y programarlos para que lleven a cabo su función, y los más potentes limpian incluso paredes verticales y línea del agua.*
- ***Mantener limpios el prefiltro de la bomba y los cestos de los skimmers.*** *De esta manera, se evitará que elementos de pequeño tamaño, como hojas o insectos pasen a la bomba o al filtro. En la mayoría de los casos, bastará con aplicar un manguerazo.*
- ***Mantener limpios los alrededores de la piscina.*** *No solo es necesario mantener el agua de la piscina en perfectas condiciones, sino que también es importante prestar atención a las zonas exteriores. Es recomendable emplear higienizantes de superficies para la limpieza de suelos, revestimientos, mobiliario, duchas y escaleras.*
- ***Higiene personal.*** *Es necesario seguir los consejos de higiene personal habituales: ducharse antes y después del baño, lavar las toallas y los trajes de baño usados. También es conveniente lavarse las manos o higienizarlas con desinfectante antes de entrar en la piscina ante el riesgo que puede suponer haber tocado alguna superficie.*



8

TRATAMIENTO DE CHOQUE

En ocasiones es necesario aplicar a un tratamiento de choque, una solución que puede parecer extrema o agresiva en exceso. Sin embargo, se trata de un procedimiento habitual, de gran eficacia, que puede aplicarse cuando la piscina ha perdido su equilibrio óptimo, presenta un aspecto turbio o incluso un inquietante tono verdoso.

El tratamiento de choque consiste en verter una cantidad de cloro u otro desinfectante mayor de la habitual durante un corto periodo de tiempo.

TIPOS DE TRATAMIENTO DE CHOQUE

Los más habituales son los siguientes:

¬ **Hipoclorito de sodio:** suele emplearse en parques acuáticos y piscinas públicas de gran





12



9

tamaño. Es líquido y cuenta con un 10-12% de cloro libre. Por lo general, se aplica mediante dosificador automático.

¬ **Hipoclorito de litio:** su uso está destinado a la desinfección. Cuenta con un 35% de cloro libre.

¬ **Hipoclorito de calcio:** este es el cloro más popular, Cuenta con un 40-78% de cloro libre y posee un efectivo efecto de desinfección. Se emplea tanto en piscinas residenciales como públicas.

¬ **Tricloro y dicloro:** son muy adecuados para equilibrar piscinas de exterior y solucionan problemas relacionados con la proliferación de algas. Cuentan con un 80-90% de cloro libre.

¬ **Monopersulfato de potasio:** este es un tratamiento de choque no clorado, basado en oxígeno. Destruye contaminantes y potencia la acción del cloro. Puede utilizarse en cualquier momento, y permite el baño tan solo 15 minutos después de su aplicación.

El tratamiento de choque de cloro deberá aplicarse en el momento en el que se ponga el sol –hay que tener en cuenta que la luz del sol reacciona con el cloro–. De esta manera, el cloro libre es mayor y la limpieza del agua, más óptima. En caso de que solo se tenga la opción de realizar la supercloración en horario diurno, habrá que prever el uso de un estabilizador de cloro.

PISCINAS DE AGUA SALADA

En el caso de una piscina de agua salada, el tratamiento de choque será muy similar. Se analizará el estado del agua para ver cuáles son sus niveles; se encenderá el filtro de la piscina y se añadirá el tratamiento de choque, siguiendo las instrucciones especificadas en el producto que se emplee; se redicirá el sistema de



10



11

células de gas, y se mantendrá el filtro en funcionamiento hasta que el agua esté clara.

Después de aplicar el tratamiento de choque, se realizarán pruebas del agua para ajustar los niveles de salinidad, pH y cloro, según sea necesario. □

8. "Clor Lent", tratamiento de cloro de disolución lenta. Es de CTX Pro.
9. Clorador salino "SWGA" de GRE. Transforma la sal en cloro de forma natural y automática. Compatible con piscinas de hasta 100 m³. Incorpora regulación automática de pH y puede controlarse fácilmente a través de la aplicación Fluidra Pool.
10. "Cleanpool Shock" de PISCIMAR, un clarificante técnico para realizar un tratamiento de choque en aguas muy turbias en poco tiempo.
11. "Bromo Multiacción Pastillas" de GRE. Combina acción lenta antialgas y bactericida.
12. El "Aquastar Multifunción Tabletas" de PRODUCTOS QP, es un producto clorado de disolución lenta multiefectos y potenciado en su fórmula para que actúe como desinfectante, algicida, bactericida, fungicida, floculante y estabilizante, que ayuda a eliminar bacterias y destruir materia orgánica.

