

architettura | ambiente | tecnologia dell'acqua

PISCINE 40°GGI

1972 - 2012

anno 43°
numero 157

trimestrale € 7,00
gennaio-marzo 2012

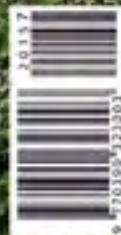
**in copertina:
la piscina naturale
secondo Techno Pool**



**primo piano
Cascade
la cultura
del benessere**

**in rassegna
le novità in mostra a
ForumPiscine 2012**

i prezzi delle piscine prefabbricate



(private)

Un orizzonte d'acqua

Una piscina nel profondo sud, semplice e al tempo stesso raffinata, studiata nei minimi dettagli, dalla posizione alle tecnologie di realizzazione, dalla struttura della vasca all'impianto di circolazione.
A pochi passi dal mare.





← Un curatissimo prato all'inglese circonda la piscina e la zona è completata da piante ornamentali e arredi da giardino sullo stile della casa.



Sicilia. Costa ionica, in provincia di Siracusa. Nel giardino privato di una grande casa si trova una piscina moderna, dalle forme essenziali. L'architetto che ha progettato la piscina ha ritenuto opportuno studiare per essa una collocazione adeguata, dato il contesto molto particolare. La posizione della casa e la stretta vicinanza al mare rendono infatti necessario non lasciare al caso questa scelta. Così è stata realizzata una piccola oasi di pace sull'asse ortogonale della casa, a pochi passi dal muro perimetrale che la circonda. È uno spazio tranquillo e appartato, protetto dal vento della costa e lontano da alberi che possono far cadere il fogliame, studiato proporzionalmente al progetto d'insieme. Proprio questa posizione privilegiata consente di godere di un piacevole gioco prospettico dal terrazzo della casa, per cui la superficie dell'acqua e quella del mare poco distante, arrivano quasi a contatto. Intorno alla vasca si estende un curatissimo prato all'inglese, completo di arredi da giardino e piante ornamentali.

La struttura della vasca è stata realizzata con il sistema innovativo IBlue a tecnologia mista: il fondo è in calcestruzzo e le pareti realizzate con pan-

← La forma della vasca è caratterizzata da linee regolari e pulite, che si adattano allo spazio disponibile nel giardino.





↑ Il rivestimento esterno della piscina è realizzato con pietra bianca ricostruita, che circonda tutto il perimetro regolare della vasca.

← La piscina è situata a pochi passi dalle onde del mar Ionio, protetta dal vento della costa da un muro perimetrale che circonda tutta la casa.





Scheda tecnica

Ubicazione: **Avola (SR)**
 Anno di realizzazione: **2011**
 Progettista: **arch. Carmelo Greco**
 Impresa costruttrice: **Piscine Systems, Palermo**
 Struttura vasca: **cemento e tecnologia mista IBlue**
 Forma: **poligonale, modello azalea**
 Superficie: **mq 120**
 Dimensioni: **m 18,40 x 10,40**
 Profondità: **differenziata, m 1,20 - 2,50**
 Rivestimento interno: **linere Pvc colore sabbia**
 Rivestimento esterno: **bordo in pietra ricostruita, prato**
 Costo complessivo: **fascia da 40.000 a 50.000 €**
 Impianto trattamento acqua: **filtri n° 1 a sabbia, portata 33 mc/h e pompa da 3 hp**
 Circolazione dell'acqua: **n° 4 skimmer sfioratori larghi, n° 5 bocchette a parete**
 Accessori: **impianto geyser aeromassaggio con n° 4 piastre regolabili a pavimento e n°1 soffiante da 1,4 kw, n° 3 fari da 300 w, scala in acciaio inox, copertura oscurante con zavorre**

← La piscina è situata a pochi passi dalle onde del mar Ionio, protetta dal vento della costa da un muro perimetrale che circonda tutta la casa.

nelli Twin Pro con nervature longitudinali e rivestiti su entrambi i lati con una speciale plastificazione e un pannello in vetroresina.

Linee rigide e semplici caratterizzano la sua forma, che tuttavia non è rettangolare, bensì poligonale con l'aggiunta di un piccolo semicerchio con idromassaggio e gradini per l'accesso. La superficie totale della vasca occupa un'area di 120 metri quadrati, con una profondità differenziata che va dal minimo di 120 cm alla tramoggia profonda 250 cm.

L'impianto di circolazione prescelto è quello a skimmer sfioratore. Grazie alla bocca molto larga abbinata al battente galleggiante, lo skimmer sfioratore favorisce l'aspirazione d'acqua in superficie, consentendo pertanto una migliore efficacia nel trattamento. Dalla sua particolare posizione a ridosso della parete, esso funziona in modo simile ad un bordo sfioratore, per cui la tracimazione si adatta al livello dell'acqua. L'acqua raccolta attraverso le feritoie degli skimmer viene in-

dirizzata attraverso le tubature, fino al filtro, dove le impurità sono trattenute in sospensione, mentre eventuali corpi estranei di maggiore consistenza, come ramoscelli, foglie ed insetti, vengono bloccati in un cestello estraibile per essere in seguito rimossi.

I rivestimenti della vasca sono realizzati con materiali semplici non appariscenti: quello interno è in Pvc color sabbia, mentre all'esterno, in adiacenza alla vasca, è stata impiagata la pietra ricostruita e nello spazio restante un verde prato. La vasca è dotata anche di molti accessori quali l'impianto di idromassaggio, con geyser e piastre soffianti regolabili a pavimento, l'illuminazione di tre fari da 300 Watt e la copertura oscurante con zavorre. □