



i.Blue®
INTELLIGENT POOL

Con i.Blue nasce una nuova idea di piscina, pensata per ogni tipo di ambiente esterno, inaspettatamente accessibile, evidentemente di altissima qualità. Scopri i dettagli di una nuova tecnologia: quella applicata alla piscina che hai sempre sognato.

I.BLUE INTELLIGENT EMOTION

Le piscine i.Blue nascono da una semplice idea: l'idea dell'acqua come spazio privilegiato che diventa strumento di creatività progettuale e innovazione tecnologica. Questo è l'obiettivo di i.Blue: realizzare una piscina che fonda in modo nuovo ed intelligente la qualità e la tecnologia con la creatività e le emozioni, una piscina che dialoghi perfettamente con il contesto in cui è inserita, regalando benessere e relax e allo stesso tempo modernità ed affidabilità. La piscina i.Blue diventa quindi "intelligent pool".

PER LE SOLUZIONI TECNICHE

i.Blue propone soluzioni tecniche all'avanguardia e prodotti esclusivi sul mercato mondiale della piscina. Le tecnologie i.Blue si basano sull'utilizzo di strutture e materiali di provata qualità, di tecniche progettuali ed installative di assoluta precisione, che creano tipologie di impianti uniche, perfezionate da una gamma molto ampia di accessori esclusivi. Tra questi lo Skimmer Sfiatore, un brevetto internazionale, un'innovazione che consente una migliore filtrazione ed una più efficace disinfezione dell'acqua a fronte di costi contenuti e con un notevole impatto estetico.

PER LA CREATIVITÀ PROGETTUALE

Con i.Blue l'acqua diventa protagonista di progetti ed interpretazioni originali e la piscina assume una forte rilevanza non solo sotto il profilo tecnico, ma anche dal punto di vista scenografico. i.Blue ha messo a punto molte differenti proposte, adatte a soddisfare qualsiasi esigenza progettuale, stilistica e di utilizzo. Lo staff i.Blue è inoltre sempre disponibile per studiare nuove suggestive e raffinate soluzioni personalizzate, basate sulle diverse esigenze e richieste.

PER I VANTAGGI ECONOMICI

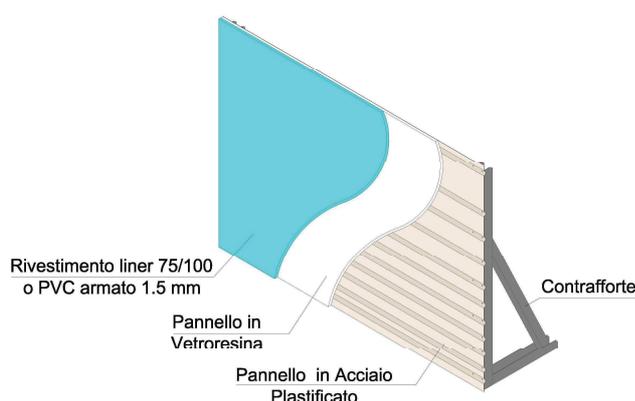
i.Blue offre numerosi vantaggi anche dal punto di vista economico, con costi inaspettatamente accessibili ed un rapporto qualità-prezzo senza eguali nel mercato della piscina. Questo grazie al fatto che i.Blue produce al suo interno la maggior parte dei prodotti utilizzati nelle sue realizzazioni. Inoltre l'installazione di una piscina i.Blue è rapida e non richiede opere edili importanti e costose.

PER LA QUALITÀ E L'AFFIDABILITÀ

i.Blue è particolarmente attenta al Sistema Qualità e ha creato al proprio interno una struttura dedicata, nella quale ogni prodotto viene sottoposto a lunghi test prima di essere immesso sul mercato.

STRUTTURA - TWIN PRO

La linea di piscine i.Blue Twin-Pro si sviluppa sulla base della tecnologia Ambience e ne amplifica ulteriormente le potenzialità con nuovi processi di lavorazione e trattamenti industriali dell'acciaio.



La struttura della piscina

La struttura delle piscine i.Blue Twin-Pro è realizzata con pannelli prefabbricati autoportanti di elevato spessore, con nervature longitudinali.

I pannelli sono realizzati in acciaio di prima qualità, ricoperto da uno spesso strato di protezione a base di zinco.