■ MÁS INFORMACIÓN

Astralpool. www.astralpool.com
Gre Pool. www.grepool.com
Qimicamp (Grupo QP). www.grupoqp.com
Piscimar. https://piscimar.com
CTX Pro. www.ctxprofessional.com

EFECTOS ACUÁTICOS

Estética y bienestar



Swimspa “Amazon” con sistema de nado a contracorriente. Es de AQUAVIA SPA.

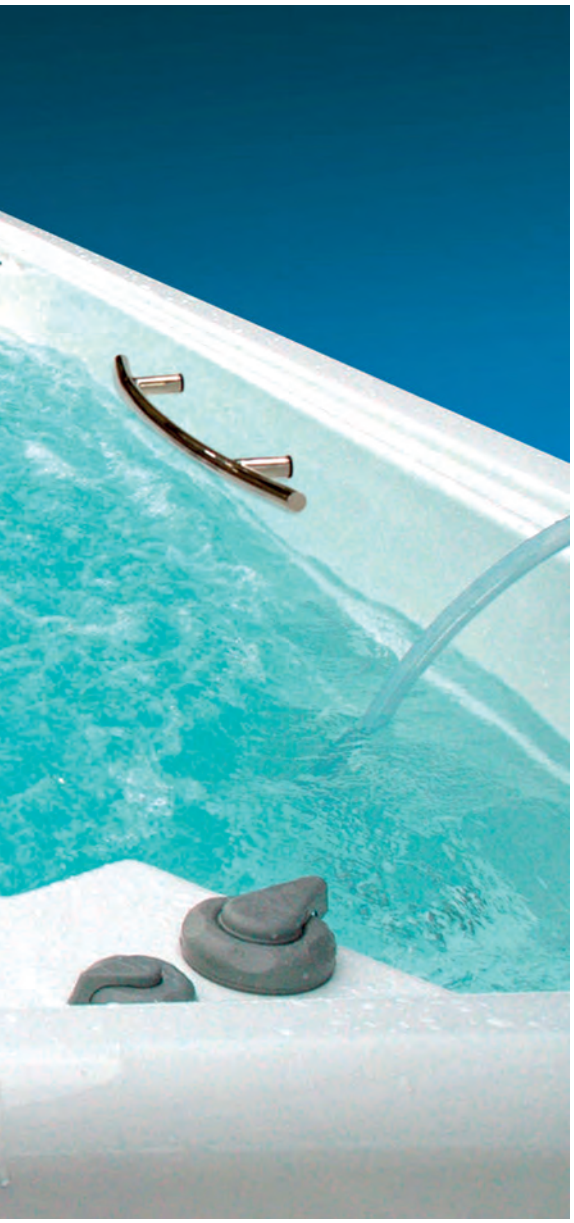
Las piscinas potencian el bienestar, la relajación y la diversión de sus usuarios, y por ello recurrir al uso de efectos acuáticos se encuentra a la orden del día. Resultan altamente estimulantes y lúdicos, pueden ser beneficiosos para la salud y embellecen notablemente la instalación.

