

Wohlfühlwasser

für private Schwimmbäder



Wohlfühlwasser ist unser Element

Ihr Wohlbefinden, Ihre Freude am Schwimmen steht für uns im Mittelpunkt. Entspannen Sie in sanftem Schwimmbadwasser der Extraklasse – haut- und augenfreundlich, quellfrisch und sauerstoffreich – wir sorgen dafür.

Freuen Sie sich auf maximal naturbelassenes Wasser.



Ospa-BlueControl®

Der Computer, der vollautomatisch und energieeffizient für quellfrisches Wasser der Extraklasse sorgt. Wassertemperatur, Wasserwerte, Raumklima, Attraktionen, Beleuchtung – das alles haben Sie mit der Ospa-BlueControl® sicher im Griff.

ENERGIE
EFFIZIENT

Ospa-Chlorozonanlage®

Die Ospa-Desinfektion sorgt für besonders sauerstoffreiches Wasser, das sich wunderbar frisch auf der Haut anfühlt. Sie erfolgt dabei bedarfsabhängig und schonend auf der Basis von natürlichem Kochsalz.

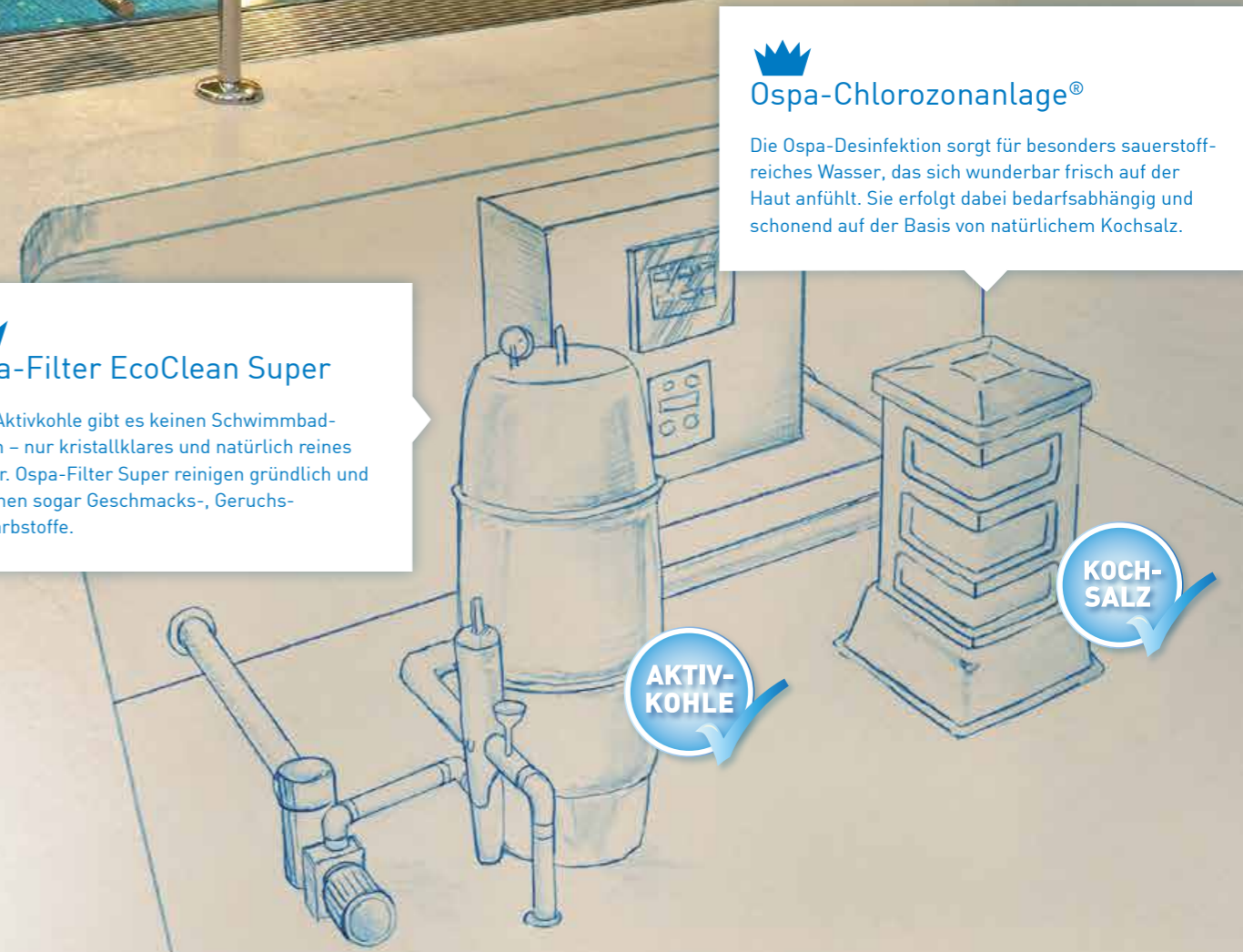
Ospa-Filter EcoClean Super

Dank Aktivkohle gibt es keinen Schwimmbadgeruch – nur kristallklares und natürlich reines Wasser. Ospa-Filter Super reinigen gründlich und entfernen sogar Geschmacks-, Geruchs- und Farbstoffe.

Der Königsweg zum Wohlfühlwasser

Reagieren auch Sie empfindlich auf manches Schwimmbadwasser? Ospa-Wohlfühlwasser ist sanft zu den Augen, sanft zur Haut und ohne störenden Schwimmbadgeruch. Der Weg dahin führt über die einzigartige Wasseraufbereitung. Natürliches Kochsalz und hochwirksame Aktivkohle sind der Schlüssel zu perfekter Wasserqualität, die höchsten Ansprüchen gerecht wird.

Diese perfekt aufeinander abgestimmte Technik, bestehend aus BlueControl®, Super-Filter und Chlorozonanlage®, sorgt so für ein unverwechselbares Badevergnügen.



Kristallklare Perfektion



ENERGIE EFFIZIENT

AKTIV-KOHLE

Vollautomatisch

Flüsterpumpe

Drehzahl geregelt

Der Top-Filter Ospa-Filter 10 EcoClean Super

Für perfekte Wasserqualität sorgt die zusätzliche Aktivkohleschicht. Die drehzahlgeregelte Flüsterpumpe und das vollautomatische Hydro-Umsteuerventil sorgen für maximalen Komfort. Die Ausführung „Super“ ist für sämtliche Filtergrößen erhältlich.



Ospa-Filter 10

Dieser Qualitätsfilter eignet sich besonders für kleinere, private Schwimmbäder und für die Modernisierung bestehender Anlagen.

Ospa-Filter 16

Für größere private Schwimmbäder eignet sich diese Filteranlage hervorragend. Mit 16 m³/h Umwälzvolumen ist sie sehr leistungsstark.

Ospa-Filter 24

Diese leistungsstarke Filteranlage mit 24 m³/h Umwälzvolumen ist besonders für große private Außenbäder geeignet. Auch als EcoClean erhältlich.

Spitzenfilter für private Bäder

Der Grundgedanke der Ospa-Wasseraufbereitungsphilosophie ist es, durch optimale Filtration maximal viele Verunreinigungen auszufiltern und das Wasser anschließend schonend zu desinfizieren.

Je besser ein Filter organische Verunreinigungen entfernt, desto weniger bedarf es der chemischen Wasserdesinfektion.

Die Ospa-Filteranlagen gewährleisten durch ihren Aufbau und die ausgeklügelte innere Wasserverteilung ein maximales Filtrationsergebnis.

Die zusätzliche Aktivkohlefilterschicht der Supermodelle ist darüber hinaus in der Lage, auch Geruchs-, Geschmacks- und Farbstoffe zuverlässig und sicher aus dem Wasser zu entfernen.

Aktivkohle bindet unerwünschte Substanzen chemisch, wandelt sie katalytisch um und absorbiert gelöste organische Stoffe. Vorrangig entfernt sie dabei kontinuierlich gebundenes Chlor. Dieses ist mit dem Schmutz bereits eine Verbindung eingegangen und die eigentliche Ursache für Chlorgeruch.