I pannelli della linea Twin-Pro sono inoltre rivestiti su entrambi i lati con una speciale plastificazione, che annulla completamente

ogni rischio di aggressione all'acciaio stesso.

Le garanzie i.Blue Twin-Pro

L'assoluta affidabilità della tecnologia Twin-Pro assicura una lunghissima durata della struttura, garantita da i.Blue per 30 anni.

Gli impianti di filtrazione

Gli impianti di filtrazione della linea Twin-Pro si basano sull'utilizzo di filtri a sabbia, assemblati in locali tecnici pre-collaudati e ideati per essere alloggiati in speciali pozzetti interrati nei pressi della piscina, evitando onerose opere edili.

Il rivestimento interno

La linea i.Blue Twin-Pro propone due tipi di soluzioni per il rivestimento interno della piscina: una membrana in PVC di elevato spessore, armata, saldata in opera e trattata contro l'aggressione dei raggi UV e dei prodotti chimici oppure

In alternativa liner a sacco in PVC presaldato per adattarsi perfettamente alla forma della vasca.

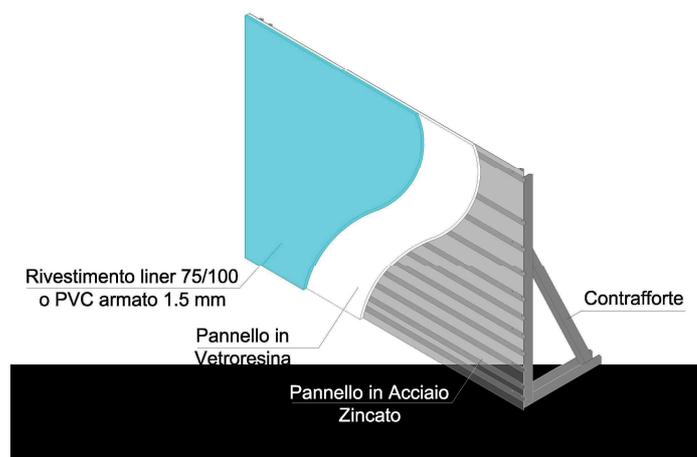


STRUTTURA - LINEA AMBIENCE

E' la moderna evoluzione delle collaudatissime tecnologie con cui sono state realizzate, a partire dagli anni '60, migliaia di piscine con risultati eccezionali in termini di affidabilità e durata.

Struttura della piscina

Le piscine della linea Ambience sono realizzate con pannelli prefabbricati autoportanti di elevato spessore con nervature longitudinali che ne aumentano notevolmente la resistenza rispetto a prodotti simili con parete liscia. I pannelli sono realizzati in acciaio di prima qualità, rivestito da uno spesso strato di protezione a base di zinco, che garantisce un'assoluta resistenza alla corrosione.



Le garanzie i.Blue Ambience

Grazie alla qualità e alla grande affidabilità dei materiali, le strutture Ambience sono garantite 20 anni.

Gli impianti di filtrazione

La filtrazione nelle piscine della linea Ambience avviene tramite filtri a sabbia, assemblati in locali tecnici pre-collaudati e ideati per essere alloggiati in speciali pozzetti interrati, evitando onerose opere edili.

Il rivestimento interno

Le piscine i.Blue Ambience possono essere rivestite internamente con due tipi di rivestimenti: una membrana in PVC di elevato spessore, armata, saldata in opera e trattata contro l'aggressione dei raggi UV e dei prodotti chimici oppure in alternativa, il liner a sacco in PVC presaldato per adattarsi perfettamente alla forma della vasca.

FILTRAZIONE - LOCALE TECNICO ROTAX



Locale tecnico prefabbricato in polietilene stampato in rotazionale adatto per impianti con portata di 10, 15, 22 m³ /h, con velocità di filtrazione 50 m³/h. La forma rivoluzionaria ed ergonomica consente di alloggiare con facilità impianti completi con eventuale seconda pompa per idromassaggio o altri accessori. E' dotato di un alloggiamento specifico per il quadro elettrico per l'azionamento del quale è prevista una pulsantiera remota collocata in posizione comoda e raggiungibile. Il coperchio rinforzato e calpestabile è incernierato su di un lato ed è dotato di un pistoncino pneumatico che consente di aprire e chiudere in totale comodità e sicurezza.

