

CATALOGO GENERALE PISCINE



 **AQUAEXPERT**
TUTTE LE FORME DELL'ACQUA

www.aquaexpertsrl.it

AQUAEXPERT

I NOSTRI BRAND



PISCINE A SFIORO
"REVOLUTION" BREVETTATE

SteelPool[®]

PISCINE IN ACCIAIO
GARANTITE 20 ANNI

PERSONALPOOL[®]

MICRO PISCINE
AUTOPORTANTI

OZONE SYSTEM

IMPIANTI AD OZONO

AEDIFICIA

DIVISIONE EDILIZIA



LA NOSTRA STORIA
UN'ESPERIENZA LUNGA CINQUANT'ANNI.



“La mia vita in simbiosi con l'acqua.”



ARTURO LA TORRE

Dal 1972 mi occupo di depurazione delle acque e realizzazione di piscine; i primi anni, come progettista di aziende leader sul territorio nazionale e successivamente, ormai da più di 50 anni, come imprenditore. Sono titolare di due brevetti per la costruzione di piscine. Il primo brevetto risale al 1980 e riguardava dei casseri a "perdere" per parete di piscina già rivestiti con piastrelle e/o vetroresina; il secondo, più recente, riguarda un modulo per piscine a "sfioro".

“Nonostante l'esperienza di centinaia di piscine ed impianti realizzati, ciò che da sempre contraddistingue il mio lavoro, o meglio la mia passione, è la continua ricerca e l'innovazione, per offrire il meglio alla mia clientela. Alcune tra le più belle piscine di Puglia e Basilicata portano la mia firma.”



L'evoluzione naturale del lavoro e dell'esperienza di Arturo La Torre trasferita in AQUA EXPERT Srl.

Aqua Expert si è imposta fin da subito sul mercato, grazie alla professionalità e affidabilità, valori che da sempre hanno contraddistinto la sua attività.

Aqua Expert è in grado di soddisfare qualsiasi esigenza, proponendo soluzioni personalizzate, affidabili ed efficienti con qualità ed eleganza.



**PARTIAMO DAL PROGETTO
TUTTE LE FASI DELLA REALIZZAZIONE**



Dal progetto alla realizzazione

L'edilizia per le piscine è una disciplina specializzata nell'area della costruzione e progettazione di piscine di varie tipologie e dimensioni. Questa pratica richiede conoscenze approfondite di ingegneria civile, architettura, idraulica, elettricità e tecnologie delle piscine, al fine di creare spazi acquatici sicuri, funzionali ed esteticamente piacevoli.

Ecco alcuni aspetti chiave dell'edilizia per le piscine:

1. Progettazione

La fase iniziale di ogni progetto di costruzione di piscine è la progettazione. Gli esperti in edilizia per le piscine collaborano con i clienti per definire gli obiettivi del progetto, il budget e le specifiche desiderate. La progettazione tiene conto di vari fattori, come il tipo di piscina (ad esempio, a sfioro, a skimmer o fuori terra), la forma, le dimensioni, il rivestimento, i sistemi di filtraggio e di riscaldamento, e l'integrazione paesaggistica.



2. Scelta dei materiali

La selezione dei materiali è fondamentale per garantire la durata e la resistenza della piscina nel tempo. Ciò può includere la scelta del tipo di cemento per la struttura, il rivestimento (come piastrelle, liner o resina), l'uso di acciaio inossidabile per le parti metalliche esposte all'acqua e l'isolamento termico per piscine riscaldate.

3. Costruzione

Durante la fase di costruzione, vengono create le fondamenta, la struttura portante della piscina e tutti i componenti necessari. Questa fase richiede una competenza tecnica specifica per garantire che la piscina sia costruita in modo sicuro e rispetti le normative locali.

4. Impianti idraulici ed elettrici

L'installazione di sistemi di filtraggio, pompe, tubazioni, luci subacquee e sistemi di controllo è cruciale per garantire la corretta funzionalità della piscina. Gli esperti in edilizia per le piscine si assicurano che tutti questi componenti siano integrati in modo efficiente e sicuro.

5. Sicurezza

La sicurezza è una priorità assoluta nella costruzione di piscine. Ciò include l'installazione di recinzioni, coperture di sicurezza, sistemi di allarme e il rispetto di tutte le normative locali e nazionali in materia di sicurezza delle piscine.