So wird unangenehmer Schwimmbadgeruch wirksam entfernt. Mit unseren Spitzenfiltern brauchen Sie außerdem deutlich weniger Desinfektionsmittel – für maximal natürliches Schwimmbadwasser.



Ospa-EnergiePlus

Unsere EcoClean-Filter arbeiten besonders stromsparend dank drehzahlgeregelter Pumpe und größerem Ospa-Hydro-Umsteuerventil.

Vorteile

- Aufwändige, innere Wasserverteilung sorgt für optimale Ergebnisse beim Filtrieren und beim Filterspülen
- Perfekte Qualität dank langlebiger Materialien wie z.B. Bronze und Edelstahl V4A
- Reduzierter Bedarf an Desinfektionsmittel für maximal natürliches Schwimmbadwasser
- Klares, reines und hautfreundliches Badewasser

Wohlfühlwasser für die Sinne



ENERGIE EFFIZIENT

KOCH-SALZ

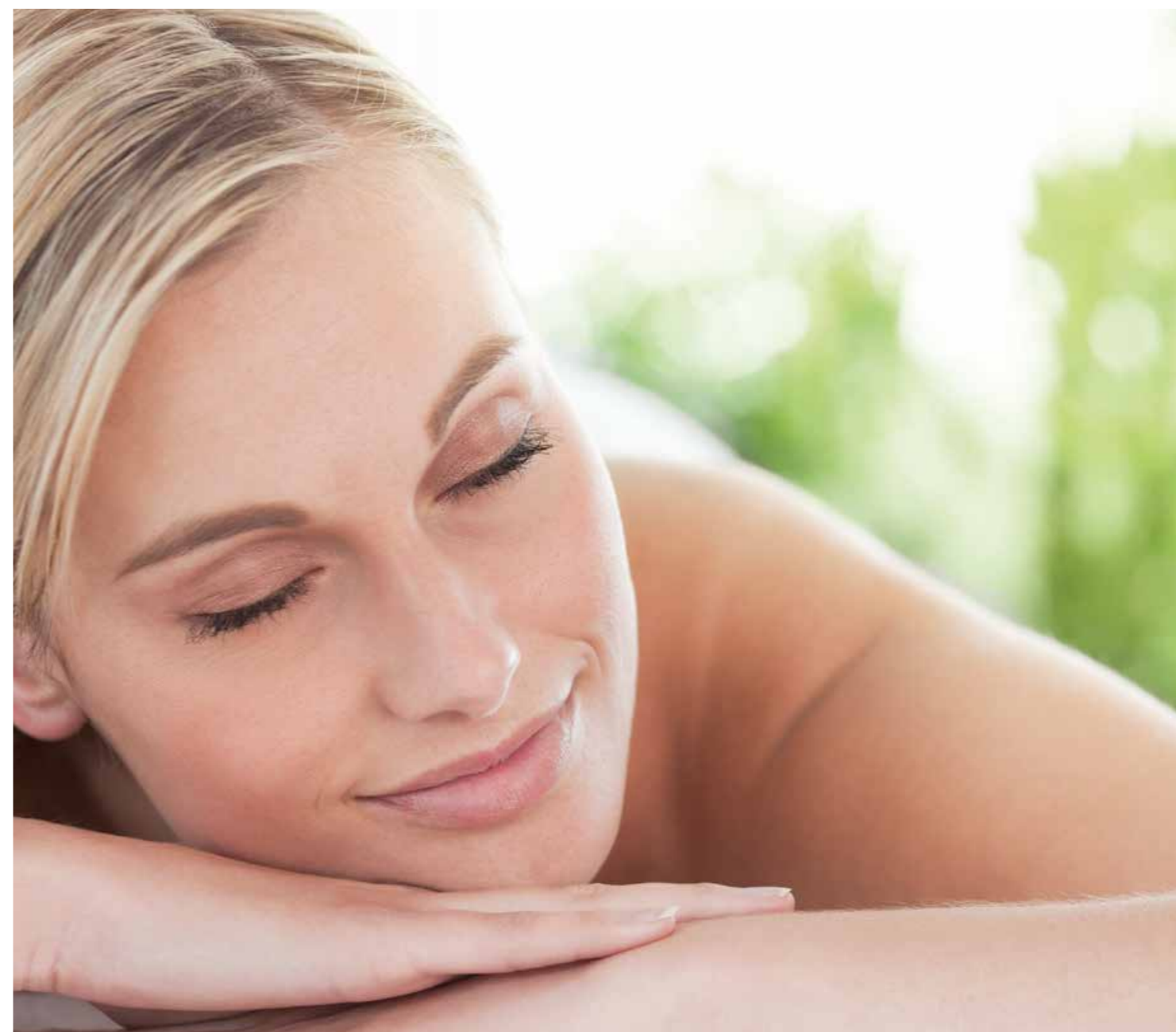
Haut- & augenfreundlich

Natürlich & frisch

Vollautomatisch

Ospa-Chlorozonanlage®

Schonende Desinfektion, höchste Wasserqualität:
Ospa-Chlorozonanlagen® sorgen für perfekte Hygiene in privaten Schwimmbädern im Innen- und Außenbereich.



Spitzentechnologie von Ospa

Wünschen Sie sich möglichst natürliches Wasser in Ihrem Wohlfühlbereich? Dann sind Sie bei uns richtig. Wir verwenden zur Desinfektion Ihres Schwimmbadwassers nur Wirkstoffe, die auch in der Trinkwasserverordnung zugelassen sind.

Damit erfüllen die Ospa-Chlorozonanlagen® die höchsten Ansprüche an die Wasserqualität. Diese Spitzentechnologie gewinnt das Desinfektionsmittel bedarfsabhängig und vollautomatisch aus natürlichem Siedesalz. Darüber hinaus erzielen Ospa-Chlorozonanlagen® ein

hohes Redox-Potenzial und damit eine hohe Desinfektionsleistung. Die dabei entstehenden hochwertigen Sauerstoffverbindungen machen Ihr Wasser besonders frisch.

Der besondere Vorteil der Ospa-Membran-Elektrolyse ist die automatische, ballaststofffreie Desinfektion. Dadurch brauchen Sie weniger pH-Korrekturmittel und das Wasser bleibt natürlicher.

Ihre Ospa-BlueControl® oder Ospa-CompactControl® regelt das alles ganz automatisch für Sie.



Ein Garant für Qualität: Ospa-Chlorozonanlagen® sind geprüft vom Hygiene-Institut des Ruhrgebiets, Gelsenkirchen.

Desinfektionsleistung: Sehr gut.



Ospa-EnergiePlus

Ospa-Chlorozonanlagen® sind besonders wirtschaftlich, da nur preiswertes Regeneriersalz als Betriebsmittel benötigt wird.

Vorteile

- Jahrzehntelange Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung garantieren höchste Sicherheit
- Lediglich preiswertes Regeneriersalz wird benötigt
- Die Handhabung und Bevorratung von Desinfektionschemikalien entfällt
- Hygienisches und sauerstoffreiches Wohlfühlwasser
- Reduzierter Bedarf an pH-Korrekturmittel

Maximaler Bedienkomfort



Anbindung der Klimaanlage: Einstellung und Anzeige der Raumtemperatur und Raumfeuchte.



Übersichtliche Untermenüs auf dem Touchscreen führen zu weiteren Funktionen.