ELETTROPOMPA

Elettropompa centrifuga autoadescante ad alto rendimento con prefiltro incorporato di grande capacità. Il motore è completamente isolato dall'acqua. Estremamente silenziosa e di grande affidabilità, è progettata per la filtrazione e la circolazione dell'acqua nelle piscine private e residenziali.

Affidabile e pronta all'uso, grazie alle bocche di aspirazione e mandata filettate da 2" rinforzate con anello metallico.



FILTRI A SABBIA

Filtri a sabbia in polietilene fabbricati mediante processo di soffiaggio. Questa lavorazione permette al corpo filtro di essere compatto, senza saldature ed evita eventuali fessurazioni causate dalla pressione dell'acqua e dall'usura.

La distribuzione interna dell'acqua avviene tramite un tubo diffusore che convogliando l'acqua sotto il coperchio, la fa poi ricadere sul sottostante letto filtrante.

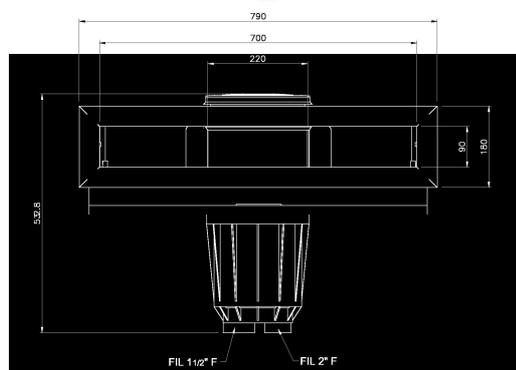
Il sistema di drenaggio dell'acqua filtrata avviene tramite 8 candelotti posti alla base del filtro. Il fissaggio coperchio avviene tramite apposito collare ed è dotato di manometro.

La pressione massima di lavoro: 2,5kg/cm² per filtri ø480mm, 2kg/cm² per filtri ø560mm e ø660mm

La nuova linea filtri è resa elegante dal colore grigio antracite che la caratterizza. In alternativa i collaudati filtri in vetroresina, dalle elevate prestazioni e tenuta nel tempo.



SKIMMER SFIORATORE



Si tratta di uno skimmer rivoluzionario che funziona in modo analogo ad un bordo sfioratore. La bocca molto larga, abbinata al frontale oscillante, favorisce l'aspirazione di una maggior quantità d' acqua di superficie, che è quella maggiormente inquinata, consentendo pertanto una migliore efficacia nella disinfezione. Il battente si regola automaticamente in base al livello dell' acqua, non sbatte causando rumori fastidiosi e risulta alquanto gradevole dal punto di vista estetico; la sua particolare posizione, a ridosso della parete piscina e non recessa come avviene negli skimmer tradizionali, fa in modo che il funzionamento sia del tutto simile a quello di una sezione di bordo sfioratore perimetrale. E' una novità molto importante che consente

di costruire piscine con una nuova e più gradevole estetica e con una migliore capacità di disinfezione dell' acqua.

SKIMMER A BOCCA SVASATA



Skimmer tradizionale per aspirazione superficiale delle piscine, caratterizzato da bocca a parete, attraversata dal pelo libero dell'acqua e dotato di un battente galleggiante brevettato antirumore che privilegia lo sfioro in superficie indipendentemente dal livello dell'acqua.

BOCCHETTE IN ABS A PARETE

E' predisposta per essere fissata con una ghiera posteriore in lega di zinco con distanziale incorporato che la blocca sul pannello in acciaio. La tenuta idraulica si ottiene mediante due guarnizioni piane adesive serrate dalla flangia tra la membrana in PVC ed il corpo bocchetta.



SCARICO DI FONDO



Preso di fondo in ABS con uscita laterale da 2" e riduzione da 2" a 1" ½ completo di attacco Ø 50 sul fondo, chiuso con diaframma a rottura prestabilita.