6. Manutenzione e assistenza

Dopo la costruzione, l'edilizio per le piscine può includere anche servizi di manutenzione periodica, riparazioni e assistenza tecnica per garantire che la piscina rimanga in perfette condizioni nel tempo.



LA TUA PISCINA CHIAVI IN MANO

Dallo scavo alla pavimentazione

Tutte le nostre apparecchiature ed i nostri impianti sono progettati e costruiti con un alto standard qualitativo e con un particolare riguardo ai costi di gestione; oltre alla grande attenzione per una manutenzione agevole ed efficace.

LE FASI DI MONTAGGIO





PISCINE REVOLUTION
A LUXURY BRAND OF A SWIMMING POOL



ELEGANZA

Sistema La Torre brevettato

Una piscina "Revolution", brevetto La Torre, è molto più di una semplice piscina; è una costruzione solida ed elegante, un'oasi di benessere e di lusso che si armonizza con l'ambiente circostante grazie alla sua modularità. Sarete i soli a possedere una piscina di pregio unica nel suo genere.

Una piscina La Torre oltre ad essere robusta ed affidabile nel tempo, grazie alle sue linee semplici, si armonizza in modo elegante qualunque sia lo stile della vostra abitazione.

Grazie alla sua superficie interna liscia, è possibile rivestirla con PVC, Klinker, Mosaico, Gres porcellanato o Vernici.



DESIGN

Il marchio delle piscine di lusso non è solo il nostro slogan, ma la consapevolezza di dare ai nostri clienti un prodotto al top della sua categoria. Una piscina La Torre oltre a dare valore aggiunto alla vostra abitazione, arricchisce il vostro ambiente grazie alla sua bellezza, al suo standard qualitativo d'alto livello, alla qualità dei suoi impianti ed accessori, alle moderne tecnologie adottate. Una piscina unica nel suo genere che unisce all'affidabilità nel tempo un tocco di pregio al vostro ambiente.

PISCINE REVOLUTION

SISTEMA BREVETTATO

Una piscina esclusiva. L'unica **ispezionabile dai quattro lati**, l'unica che vi consentirà, in futuro, di poter **aggiungere senza problemi un qualsiasi altro accessorio**, quali: nuoto controcorrente, diffusori musicali, idromassaggio, luci a led, telecamere subacquee, ecc. **L'unica a profondità variabile.**



I VANTAGGI

La modularità del Sistema La Torre consente di ottenere varie dimensioni e forme con la possibilità di disegnare appendici, rientranze, scalinate e zone dedicate all'idromassaggio. Le immagini sotto indicate rappresentano solo alcune delle forme realizzabili, dove l'unico limite è rappresentato dalla fantasia.

VELOCITÀ D'ESECUZIONE

INTERCAPEDINE ISPEZIONABILE

FACILITÀ E PRECISIONE DI MONTAGGIO

CESTELLI FILTRANTI DI SUPERFICIE ACCESSIBILI

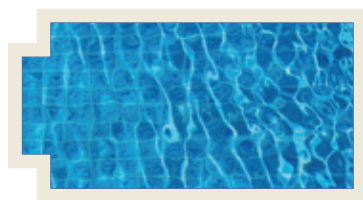
RIFINITURA ACCURATA

FONDO VASCA DI COMPENSO INCLINATA

SEMPLIFICAZIONE COSTRUTTIVA

I MODELLI REVOLUTION

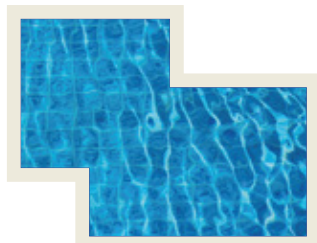
Modello Barbara



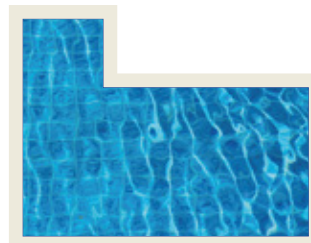
Modello Carla



Modello Daniela



Modello Elena

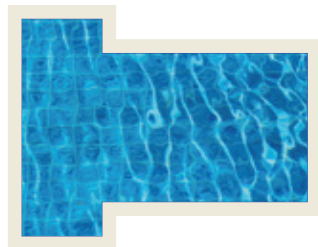




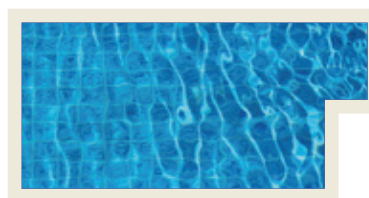
Lo standard qualitativo di una piscina La Torre è tra i più elevati.