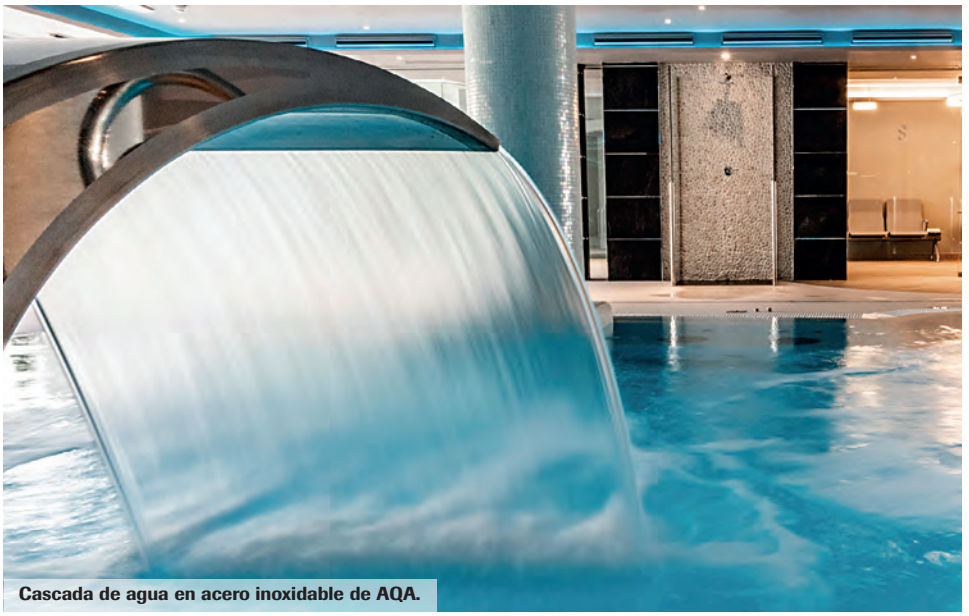
Son muchas las ventajas que aportan los efectos acuáticos a una piscina. En primer lugar, se trata de elementos adicionales que suman a la instalación un valor añadido, muchas veces asociado a las élites pero que en realidad está al alcance de cualquier propietario.

Los efectos acuáticos consiguen que la piscina luzca más sofisticada y elegante, y no cabe



Piscina con cañón de WORLDFER.





Cascada de agua en acero inoxidable de AQA.



"Elite Platinu Mist" de FLEXINOX POOL (FILINOX).

duda de que el murmullo del agua cayendo o en movimiento proporciona relax y favorece la desconexión.

La circulación del agua, por otra parte, mejora la oxigenación de la misma, y es una manera mucho más elegante y agradable de conseguir este resultado que a base de manguerazos.

El efecto masaje de muchos de los dispositivos resulta especialmente beneficioso para quien padezca de dolores de espalda y otras dolencias similares. Y si estos efectos de agua se combinan con luces y música, queda garantizada una experiencia sensorial completa.

A continuación destacamos los dispositivos más frecuentes.

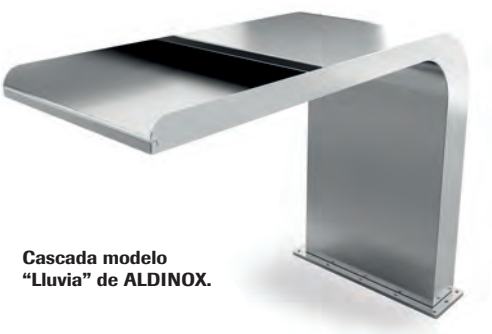
CASCADAS Y FUENTES

Poseen un alto poder decorativo y son fáciles de instalar y de mantener. Además, no solo contribuyen en la creación de ambientes relajantes gracias al sonido del agua continuado, sino que en muchos casos resultan beneficiosas para la salud al incorporar funciones específicas de masaje. Ofrecen diferentes efectos -lámina, cortina, lluvia, lámina en arco o lluvia de arco-, y están disponibles en distintos diseños y tamaños. Además, pueden ser lineales, curvas, o presentar diseños personalizados.

En el mercado se encuentran desde cortinas de agua, con sus diferentes anchos de caída, hasta cascadas decorativas fabricadas en acero inoxidable, así como innovadores modelos realizados en ABS o fibra de carbono.

Existen diversas clases de fuentes y cascadas, alguna empotradas y otras de libre instalación. Entre ellas, podemos establecer los siguientes tipos:

- **Modelo escalera:** se trata de una cascada de obra, formada por escalones por donde se desliza el agua. Cumple una decoración básicamente decorativa y visual, pues se asemeja más a una fuente que a una cascada propiamente dicha.
- **Tradicionales:** su diseño emula a los saltos de agua naturales con piedras y vegetación alrededor. Hay fabricantes especializados en la realización de este tipo de cascadas que se adaptan a cualquier necesidad de espacio y diseño. Por lo general, se requiere una pared que sirva de soporte de las rocas y por donde se produzca la caída de agua. Para este tipo de cascadas se emplean piedras planas, irregulares y redondas.



