

PISCINE
SYSTEMS



***Piscine
a pannelli
a skimmer***

ASSOCIAZIONE ITALIANA
COSTRUTTORI PISCINE

ASSOPISCINE



Piscine a pannelli a skimmer

Le **piscine a pannelli a skimmer** presentano alcuni fondamentali vantaggi funzionali oltre che igienici ed estetici. Grazie al sistema caratterizzato da delle feritoie completate da uno sportellino dotato di galleggiante, fa sì che la trascinazione si adatti al livello dell'acqua, questa viene poi indirizzata attraverso tubazioni, fino al filtro (in questa sede le impurità sono trattenute in sospensione) mentre eventuali corpi estranei di maggiore consistenza come ramoscelli, foglie, insetti vengono bloccati in cestello estraibile per essere in seguito rimossi. L'acqua viene prima disinfettata, poi reimpressa attraverso le bocchette di mandata.

Tappe principali per il montaggio della piscina :

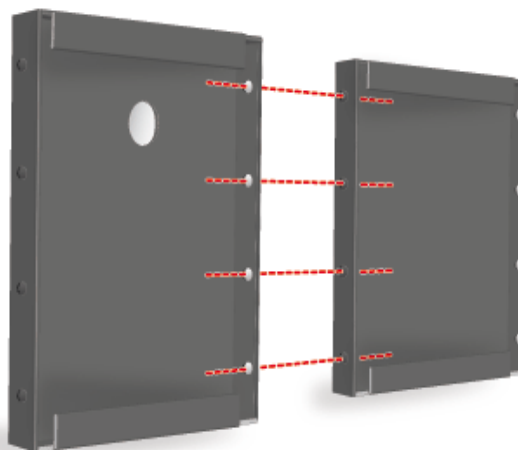
Dopo lo scavo, fatta la platea la struttura è assemblata, quindi bullonata. Successivamente dopo avere completato il ricalzo dei pannelli e dei contrafforti con il cemento viene effettuata la posa degli accessori ed i collegamenti idraulici periferici per la filtrazione. Il riempimento dello spazio rimanente tra la struttura e lo scavo deve essere effettuato rigorosamente a mano con ghiaia pezzature 2-3.



Struttura in Pannelli Aluzinc®

Struttura della piscina autoportante in **Aluzinc®**, marchio depositato è un acciaio al carbonio laminato a freddo rivestito in continuo con un procedimento a caldo con una lega di alluminio(55%) zinco (43%) e silicio (1,6%) per immersione a caldo continuo. Le prove di resistenza in nebbia salina hanno evidenziato che l'**Aluzinc®**, ha una prestazione di 10 volte superiore a quella di un prodotto zincato con rivestimento sacrificale di pari spessore.

PANNELLI DI ALTEZZA 120 cm pretagliati in fabbrica

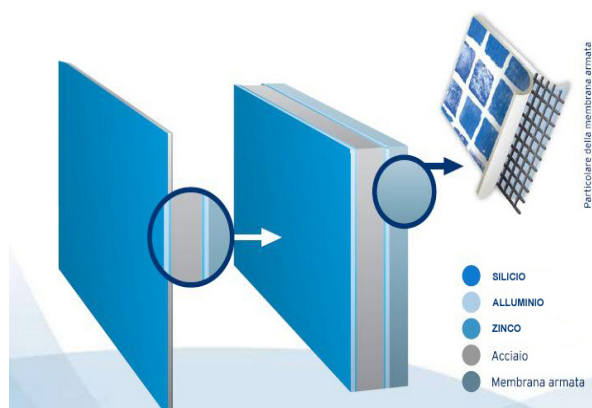


I vantaggi dell' Aluzinc®,

Famoso ormai da tempo per la sua rinomata resistenza meccanica, **Aluzinc®**, viene utilizzato in numerosi settori dell'industria e nella costruzione. Grazie alla sua robustezza, alle proprietà anticorrosiva ed alla sua flessibilità, questo metallo serve da ossatura per numerose costruzioni (ponti, tunnels, immobili...) La struttura in pannelli di **Aluzinc®**, dei nostri kit conferisce alle nostre piscine una resistenza eccezionale e permette un'installazione in qualsiasi tipo di suolo stabilizzato.

I nostri pannelli beneficiano di una protezione tramite galvanizzazione a caldo che assicura un'eccezionale longevità contro la corrosione.

COMPONENTI DEL NOSTRO PANNELLO ALUZINC



Esploso della piscina con dettagli della struttura della piscina

- 1 – Massetto per il solarium
- 2 – Riempimento con ghiaia
- 3 – Contrafforti
- 4 – Base in calcestruzzo
- 5 – Pannello in **Aluzinc®**,
- 6 – Skimmer
- 7 – Plinto sul contrafforte