La nostra provenienza dal settore depurazione acque, ci consente di dimensionare gli impianti, con la massima attenzione, all'efficienza ed alla semplicità di assistenza e manutenzione. La scelta dei materiali e delle apparecchiature non è dettata da regole commerciali, ma dalla garanzia e sicurezza offerta dai nostri fornitori, tra i più affidabili e con il miglior rapporto qualità/prezzo. Sempre al passo con i tempi, utilizziamo le più moderne tecnologie impiantistiche e costruttive, nel pieno rispetto dell'ambiente circostante. Possiamo dotare la piscina con sistemi di monitoraggio e controllo remoto.

Modello Francesca



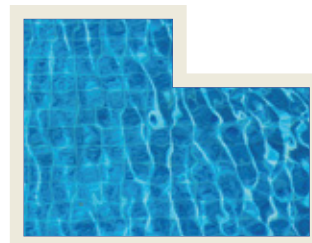
Modello Giulia



Modello Ilaria



Modello Laura





STEEL POOL
PISCINE GARANTITE FINO A 20 ANNI



POOL

Strutture progettate da Aqua Expert

Piscine prefabbricate con pareti in acciaio zincato con ulteriore protezione a seconda degli ambienti dove viene installata (Aluzinc, Magnelis, Trattamento Epox). La struttura, costituita da pareti e contrafforti, è di nostra progettazione e costruzione esclusiva.

I pannelli sono prodotti in acciaio 20/10 mm in S280 GD con zincatura a caldo Sendzimir Z275, utilizzato principalmente per le piscine di forma lineare a skimmer o a sfioro. I pannelli sono corredati di certificazione di idoneità statica secondo NTC 2018 e da marcatura CE secondo UNI EN 1090.



STEEL

I supporti laterali di rinforzo, sempre in acciaio galvanizzato, sono avvitati mediante bulloneria zincata contro le pareti diritte dell'ossatura e vengono fissati al suolo mediante ancoraggi di ferro da sigillare con calcestruzzo, che assicura una perfetta verticalità e stabilità delle pareti rettilinee.

In alternativa al locale da costruire inopera, consigliamo un locale tecnico prefabbricato in vetroresina munito di coperchio e un comodo accesso. Oltre allo spazio per l'uomo (che molti trascurano), trovano spazio le pompa, il filtro, i collettori e quant'altro necessario al funzionamento della piscina.