Cascada modelo "Lluvia" de ALDINOX.



Cascada de INTEX, con generador eléctrico y luces disponibles en cuatro colores.



■ **Modelo lámina:** el agua cae en forma de hoja, y se proyecta en la pared o en arco, provocando un efecto lluvia. Este tipo de cascada puede utilizarse como una ducha relajante, o bien como un elemento lúdico con el que pasar un buen rato.

■ **Fuente impulsora:** suele incorporar una bomba que impulsa el agua a través de la propia depuradora de la piscina. Normalmente está disponible con diferentes boquillas para conseguir el efecto deseado en la instalación.

■ **Fuente con luces:** proporciona un plus a la fuente al introducir luces de colores.

■ **Setas y sombrillas:** se componen de dos elementos, la copa y la columna. Puede escogerse entre diferentes modelos, según su diámetro y altura.

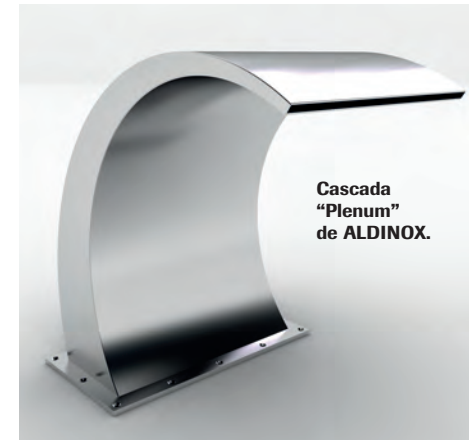
■ **Cascada con cuello de cisne:** es una elección especialmente accesible. Se trata de fuentes hechas en acero inoxidable que se colocan en los bordes de la piscina. Aportan relajación.



"Amber Bronze", perteneciente a la gama "Elite" de FLEXINOX POOL (FILINOX).

CAÑONES

Los cañones de agua son unos elementos sencillos, aunque muy efectivos y de marcada presencia visual. Se fabrican en acero inoxidable y suelen anclarse mediante tornillos a la zona perimetral de la piscina. Existen cañones simples, en forma de campana y con opciones de salida de agua en forma plana, circular o con distintas salidas independientes integradas en el cañón.



Cascada "Plenum" de ALDINOX.



Cascada “Fitstar-PS” de PS POOL.



Estas cortinas tipo cisne de ASTRALPOOL, de diferentes formas y tamaños, han sido diseñadas para ser instaladas en piscinas de hormigón y liner a través de un sistema de anclajes.

AHORRO DE ENERGÍA

Aunque a primera vista pueda parecer que los efectos acuáticos consumen mucha energía, en algunos casos permiten incluso reducir costos. Hay que tener en cuenta que el movimiento constante del agua ayuda a mantener una temperatura más uniforme, sobre todo en temporada estival.
Las cascadas poseen la capacidad de aumentar la circulación y la exposición del agua al aire, de tal manera que mantienen fresca la temperatura de esta de forma natural.
Por otra parte, las cascadas y cañones de agua no requieren un mantenimiento complicado. Suelen ser duraderos y fáciles de cuidar. Están equipados con buenos sistemas de filtración que eliminan residuos con facilidad, con lo que el agua se mantiene en mejores condiciones.

EN MUCHOS CASOS, LAS CASCADAS Y CAÑONES RESULTAN BENEFICIOSOS PARA LA SALUD AL INCORPORAR FUNCIONES ESPECÍFICAS DE MASAJE.

JETS DE HIDROMASAJE

Ofrecen efectos terapéuticos similares a los que pueden encontrarse en un centro de spa, dada la fuerza del agua y la forma que esta adopta. Se colocan en las paredes verticales y en las zonas de poca profundidad. Proyectan aire o agua al interior, generando burbujas para masajear la piel y los músculos y favorecer al sistema circulatorio.
Actualmente, existen dos tipos de jets de hidromasaje, los giratorios de doble proyección y los orientables de una sola proyección. Los primeros permiten proyectar agua en dos direcciones distintas al mismo tiempo, y su instalación resulta especialmente sencilla. En cuanto a los orientables de una proyección, estos únicamente proyectan un canal de aire, agua o ambas. Tal y como su nombre indica, pueden dirigirse hacia donde se desee. Son ideales para paliar dolores focales, relajar la musculatura y mitigar el estrés.