Lichtsteuerung: Programmierbar sind 6 verschiedene Lichtszenarien (2 RGB-Kanäle, 12 Dimmkanäle)

Komplettsystem mit Köpfchen

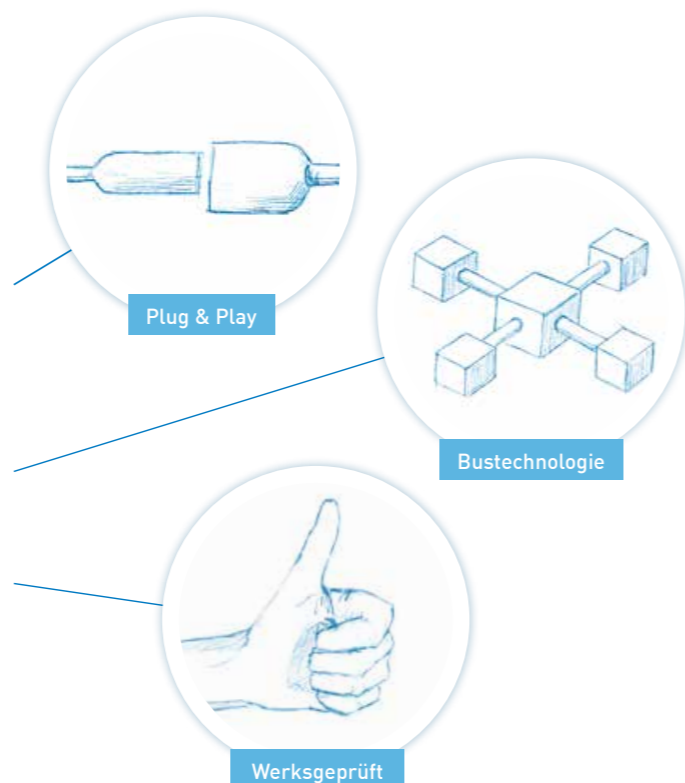
Das intelligente System Ospa-BlueControl® steuert und überwacht präzise alle Funktionen des Schwimmbades. Mit dieser innovativen Technologie stellen Sie sicher, dass Energie eingespart wird und alle Wasserwerte im grünen Bereich liegen.

Ob Whirlpool, Badewassertemperatur, Raumklima, Gegen-schwimmanlage oder Beleuchtung – dieser Steuerungs-computer vereint sämtliche Funktionen in einem Gerät. Per Touchscreen steuern, regeln und messen Sie alles rund um Ihr Schwimmbad – das Maximum an Komfort und Sicherheit.

Vorteile

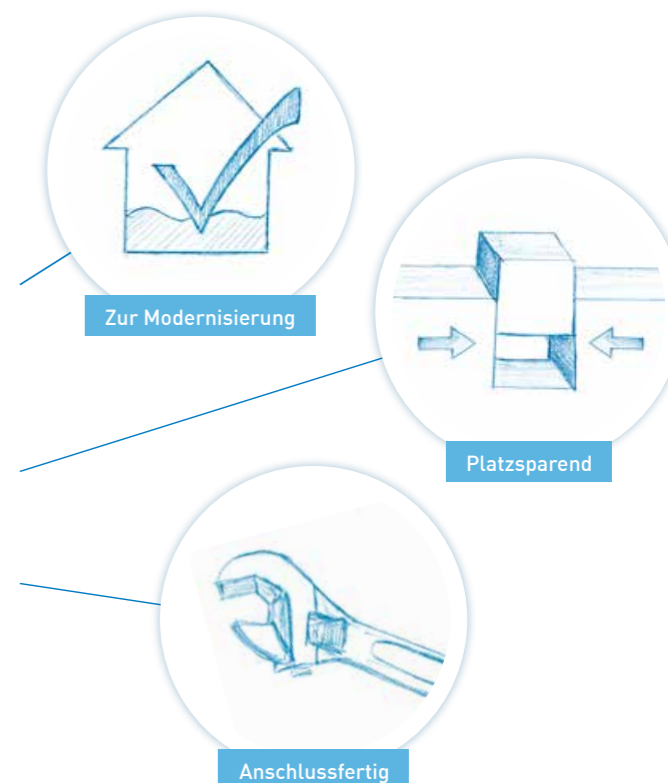
- Herzstück der Aufbereitungsanlage zur Steuerung des kompletten Systems
- Energiesparpotential durch intelligentes Steuerungssystem
- Hochauflösender Touchscreen
- Unabhängiger Smart Controller, der alle Funktionen vereint
- Einfache und intuitive Bedienung

Intelligentes Schwimmbad-Bussystem



Ospa-BlueControl®-Steuerschrank

Der Ospa-BlueControl®-Steuerschrank ist die Schaltzentrale der gesamten Schwimmbadtechnik. Hier laufen sämtliche Informationen zusammen, von hier aus wird die Anlage gesteuert und überwacht.



Ospa-CompactControl®-2

Die preiswerte Mess- und Regeltechnik für moderne Schwimmbäder oder zum Modernisieren bestehender Anlagen. Auf dem grafischen LCD-Display werden pH-Wert, Redox-Potenzial, freies Chlor und Badewassertemperatur angezeigt und eingestellt.

Die Hightechlösung für Ihr Schwimmbad

Der Ospa-Bus ist ein geschlossenes System, bei dem alle Komponenten fertig programmiert und sofort einsatzbereit sind. Im kompakten Ospa-Steuerschrank sind alle Steuerungselemente fertig verdrahtet und werksgeprüft untergebracht. Damit stehen alle notwendigen Steuerfunktionen und Schnittstellen sofort zur Verfügung.

Viele renommierte Lüftungshersteller haben bereits ihre Klimaanlage mit dem Ospa-Bus verbunden – eine komfortable Lösung für die Anzeige der Luftwerte sowie die Einstellung des Klimas.

Ob OPC-Server, KNX oder EIB – die Ospa-BlueControl® stellt alle Daten der Schwimmbadtechnik von der

Wasseraufbereitung über Licht, Klima und die eingebundenen Attraktionen über eine Schnittstelle zur Verfügung. So können die Daten auf einfache Weise an eine vorhandene Gebäude-Leittechnik übergeben werden.

Und mit dem Einsatz des Ospa-BlueControl®-Fernpiloten erhalten Sie auf Wunsch alle Einstellungen und Werte direkt in Ihre Schwimmhalle oder in Ihren Wohnbereich.

Während die Technik vollautomatisch überwacht und geregelt wird, können Sie von hier aus alle Attraktionen Ihrer Wohlfühlwelt auf komfortable Weise selbst steuern.

Zusätzlich können Sie Ihre Schwimmbadtechnik sowie viele Einstellungen von unterwegs steuern und Benachrichtigungen erhalten – ganz einfach über Ihr Handy. So haben Sie auch aus der Ferne alles im Griff.

Die Ospa-Steuertechnik, ein Rundum-sorglos-Paket – fertig geprüft und tausendfach angewendet.