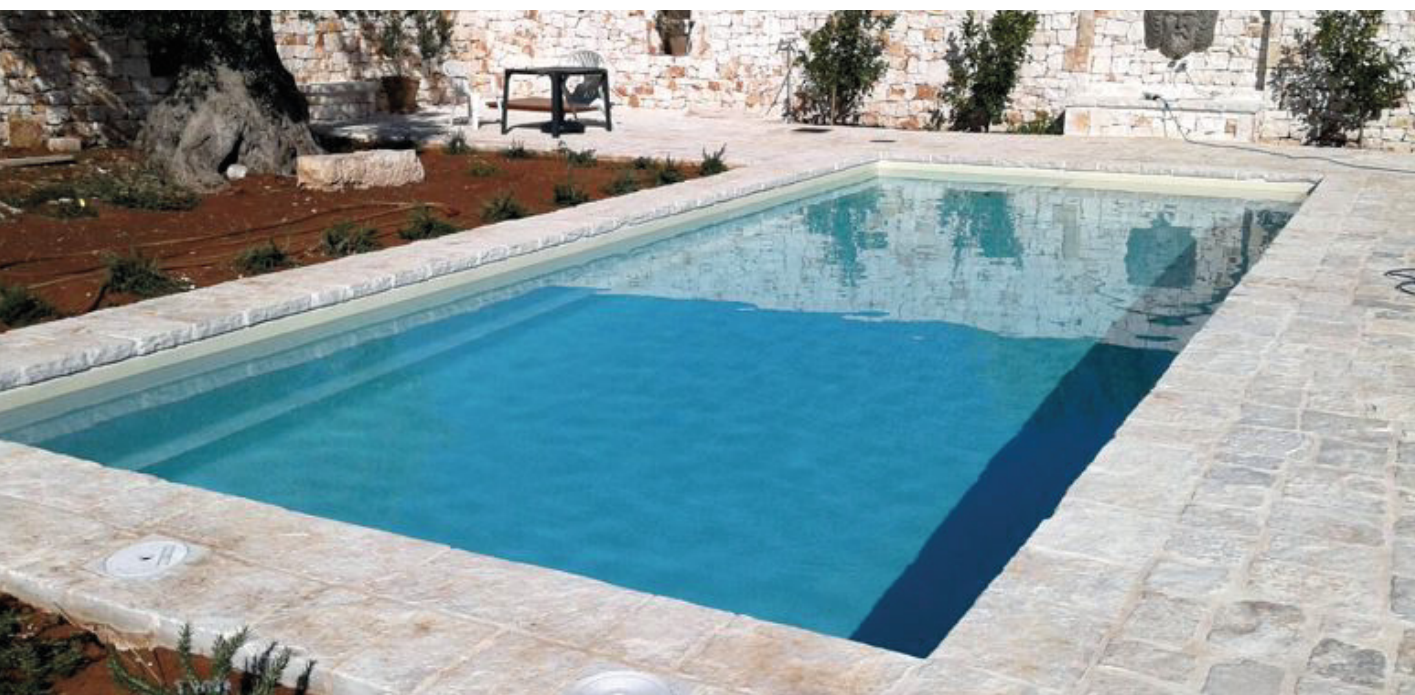
STEEL POOL

A SKIMMER

Le piscine a skimmer, rappresentano la soluzione più utilizzata per piscine private fino ad un massimo di 100 metri quadrati.

Gli skimmer verranno posizionati preferibilmente a favore dei venti predominanti; in maniera tale che le sostanze galleggianti vengano "accompagnate" naturalmente verso le bocche di aspirazione. Mentre le bocchette di mandata verranno posizionate sul lato opposto. Sulla base della piscina, in genere nella zona più profonda, verranno posizionate le prese di fondo in numero di due, accoppiate ad un T centrale.

La circolazione verrà regolata attraverso i collettori di aspirazione e mandata, in modo tale da aspirare 2/3 dell'acqua dalla superficie ed 1/3 dal fondo.



In alternativa al locale da costruire in opera, consigliamo un locale tecnico prefabbricato in vetroresina munito di coperchio e un comodo accesso.

Oltre allo spazio per l'uomo (che molti trascurano), trovano spazio le pompa, il filtro, i collettori e quant'altro necessario al funzionamento della piscina.

**Locale tecnico
in vetroresina**



STEEL POOL

A SFIORO

Queste piscine sono il connubio perfetto tra forma e funzione. La loro struttura ingegnosa permette all'acqua di defluire in un canale di raccolta a sfioro, dove viene pompata nuovamente nella piscina, creando un ciclo infinito di freschezza. Questa soluzione non solo elimina il problema delle onde e dei riflessi indesiderati, ma contribuisce anche a mantenere l'acqua della piscina pulita e cristallina.

Le piscine a sfioro, con la loro eleganza e raffinatezza, rappresentano un'oasi di tranquillità e bellezza. Questi gioielli architettonici dell'ambiente acquatico sono una testimonianza di design sofisticato e tecnologia avanzata, offrendo un'esperienza unica di nuoto e relax.

Le piscine a sfioro, spesso chiamate anche "infinity pool" o "piscine a cascata", sono caratterizzate dalla loro caratteristica bordatura invisibile. L'acqua della piscina sembra fluire senza fine, creando un effetto visivo mozzafiato. Questo design innovativo non solo aumenta la sensazione di spazio e apertura, ma offre anche una vista panoramica senza ostacoli, che può spaziare dal mare all'orizzonte delle montagne, dal tramonto al cielo stellato.



Ma le piscine a sfioro non sono solo un capolavoro di ingegneria. Sono anche spazi di relax e svago, dove è possibile abbandonarsi al piacere del nuoto o godersi una giornata di sole sulla terrazza circostante. L'atmosfera rilassante di una piscina a sfioro è perfetta per creare ricordi indimenticabili con amici e familiari, o per ritrovare il proprio equilibrio interiore.