ILLUMINAZIONE - FARO AD INCANDESCENZA 300 W



Faro completo per piscine prefabbricate composto da:

- corpo faro (protezione IP 68)
- nicchia completa di pressacavo e corredo (codice 1123040)
- scatola di derivazione a norme C.E.I. con pressacavo
- tubo flessibile di collegamento
- flangia di tenuta in ottone e guarnizione sandwich

FARI A LED RGB

La luce a led presenta molti vantaggi rispetto alle lampade ad incandescenza, i led infatti non si scaldano, non emettono raggi infrarossi quindi non attirano insetti e non favoriscono lo sviluppo di alghe e altri microorganismi dannosi all'ambiente piscina. Permettono quindi di ridurre le spese e gli interventi di manutenzione sia per quanto riguarda la pulizia della piscina, che per quanto concerne la sostituzione dei faretto (la durata delle lampade è stimata a 50000 ore).

L'innovazione continua permette alla linea di illuminazione a led i.Blue di rispondere al meglio alle più svariate esigenze. Con l'illuminazione a led i.Blue si potranno creare giochi di luce ed effetti luminosi per godere dell'ambiente piscina anche durante piacevoli serate a bordo piscina. I faretto a led infatti possono essere equipaggiati con un alimentatore RGB che da la possibilità di passare facilmente da una luce statica ad una dinamica.

Il sistema telecomandato, è in grado di generare molteplici tonalità di colore creando giochi cromatici, con cambio di colore automatico e diverse velocità di esecuzione. Il telecomando dispone di 4 tasti agendo sui quali si ottengono ben 44 effetti diversi di luce.

Per piscine esistenti è possibile sostituire agevolmente le vecchie lampade ad incandescenza con i led i.Blue, vedrete così la vostra piscina sotto una "nuova luce".



RIVESTIMENTO - MEMBRANA ELBTAL LACCATA



Membrana in PVC realizzata mediante calandratura con maglia interna di rinforzo in rete, adatta per questo motivo sia per un utilizzo pubblico che privato. E' il rivestimento ideale per piscine interrate di qualsiasi forma e misura.

Grazie ad una speciale laccatura è protetta dai raggi UV e dall'azione dei prodotti presenti in piscina.

Disponibili a seconda dei colori in rotoli di altezza m. 1,65 e m. 2,00, spessore mm 1,5, e lunghezza standard di m 25.

LINER 75/100

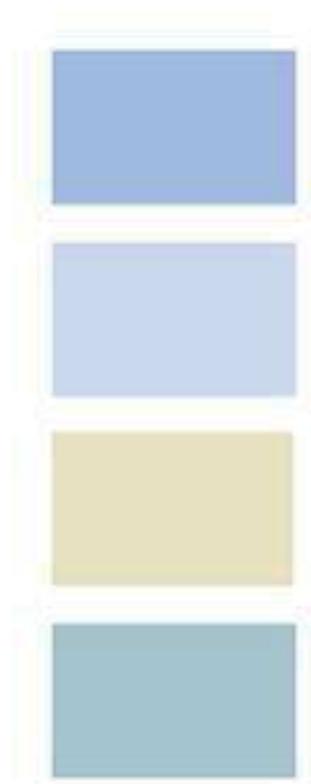
Il liner i.Blue è il rivestimento ideale per piscine private, viene realizzato utilizzando fogli di PVC Alkorplan 2010 spessore mm 75/100.

Resiste:

- ✓ All'inecchiamento dovuto ai raggi solari
- ✓ Alla dechlorazione
- ✓ Ai microorganismi
- ✓ Alle abrasioni e ai graffi
- ✓ Agli agenti macchianti
- ✓ A una temperatura dell'acqua fino ai 33° senza deformarsi né piegarsi

Preserva:

- ✓ La bellezza della vostra piscina
- ✓ La tenuta stagna per molti anni



BORDO

I bordi perimetrali lisci i.Blue coniugano l'aspetto classico al design essenziale, sono arricchiti da molteplici possibili finiture e varianti e si inseriscono facilmente in qualsiasi contesto. Disponibili nel con finitura liscia o rustica e nei colori Bianco e Dakar.

Bordo con Frangiflutti



Bordo a Toro

PAVIMENTAZIONE

E' il rivestimento ideale non solo per il bordo piscina, ma anche per rivestire terrazze e solarium, si combina perfettamente con il bordo perimetrale rustica sabbiato ed è disponibile nei colori Bianco e Dakar