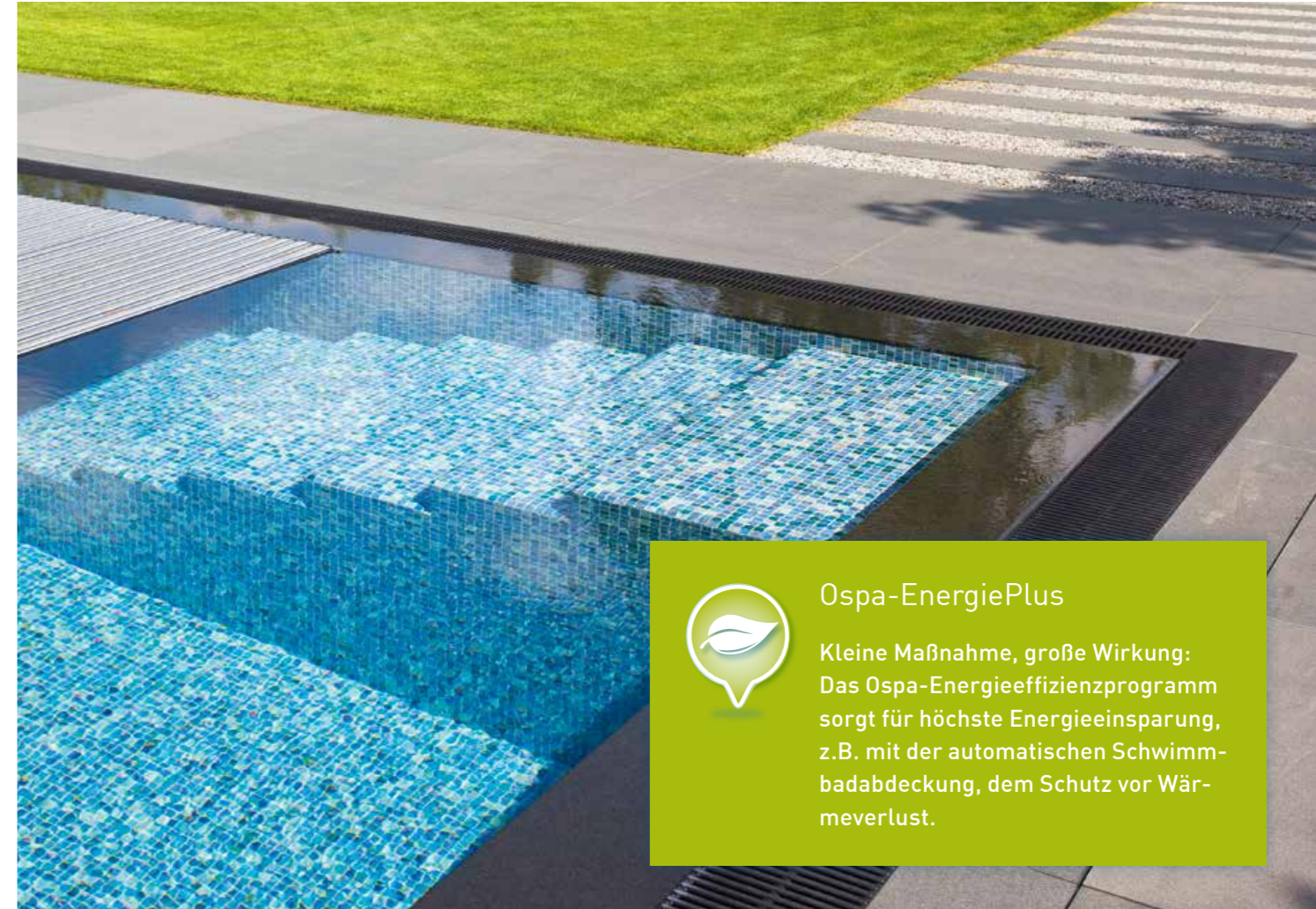
Ospa-EnergiePlus

Dank der zahlreichen Energiesparfunktionen der Ospa-BlueControl® werden energieeffiziente Schwimmbäder Wirklichkeit.

Vorteile

- Steuerung der kompletten Anlage
- Fertig vorkonfiguriert und anschlussbereit
- Einfache Montage, einfache Bedienung
- Intelligente Steuerungsmöglichkeiten sorgen für wirtschaftlichen Betrieb der gesamten Anlage
- Zuverlässiger und schneller Datenaustausch der einzelnen Anlagekomponenten
- Ortsunabhängige Steuerung durch optionale Schnittstelle zum Mobiltelefon möglich
- Alle elektronischen Bauteile sind gut geschützt untergebracht

Ganz nach Ihrem Geschmack



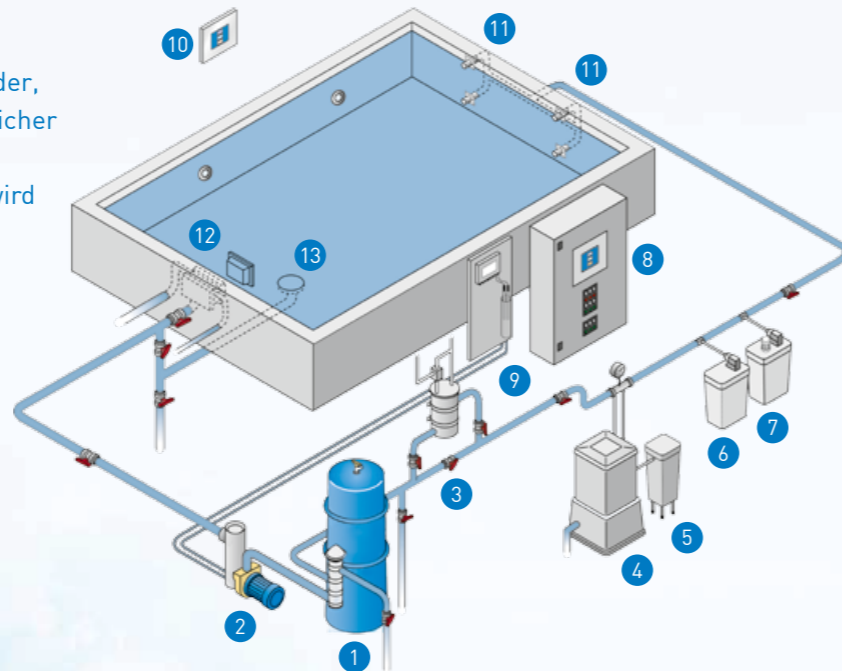
Ospa-EnergiePlus

Kleine Maßnahme, große Wirkung:
Das Ospa-Energieeffizienzprogramm
sorgt für höchste Energieeinsparung,
z.B. mit der automatischen Schwimm-
badabdeckung, dem Schutz vor Wärmeverlust.

Becken mit Skimmer

Die Skimmertechnik ist die platzsparende und kostengünstige Lösung für private Schwimmbäder, da auf eine Überlaufrinne und einen Wasserspeicher verzichtet wird. Der Wasserspiegel liegt unter dem Beckenrand, die Wasseroberfläche wird über den Skimmer abgesaugt und gereinigt.

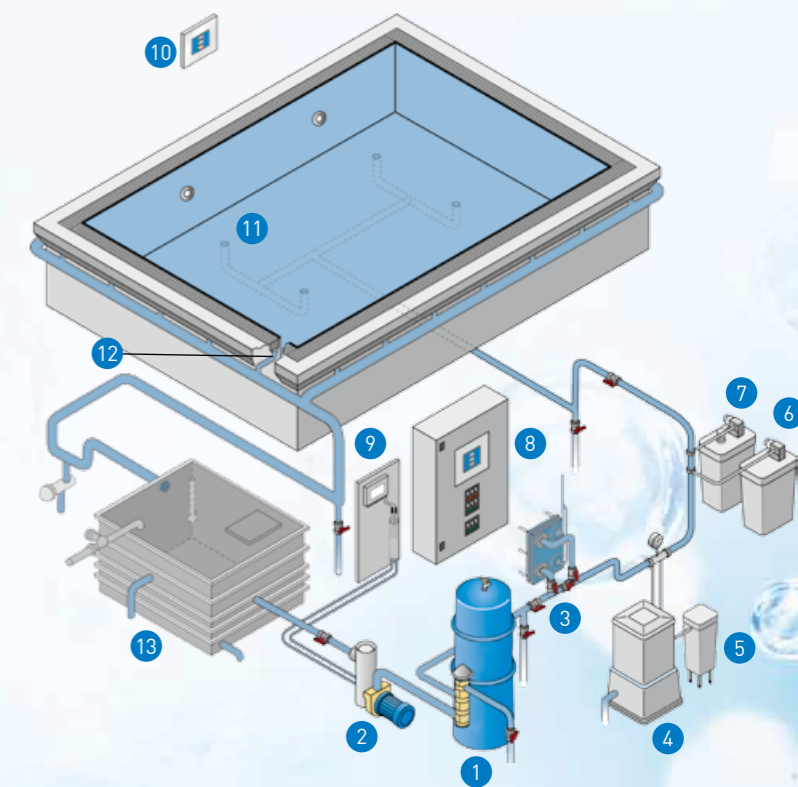
- 1 Filteranlage
- 2 Umwälzpumpe
- 3 Heizer
- 4 Chlorozonanlage®
- 5 Heberbehälter
- 6 Dosieranlage für pH-Senken
- 7 Dosieranlage für KH-/pH-Heben
- 8 Steuerschrank
- 9 Messstation
- 10 Ospa-BlueControl®-Fernpilot
- 11 Einlaufdüsen
- 12 Oberflächenreiniger (Skimmer)
- 13 Bodenablauf



Becken mit Überlauftechnik

Ein Becken mit Überlaufrinne hat optisch und architektonisch die beste Wirkung. Denn Wasseroberfläche und Fußboden bilden eine Ebene – das Becken wirkt größer. Beim Schwimmen wird der Blick nicht durch einen Beckenrand beeinträchtigt und Sie können freie Sicht nach allen Seiten genießen.