Le piscine a sfioro sono disponibili in una varietà di dimensioni e forme, adattandosi perfettamente a qualsiasi tipo di paesaggio o ambiente. Che si tratti di una villa di lusso con vista panoramica, di un resort tropicale o di una casa di campagna, una piscina a sfioro aggiunge un tocco di eleganza e bellezza senza tempo. Le piscine a sfioro sono un vero gioiello nell'ambito delle piscine, una fusione perfetta tra design straordinario e funzionalità avanzata.

STEEL POOL

FUORITERRA SU BASE

Le piscine Steel Pool fuoriterra sono una soluzione pratica ed esteticamente gradevole per chi desidera una piscina nel proprio spazio esterno senza la necessità di un'installazione interrata. Queste piscine sono realizzate principalmente con pannelli di acciaio zincato, che le rendono robuste e resistenti alla corrosione.



Le piscine Steel Pool su base, spesso chiamate anche “piscine fuoriterra su base”, sono una variazione delle piscine fuoriterra tradizionali. Questo tipo di piscina è sollevato da terra su una piattaforma o una base rialzata, il che le conferisce un aspetto diverso e offre alcune vantaggi specifici.

Prima di scegliere una piscina Steel Pool su base, è importante pianificare attentamente la posizione, la base su cui verrà installata e considerare i requisiti di manutenzione e sicurezza. Consultare un professionista esperto in piscine può aiutare a garantire che l'installazione sia sicura e conforme alle normative locali.

STEEL POOL

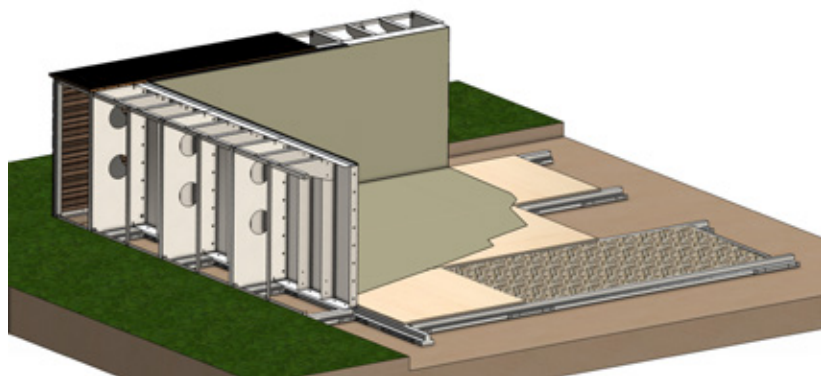
FUORITERRA AMOVIBILI



Le piscine Steel Pool amovibili, anche conosciute come piscine fuoriterra o piscine portatili, sono strutture temporanee che possono essere montate e smontate con relativa facilità. Queste piscine sono spesso utilizzate per offrire un'opzione di nuoto e intrattenimento durante la stagione estiva e possono essere posizionate su superfici piane e stabili.



Prima di acquistare una piscina Steel Pool amovibile, è essenziale considerare le dimensioni dello spazio, i requisiti di sicurezza e la manutenzione necessaria. Assicurarsi di seguire le istruzioni del produttore per l'installazione e la manutenzione al fine di garantire un utilizzo sicuro e piacevole.





PERSONAL POOL
LA TUA MICROPISCINA



POOL

L'idea concettuale

Una micro piscina eclettica, smontabile, multiuso, leggera, facilmente trasportabile ed installabile; studiata per rilassarsi, nuotare, allenarsi o riabilitarsi. Il tutto in uno spazio ridotto. Autoportante senza richiedere licenze edilizie. La tua piscina personale in pochi metri quadrati. Capace di stare in una stanza, un garage, uno scantinato o in luoghi difficilmente accessibili a vasche monoblocco; autoportante e che non richieda opere edili e licenze.



PERSONAL

IDEALE PER

USO PERSONALE
CENTRI BENESSERE
ALBERGHI - B&B AGRITURISMI

PALESTRE
IDROTERAPIE
CASE DI CURA - OSPEDALI

I PLUS

PARETI INTERNE IN PVC
L'UNICA INTERAMENTE SMONTABILE
ROBUSTA E AUTOPORTANTE
NON RICHIEDE LICENZE EDILIZIE
ALTEZZA 120 CM

TECNOLOGICAMENTE AVANZATA
ISOLATA TERMICAMENTE
AMPIA GAMMA DI OPTIONAL
IMPIANTI INCORPORATI

PERSONAL POOL

LA TUA MICROPISCINA

La struttura portante

Un insieme di telai e contrafforti in lamiera pressopiegata zincata, semplicemente imbullonati tra di loro, rende la struttura della vasca autoportante, facilmente trasportabile, montabile, smontabile ed ampliabile.