SISTEMAS DE NADO A CONTRACORRIENTE

Un efecto cada día más habitual en las piscinas privadas es el nado a contracorriente. Los equipos de natación a contracorriente permiten disfrutar, en espacios reducidos, de los beneficios de la natación. Aptos tanto para piscinas de nueva construcción como para otras ya en uso, ofrecen diferentes resistencias, según los gustos y necesidades de cada usuario.
Existen modelos adecuados para piscinas en proceso de construcción conocidos como subacuáticos o integrados, y los que se instalan cuando la piscina ya está finalizada, es decir, los portátiles o de tipo mochila. Todos los equipos disponen de bombas de alto caudal y diferentes salidas, que varían según el aparato. □

■ MÁS INFORMACIÓN

Aquavia Spa. https://aquaviaspa.com/
Aqa. www.aqapool.com
Worldfer. www.worldfer.com
Flexinox Pool (Filinox). www.inoxidables.com
Aldinox. www.aldinox.es
Intex. www.intex.es
PS Pool. https://ps-pool.com
Astralpool. www.astralpool.com

DISEÑADAS PARA EL RELAX

No cabe duda que la piscina –o piscinas– es uno de los requisitos clave a la hora de escoger un hotel de carácter vacacional. Los hoteleros son conscientes de ello, por lo que las posibilidades de elección son cada día más atractivas.



PISCINA INTERMINABLE

A orillas del Océano Atlántico y a las faldas del Teide se encuentra Gran Meliá Palacio de Isora, un resort cinco estrellas que recoge la belleza natural de la isla y presume de la piscina infinita más larga de toda Europa. Se trata de una instalación de agua salada, que sorprende además por su sinuoso recorrido.

www.melia.com

ESTANCIA RELAJADA

Situado en una de las zonas más exclusivas de Mallorca, en Portals Nous, el Leonardo Boutique Hotel Mallorca Port Portals - Adults Only ofrece todo lo que necesita para disfrutar de una relajada estancia solo para adultos. Los huéspedes podrán darse un baño refrescante en la piscina, o bien relajarse tomando el sol en una de sus hamacas. Incluso es posible disfrutar de una de sus cómodas camas balinesas.

www.leonardo-hotels.es







ENTORNO IDEAL

Ibiza Gran Hotel es un hotel 5* Gran Lujo situado junto al Puerto de Ibiza, con vistas abiertas a Dalt Vila y Formentera. El hotel cuenta con jardines y piscinas exteriores, incluida una zona solo para adultos, pensadas para el descanso en un entorno cuidado. Asimismo, una zona Open Spa & Wellness completa la propuesta con circuito de hidroterapia.

https://ibizagranhotel.com



ENTRE JARDINES

El Hotel Secrets Bahía Real Resort Spa Adults only es un complejo de 5 estrellas situado frente a la playa de Corralejo, en Fuerteventura. Cuenta con 2 piscinas al aire libre rodeadas de exuberantes jardines tropicales, y con el Secrets Spa, de 3000 m^2, con hidromasaje y sauna.

https://secretsbaharealresortspa.com



DESCANSO EN FAMILIA

La espectacular situación de Fuerte El Rompido, dominando una loma sobre el paraje natural de la desembocadura del Río Piedras, en la provincia de Huelva, lo convierte en un hotel ideal para el descanso en familia o en pareja. Cuenta con amplias piscinas, una de ellas cubierta y climatizada, así como con un spa que completa la experiencia *wellness* con circuitos de hidroterapia.

www.fuertehoteles.com



ESPACIO EXCLUSIVO

Ona Hacienda del Álamo Golf & Resort -Fuente del Álamo (Murcia)- cuenta con varias piscinas exteriores rodeadas de zonas ajardinadas, y dispone de un Kids' Club con piscina para el disfrute de los más pequeños. Incluye el mayor campo de golf del sudeste de España.