- 1 Filteranlage
- 2 Umwälzpumpe
- 3 Plattenwärmetauscher
- 4 Chlorozonanlage®
- 5 Heberbehälter
- 6 Dosieranlage für pH-Senken
- 7 Dosieranlage für KH-/pH-Heben
- 8 Steuerschrank
- 9 Messstation
- 10 Ospa-BlueControl®-Fernpilot
- 11 Strahleneinläufe
- 12 Rinnenabläufe
- 13 Wasserspeicher



Steigern Sie Ihr Wohlbefinden

Erweitern Sie Ihre persönliche Wohlfühlwelt mit der exklusiven Schwimmbad-Whirlpool-Kombination von Ospa – und das bei geringem Platzbedarf und mit gleichbleibend hoher Wasserqualität. Schwimmbad und Whirlpool können Sie dabei wirtschaftlich mit nur einer gemeinsamen Aufbereitungsanlage betreiben.

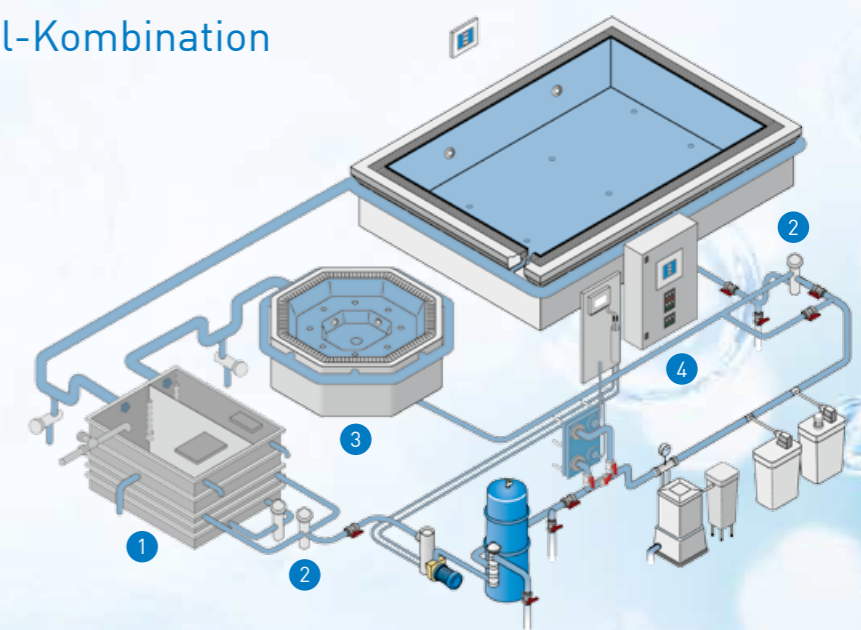


Ospa-Schwimmbad-Whirlpool-Kombination

Genießen Sie die entspannende Luftmassage und das wohlig warme Wasser beim Relaxen in Ihrem Whirlpool. Die ideale Wassertemperatur können Sie ganz einfach selbst bestimmen.

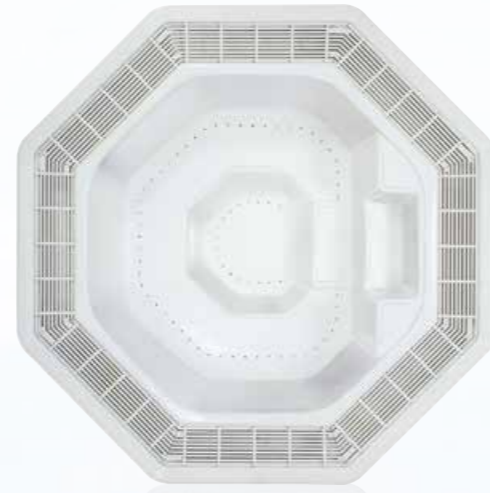
Und danach nutzt die intelligente Ospa-Schwimmbadtechnik die höhere Temperatur zusätzlich für das Heizen des Schwimmbadwassers. So wird die Energie effizient genutzt.

- 1 Doppelkammerwasserspeicher
- 2 Umsteuerventile
- 3 Whirlpool mit Ospa-Superjet
- 4 Gemeinsame Wasseraufbereitung



Relaxen und wohlfühlen

Ein Ospa-Whirlpool bietet pure Entspannung. Genießen Sie die ganze Superwirbelkraft des körperumfassenden Ospa-Wirbel- und Massagesystems und lassen Sie den Stress in null Komma nichts hinter sich. Die Ospa-Whirlpools sind in vielen Farb- und Formvarianten erhältlich. Es gibt sie als Skimmer- oder Überlauf-Fertigwhirlpools oder sie können ganz nach Ihren Wünschen und Vorstellungen vor Ort betoniert werden.



Alicante

Außenmaße: ca. 2550 x 2550 mm, Füllmenge ca. 1600 Liter, ergonomisch geformte Massagesitzflächen, einbaufertiges Becken mit bequemer, umlaufender Sitzbank und profilierter Treppenstufe. Platz für 4 Personen.

Elba Ü

Außenmaße: ca. 2530 x 2530 mm, Füllmenge: ca. 1450 Liter, einbaufertiges Becken, eignet sich für den Einbau in einer Raumecke, Einbau dank geringerer Ausmaße auch in kleineren Räumen möglich. Platz für 4-5 Personen, diverse Farben lieferbar, Massagedüsen des Luftkanals: 70.