Sulla struttura metallica possono essere facilmente fissate e montate la scaletta interna ed esterna ed altre apparecchiature opzionali, quali cascate e giochi d'acqua, che richiedono un solido ancoraggio. Il telaio di base rialzato, consente di installare nel suo spessore, diversi accessori impiantistici quali: scarico di fondo, geysers, bocchette di massaggio plantare, ...ecc. Il tutto senza dover forare o rompere il pavimento. All'interno della struttura trovano posto gli impianti, le apparecchiature e gli accessori necessari a rendere funzionante ed autonoma la vasca.

La vasca

Il fondo della vasca è costituito da un rivestimento in PVC armato dello spessore di 1,5 mm. Le pareti di questa vasca sono parte del "Sistema La Torre" brevettato per la costruzione di piscine a sfioro a volume variabile. Alla parte che tiene in contatto l'acqua e l'uomo è stata posta la massima attenzione. La vasca, realizzata con materiali resistenti, oltre ad essere bella da vedere e toccare risulta avere un'ottima resistenza ai raggi UV e prodotti chimici.

Le taglie

Vivi la tua vasca negli spazi che tu decidi. Abbiamo sviluppato l'idea della Personal Pool come un abito sartoriale... S, M, L, XL e XXL. Diverse misure per diverse "vestibilità" per assecondare i tuoi spazi. Hai particolari esigenze? Il nostro Taylor Pool sarà a tua disposizione per realizzare la tua vasca anche in misure "speciali".





RIVESTIMENTI, ACCESSORI E IMPIANTISTICA
PERSONALIZZA LA TUA PISCINA



I rivestimenti

I proprietari possono personalizzare ulteriormente le loro piscine Steel Pool aggiungendo accessori come scalette, luci subacquee, sistemi di riscaldamento e altre opzioni per creare un ambiente di nuoto ideale.



RIVESTIMENTI ACCESSORI E IMPIANTISTICA

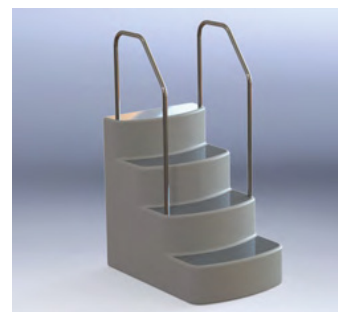
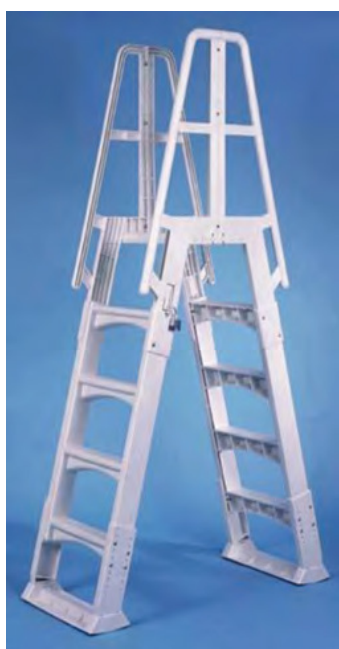
LE PERSONALIZZAZIONI

Gli accessori

Completa la tua Steel Pool con una serie di indispensabili “plus” che renderanno la vostra piscina unica e speciale. Vi mettiamo a disposizione una vastissima gamma di accessori per il fitness, il benessere, il trattamento dell’acqua, l’illuminazione della vasca, e tutto ciò che serve a rendere la tua piscina funzionale e gradevole.

Inoltre, possiamo dotare la tua Steel Pool con una serie di sistemi di ingresso in vasca.

Scale e sistemi realizzati con materiali di qualità come resine, legni e metalli che assicureranno un servizio sicuro e duraturo nel tempo.



Gli impianti

FILTRAZIONE

Il cuore dell'impianto, non poteva che essere molto "generoso", infatti esso è in grado di riciclare completamente l'acqua della piscina in pochi minuti, assicurando un elevato grado di filtrazione. La pompa a trascinamento magnetico, pur avendo un ottimo rendimento, ha un grado di rumorosità tra i più bassi della sua categoria. Il filtro a cartuccia da 5, trattiene anche le più piccole particelle, conferendo all'acqua una trasparenza senza eguali.