www.onahotels.com



ENTRE PLAYAS IDÍLICAS

Pierre & Vacances Fuerteventura Origo Mare es un resort rodeado de paisajes volcánicos y playas idílicas. Cuenta con un auténtico espacio acuático de 5000 m^2, con zona acondicionada, piscina de olas, piscina con rocódromo, toboganes y piscina infantil.

www.pierreetvacances.com

ESCAPADA PERFECTA

W Ibiza ofrece la escapada perfecta, combinando las diversas caras de Ibiza y proporcionado a los huéspedes un perfecto equilibrio entre bienestar, relajación, cultura y diversión. Es el único hotel de lujo Santa Eulària con acceso directo a la playa y *beach club.* Cuenta con dos piscinas, una en su Wet Deck y otra solo para adultos en su *rooftop* Glow.

www.marriott.com





MOMENTOS DE RELAJACIÓN

Hotel Boutique & Spa Las Mimosas 4 estrellas está orientado a quienes quieren disfrutar del relax y de la gastronomía mediterránea en un entorno natural y en un espacio íntimo. Este hotel de la isla de Ibiza presenta una piscina abierta al público, junto a la que tomar el sol, disfrutar de cócteles, *snacks* o comer de carta durante el día.

www.lasmimosasibiza.com

MIRANDO AL MAR

En la azotea de ensueño Rooftop Nine del Innside by Meliá Ibiza Beach, se encuentra otra de esas espectaculares piscinas, alzada sobre el mar y con vistas a la Bahía de Sant Antoni de Portmany. Por lo demás, se trata de un establecimiento que acepta mascotas y ofrece un completo programa de actividades.

www.melia.com





RELAJADO Y BOHEMIO

Nativo Hotel Ibiza, ubicado en la tranquila zona de Siesta, en Santa Eulària del Riu (Ibiza), se presenta como el referente del *Barefoot Luxury,* es decir, del lujo descalzo de la isla. Su ambiente, entre relajado y bohemio, combina la auténtica esencia ibicenca con un desenfadado *lifestyle* del más alto nivel. Nativo dispone de tres piscinas, dos de ellas rodeadas de arena, tumbonas y hamacas, y una *infinity pool* solo para adultos.

https://nativohotelibiza.com



PLANETABRI



TINDA´S PROJECT



GRANDFORM

AVANCE
PRÓXIMO NÚMERO

En nuestro próximo número prestaremos atención a CUBIERTAS Y COBERTORES, protagonistas de nuestro Especial del mes e imprescindibles aliados de las piscinas durante todo el año. Asimismo, trataremos temas tan importantes para el sector que nos ocupa como son la CLIMATIZACIÓN, LOS TRATAMIENTOS DE CHOQUE, EL INVERNAJE, LA SEGURIDAD Y EL WELLNESS DE EXTERIOR.

Y COMO SIEMPRE, NUESTRAS PISCINAS ESTRELLA

SERÁN LAS AUTÉNTICAS PROTAGONISTAS DE NUESTRAS PÁGINAS, CON SUS EXCELENTES SOLUCIONES Y BUENAS IDEAS.

LOS CONTENIDOS DE LA REVISTA ESTÁN SUJETOS A CAMBIOS POR MOTIVOS EDITORIALES

ORGANIZADO POR:

GRAN HOTEL TURISMO

Equipamiento hostelero

CURT EDICIONES SA

Roca

2026 · XV CONVOCATORIA

PREMIOS ROCA

a la iniciativa hotelera

VUELVEN LOS

PREMIOS

EDICIÓN 2·0·2·6

www.premiosrocahotel.com



Gala de entrega:

4 de junio de 2026

en Roca Barcelona Gallery

COLABORADORES

·959· DE BELLOTA 100% IBÉRICOS

GROUPE GM AMENITIES EXCLUSIVOS

interihotel by ambit

MASTINELL HERETAT

ORAC

WIM STUDIO

ZWILLING

BWT

Pool Products

Your Source for Pure Pool Pleasure



BWT POOL PRODUCTS 936 802 222 piscina@bwtpoolproducts.com

BWT CHANGE THE WORLD sip by sip