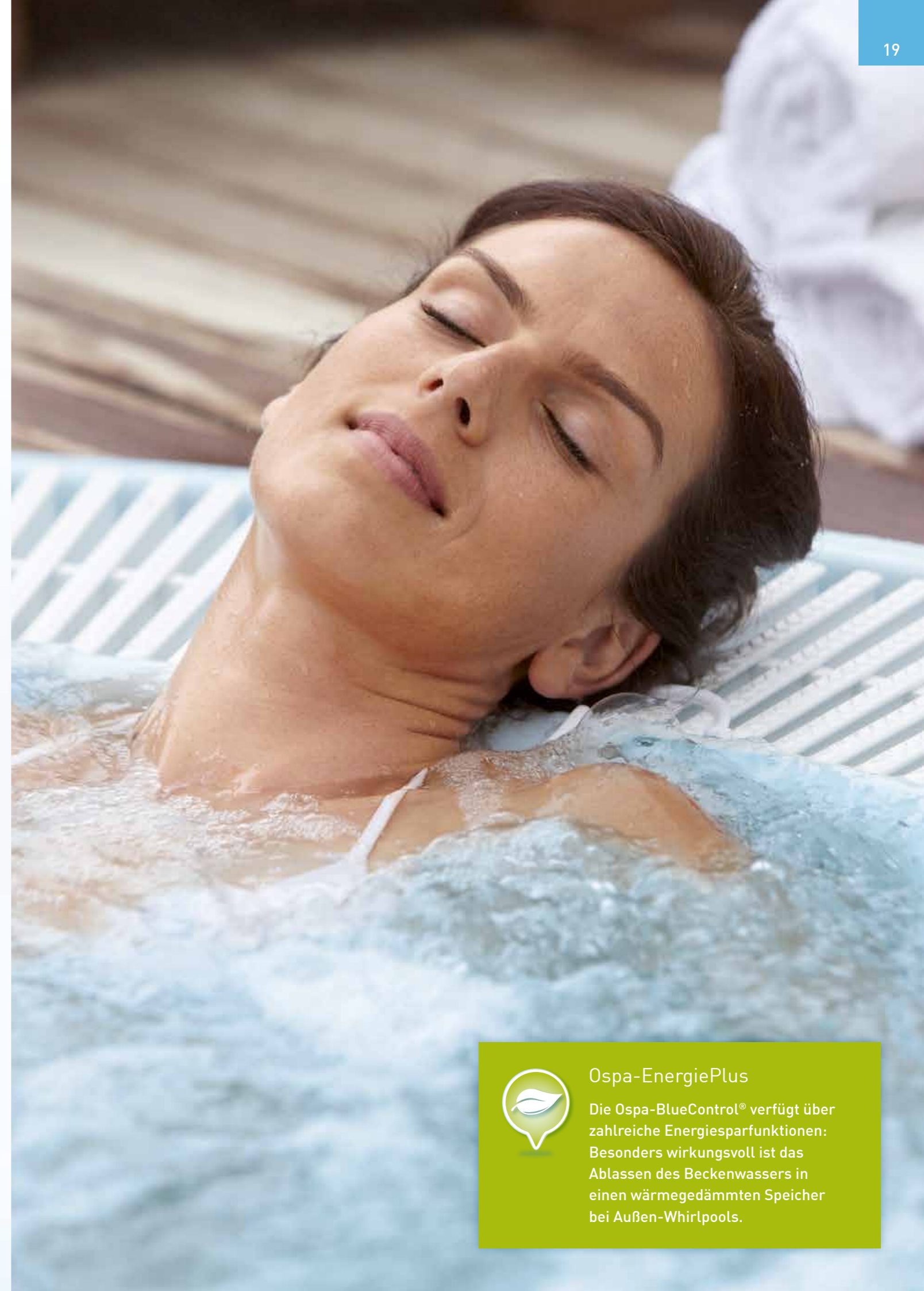


Salo

Außenmaße: ca. 2200 x 1950 mm, Beckenfarbe: Weiß, abwechslungsreiches Badevergnügen dank Gebläse, Superjet-Pumpen und Unterwasserscheinwerfer, einbaufertiges, komplett isoliertes Becken mit Oberflächenreiniger (Skimmer) und ergonomisch geformten Massagesitzflächen.

Gardone

Außenmaße: ca. 2900 x 1950 mm, Beckenfarbe: Weiß, abwechslungsreiches Badevergnügen dank Gebläse, Superjet-Pumpen und Unterwasserscheinwerfer, einbaufertiges, komplett isoliertes Becken mit Oberflächenreiniger (Skimmer) und ergonomisch geformten Massagesitzflächen.



Ospa-EnergiePlus

Die Ospa-BlueControl® verfügt über zahlreiche Energiesparfunktionen: Besonders wirkungsvoll ist das Ablassen des Beckenwassers in einen wärmeisolierten Speicher bei Außen-Whirlpools.

Entspannung pur – FloatingSpa



Der neue Wellness-Trend

Mit Floating können Sie Stresssymptomen, die durch Hektik und Reizüberflutung ausgelöst werden, wirksam begegnen. Die körperwarme Sole lässt Sie schwerelos schweben.

Ohne den Einfluss von äußeren Reizen kommt es bereits nach kurzer Zeit zur völligen Tiefenentspannung und zu einem gänzlich neuen Körpergefühl. Floating ist das neue Wellness-Erlebnis!

Positive Berichte von Floating-Anwendungen finden sich nicht nur beim Stressabbau, sondern auch bei der Schmerztherapie. Im Wellnessbereich kommen vor allem der Wohlfühl- und Erlebnisfaktor hinzu.

Dafür hat Ospa die OspaSol-Aufbereitung entwickelt. Jeder Badegast kann einwandfrei hygienische und frische Sole in einem offenen Becken genießen.

Ospa-Soletechnik bietet die Möglichkeit, aus hautverträglichen Salzen und Wasser eine hochkonzentrierte Sole zu bereiten. Die vollautomatische Füllung und Entleerung des Beckens und die Aufbereitung der Sole erfolgt mit der speziellen Ospa-Soleanlage. Dabei wird die Solekonzentration von der Ospa-BlueControl® vollautomatisch überwacht.

Entscheidend ist bei der hohen Salzkonzentration im Wasser die Korrosionsbeständigkeit sämtlicher

Anlagenkomponenten. Daher legen wir von Ospa bei all unseren Produkten Wert auf hochwertige, solebeständige Materialien. Unser technisches Knowhow steht dabei ganz im Dienst Ihres unbeschwertten und hygienischen Floating-Erlebnisses.



Ospa-EnergiePlus

Auch unsere Soleanlagen arbeiten besonders wirtschaftlich. Die Sole steht nach der Aufbereitung wieder hygienisch für die nächste Anwendung zur Verfügung.

Vorteile

- **Luxuriös:** Keine Tanklösung
Ermöglicht individuelle Raumgestaltung mit einem offenem Becken und damit ein großzügiges Raumerlebnis
- **Sicher:** Jeder Badegast relaxt in frisch aufbereiteter und hygienisch einwandfreier Sole
- **Komfortabel:** Der Wasseraufbereitungsprozess wird durch die intelligente Steuerung vollautomatisch geregelt

Trainieren wie die Profis

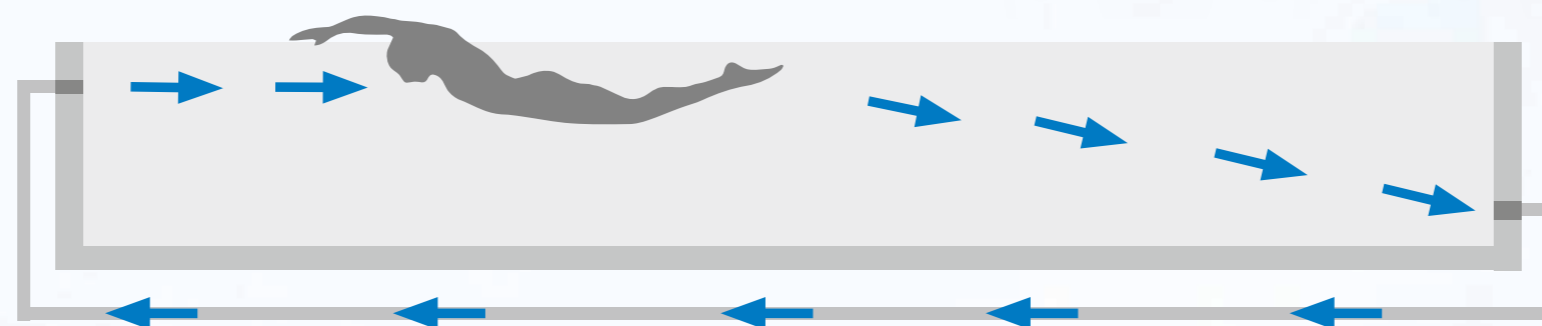


Schwimmen Sie sich fit

Mit Ospa erreicht das sportliche Gegenstromschwimmen jetzt eine neue Dimension: Die innovative Gegenstromanlage verwandelt das Becken in einen kraftvollen Schwimmkanal. Die stetige, längsgerichtete Strömung entsteht, indem das Wasser an der gegenüberliegenden Seite des Beckens angesaugt wird.

Ein wesentlicher Vorteil: Das Umwälzvolumen der Ospa-PowerSwim 3 beträgt ca. 150 m³/h, also mehr als das 3-fache einer herkömmlichen Gegenstromanlage. So wird Gegenstromschwimmen mit Ospa zu einer sportlichen Herausforderung.

Die Stärke des Wasserstroms lässt sich über die Ospa-BlueControl® individuell regeln.



Mit dem Ospa-SensorTaster im Becken lässt sich die Leistung auch vom Becken aus einstellen. Er fungiert als eine Art Fernbedienung, bei der die verschiedenen Leistungsstufen farblich angezeigt werden.

Dies bietet Ihnen viele unterschiedliche Trainingsmöglichkeiten und eine komfortable Bedienung. Mit der PowerSwim 3 können Sie Ihren Trainingsablauf und Ihre individuelle Trainingszeit selbst bestimmen.