La sua grande superficie filtrante consente portate ragguardevoli e tempi lunghi per la pulizia della cartuccia.

L'impianto di circolazione costituito da skimmer, presa di fondo e bocchette è in materiale anticorrosivo, ed è dimensionato in maniera tale da garantire la completa assenza di zone morte; il tutto senza creare nessun disturbo per l'utente.



DISINFEZIONE

Assenza di cloro! È la prima richiesta che ci rivolge il frequentatore abituale di piscine. Non potevamo certo deluderlo. L'impianto di disinfezione delle Steel Pool è costituito da quanto di meglio tecnicamente si trovi in commercio. Un sistema automatico di dosaggio e controllo del pH e del Potenziale Redox, garantiscono un livello di disinfezione batteriologico altissimo. La disinfezione è affidata ad un produttore di Ozono posto in serie ad un Debatterizzatore a raggi UV.

RISCALDAMENTO

Le Steel Pool sono dotate di un riscaldatore elettrico concepito con materiale e componenti di alta qualità composto da un tubo in una lega di polimero con un ingresso e un'uscita. Sull'uscita dell'acqua è montato un flussostato reversibile. Gli elementi di controllo sono posizionati sulla parte frontale.



CENTRI BENESSERE
LE SAUNE E LE SPA DI AQUA EXPERT



BENESSERE

Rigenera il tuo equilibrio psicofisico

Spa vuol dire Salus per aquam, ovvero ricevere uno stato di benessere corporeo e psichico per mezzo di un elemento molto importante: l'acqua.

Aqua Expert progetta piscine per centri benessere passando dalle diverse esigenze che le piscine per questo tipo di ambienti devono avere: i diversi flussi d'acqua, una facile accessibilità, la predisposizione di zone di seduta e il controllo costante e continuo della qualità dell'acqua, danno concretezza al relax a totale beneficio degli utilizzatori.



CENTRI

Aqua Expert, inoltre, progetta e realizza vasche per cura e riabilitazione, fornisce una vasta scelta di saune, bagni turchi e vasche idromassaggio dai modelli più esclusivi e lussuosi a quelli accessibili a tutti.

Offriamo una grande varietà di soluzioni per la casa o il business, per il mondo professionale, Architetti, Progettisti Designer e commerciale, Hotel.

Rigenera il tuo equilibrio psicofisico attraverso il piacere ed il relax di una seduta in sauna o idromassaggio, esperienze che coinvolgono tutti i sensi.



SYSTEM



Una piscina trattata con ozono si riconosce subito per il suo grado di limpidezza, la sua acqua cristallina, l'assenza di odori e quel frizzante caratteristico. Ci sono incredibili benefici per la salute associati ai sistemi di ozono, ma uno dei principali vantaggi per l'acqua della piscina ozonizzata è la sua comodità di utilizzo. L'ozonizzazione elimina lo sviluppo di gravi malattie di origine idrica e migliora le prestazioni generali, la salute e la qualità della vita per il nuoto e gli avventori della piscina.

I nostri Ozonizzatori sono facilmente installabili su qualsiasi piscina, in costruzione o esistente.

RIVOLUZIONA IL TRATTAMENTO DELL'ACQUA IN PISCINA

OZONE



VANTAGGI TECNICI

L'ozono può essere utilizzato per piscine commerciali, private e comunali.



VANTAGGI CHIMICI

L'ozono è l'agente ossidante più potente in uso. L'acqua è più chiara, cristallina e inodore.



VANTAGGI BATTERIOLOGICI

È un disinfettante ad azione rapidissima, molto più veloce del cloro.



VANTAGGI ECOLOGICI

L'ozono non inquina e non produce sostanze che devono essere trattate prima dello smaltimento.



VANTAGGI ECONOMICI

L'ozono riduce drasticamente l'utilizzo di prodotti chimici e riduce i costi.





SteelPool[®]

PERSONALPOOL[®]

OZONE SYSTEM

AEDIFICIA

 **AQUAEXPERT**
TUTTE LE FORME DELL'ACQUA

AQUA EXPERT Srl

Via Clemente Cancelli, 13 - Ingresso da via Raimondo Vianello - 70043 Monopoli (Ba) ITALIA

Tel. +39 080 698 3067 info@aquexpert.it www.aquexpertsr.it