Vorteile

- Mehr als nur eine Gegenstromanlage: Das gesamte Beckenvolumen gerät in Bewegung
- Kraftvolle Strömung bis 150 m³/h macht echtes Langstreckenschwimmen möglich
- Breite, gleichmäßige Strömung ermöglicht stetiges Schwimmen ohne Strömungsunterbrechungen
- Echtes Workout und Konditionstraining möglich
- Frei wählbare Anzahl und Auslegung der Düsen, daher gibt es vielfältige Möglichkeiten in Anordnung und Auslegung – ganz nach Wunsch des Bauherrn

Fitness, Spaß und Vitalität



Massagestation

Entspannung pur durch die gezielte Massage verspannter Muskeln mit in die Beckenwand eingelassenen Massagedüsen. Diese werden von einer einzigen Massagepumpe betrieben, auf Wunsch auch drehzahlregelt. Die Luftbeimischung sorgt für ein besonders intensives Massageerlebnis.



Nackenschwall

Der quicklebendige Badespaß mit der Kraft des Wassers – und die richtige Antwort auf den verspannten Muskelbereich der Schulter und des Nackens. Bei der Ausführung können Sie aus verschiedenen Designs wählen.



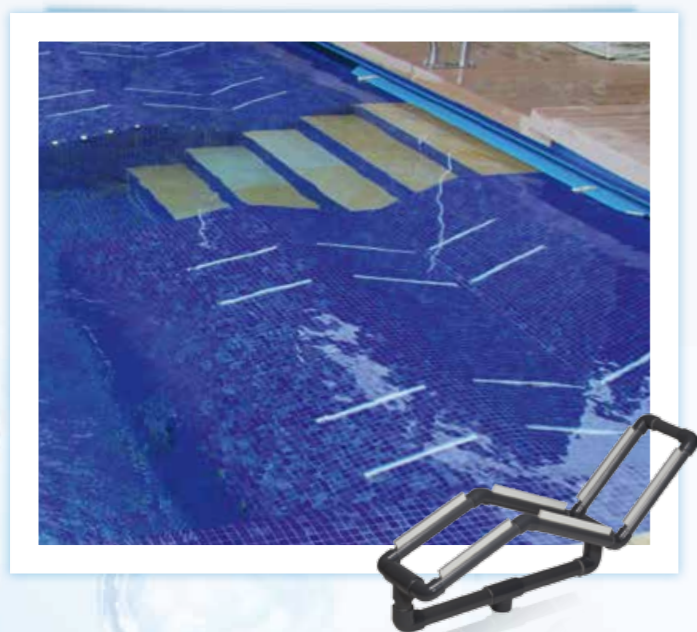
LED-Beleuchtung, 3x3 Watt/RGB

Die stimmungsvolle Beleuchtung der LED-Schweinwerfer mit wechselndem Farbspiel bietet Entspannung für Augen und Geist. Sie sind sowohl farbig (RGB) als auch weiß erhältlich. Die Steuerung erfolgt über Ospa-BlueControl® oder Ospa-ColorLight.



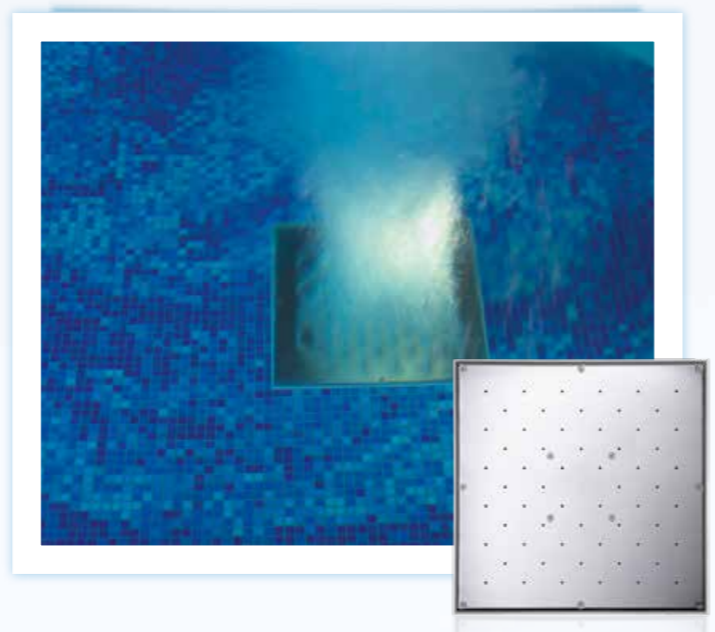
Wasserfall

Die Kraft des Wasserfalls ist wohltuend für die verspannte Schulter- und Nackenmuskulatur. Die Steuerung erfolgt zum Beispiel bequem über den beleuchteten Ospa-SensorTaster, der auch unter Wasser angebracht werden kann.



Luftsprudelliege

Nach sportlichem Schwimmen lässt es sich bequem auf der Luftsprudelliege relaxen. Mehrere Anlagen mit jeweils bis zu 3 Liegen können in den Beckenkörper integriert werden.



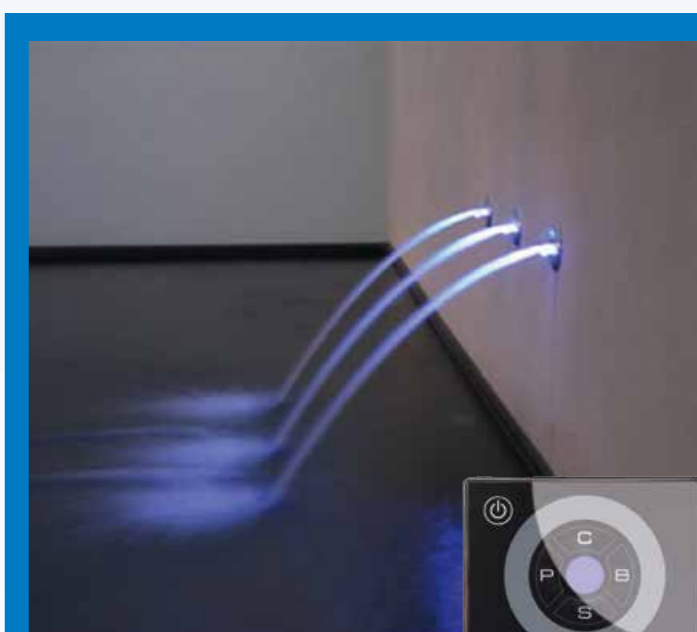
Luftsprudelplatte

Großes Badevergnügen bietet der tosende Luftperlstrom einer Ospa-Luftsprudelplatte. Sie wird im Boden oder in Liege- und Sitzmulden eingebaut. Ein Muss für jeden begeisterten Wellness-Liebhaber!



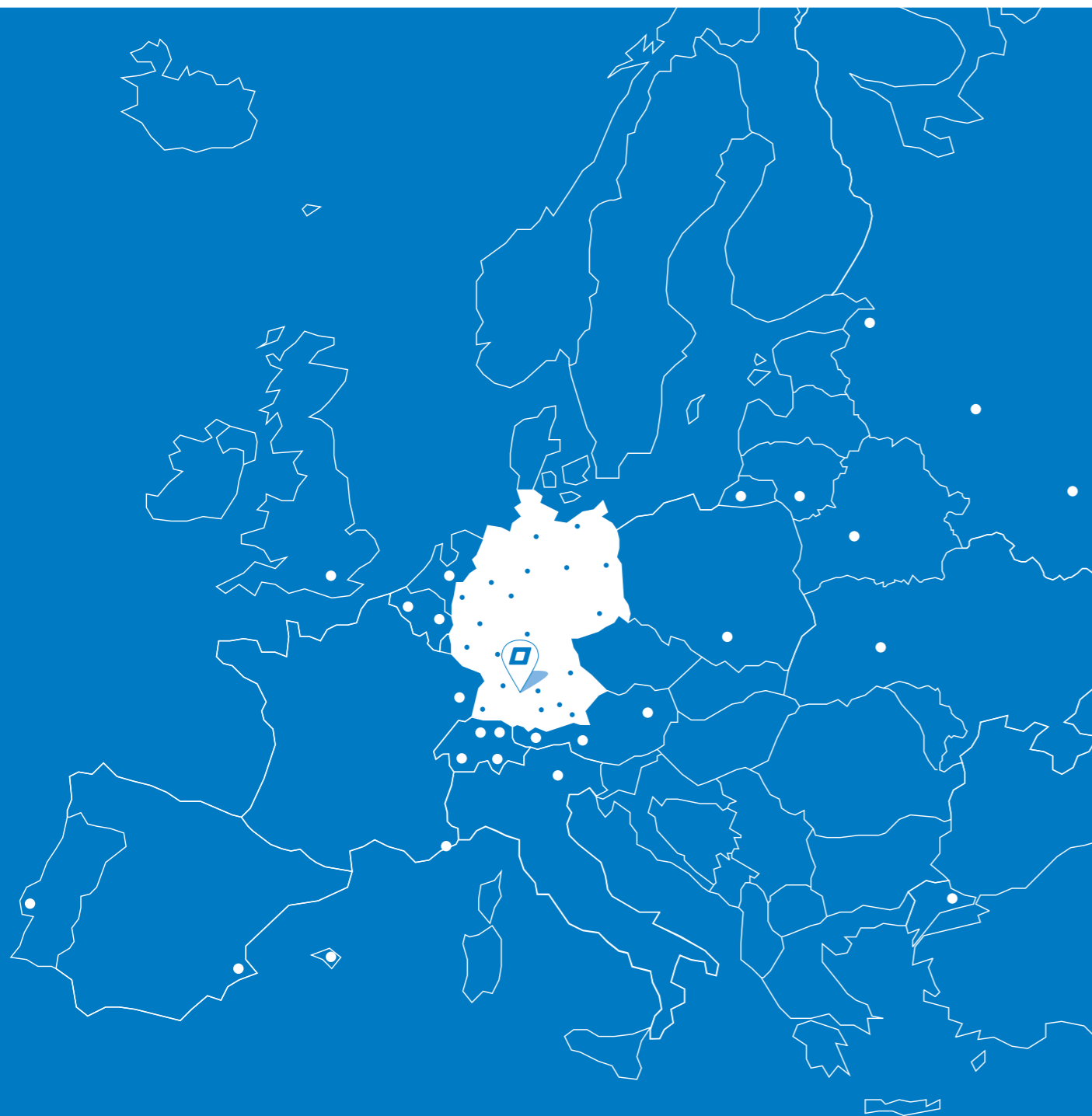
LED-Beleuchtung, 15x3 Watt/RGB

Mit blendfreier Beleuchtung verwandeln Sie Ihr abendliches Schwimmen in ein Erlebnis der ganz besonderen Art. Dabei haben Sie die Wahl zwischen der farbigen (RGB) und der weißen Ausführung. Die Steuerung folgt über Ospa-BlueControl®.

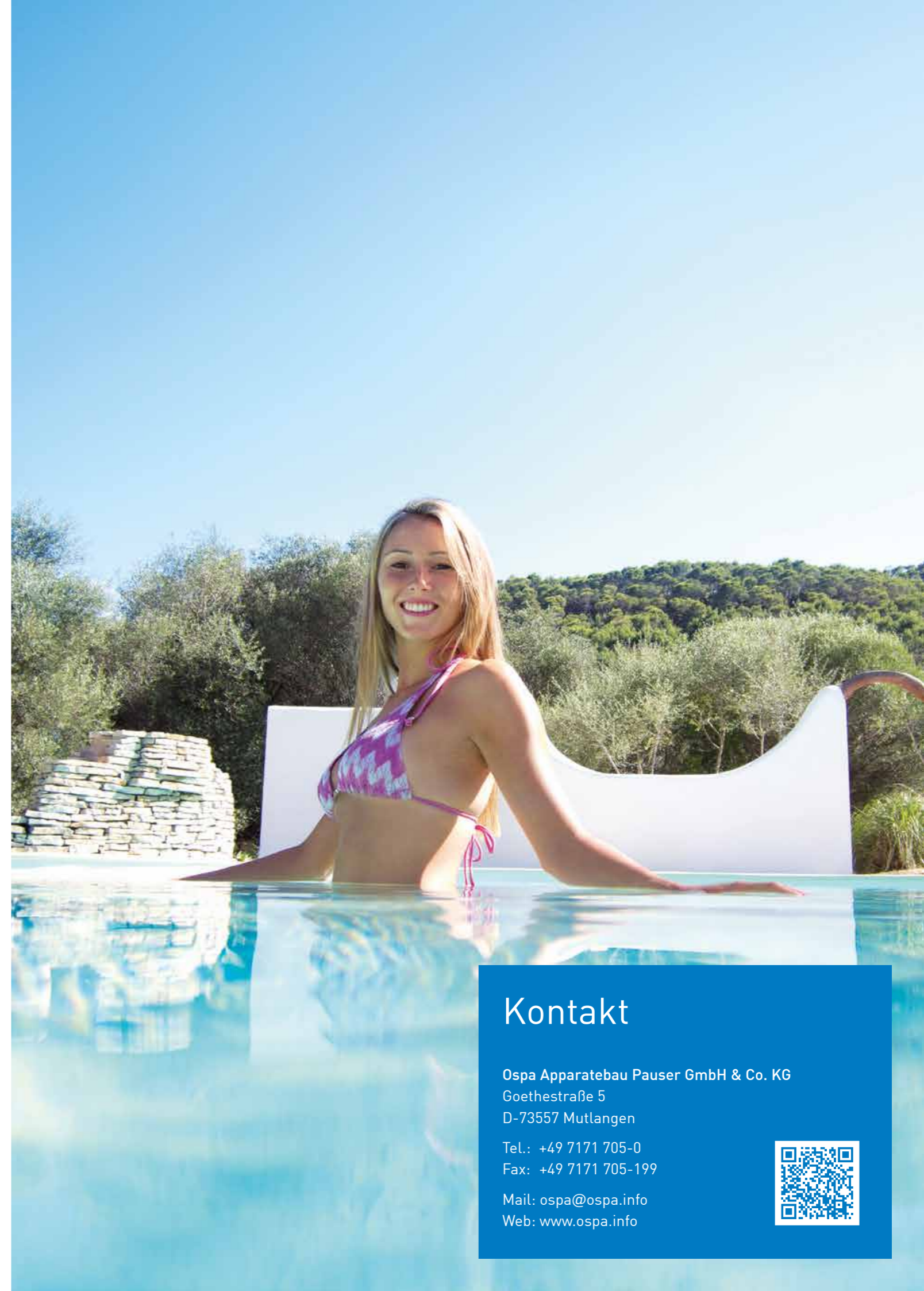


ColorPoint

Die integrierte Beleuchtung mit Glasfasertechnik macht Ospa-ColorPoint zur stimmungsvollen Wasserattraktion. Beruhigend plätschert farbiges Wasser aus den Wasserstrahlern. Die Anzahl ist frei wählbar.



Über **60.000** Referenzen **Made in Germany**
Pionier der Schwimmbadbranche **Erfahrung** seit **1929**
Einer der **führenden Hersteller** von Schwimm-
badaufbereitungsanlagen **Systemlieferant** Alles aus
einer **Hand** Stete **Forschung** und **Entwick-
lung** Über **170** Mitarbeiter **Werkskundendienst**
Partnerfirmen **weltweit** Kompetente **Fachberatung**



Kontakt

Ospa Apparatebau Pauser GmbH & Co. KG
Goethestraße 5
D-73557 Mutlangen

Tel.: +49 7171 705-0
Fax: +49 7171 705-199

Mail: ospa@ospa.info
Web: www.ospa.info





0053P00-0812-10000 Konzeption & Gestaltung | TN34.DE



Ospa Schwimmbadtechnik
Tel: +49 7171 705-0 • www.ospa.info

