

100 PISCINE

LE GUIDE PER ARREDARE DI **VILLE & CASALI**

& Giardini

* **FOCUS**

COME COSTRUIRE
LA PISCINA
IN AMBIENTI DIFFICILI

* **PRODUZIONE**

LE MIGLIORI SOLUZIONI
INTERRATE E FUORITERRA

**ARCHITETTURA
NELL'ACQUA**



**PAVIMENTI E
RIVESTIMENTI**

**DAL MOSAICO
ALLA PIETRA
NATURALE
E RICOSTRUITA**



9 771125 105000

Anno XVII • n. 1-2010 • Annuale • Euro 6,50

LE VASCHE DELLE MERAVIGLIE

LA TIPOLOGIA DI PISCINE COSTRUITE SOTTO TERRA È QUELLA PIÙ AMBIZIOSA DAL PUNTO DI VISTA ARCHITETTONICO E PROGETTUALE. OFFRE AI DESIGNER POSSIBILITÀ INFINITE DI SPERIMENTAZIONE E AGLI ACQUIRENTI LA CERTEZZA DI POTER CONTARE SU UN MANUFATTO UNICO



PISCINE SYSTEMS

SOBRIA E SCENOGRAFICA

1. PROGETTATA DALL'ARCHITETTO PALERMITANO CARMELO GRECO, LA PISCINA A SFIORO TOTALE È IN PANNELLI DI ACCIAIO ZINCATO RIVESTITA CON MANTO IN PVC TREVIRATO COLORE SABBIA E CON FONDO IN CALCESTRUZZO. HA UNA FORMA RETTANGOLARE CHE BEN SI ADATTA AL LUOGO IN CUI È INSERITA E LA SUA PROFONDITÀ VARIA DA 1,20 A 2,80 M. L'IMPIANTO DI FILTRAZIONE È COSTITUITO DA UNA POMPA DA 3 HP, UN FILTRO A SABBIA DA 33M/H, DA 6 BOCCHETTE DI FONDO E DA UNA VASCA DI COMPENSO.

Le piscine interrato hanno in comune il fatto che sono il più possibile personalizzabili e 'libere'. All'interno del giardino, o della casa, possono assumere forme inaspettate, lineari o flessuose, esaudendo le richieste dei proprietari più esigenti. Chi le preferisce ai modelli fuori terra è disposto

a sostenere una spesa cospicua ma in cambio esige la garanzia di un manufatto unico, resistente, durevole, non soggetto alla corrosione, tecnologicamente avanzato e dotato di sistemi di pulizia e filtraggio acqua efficaci. Le aziende produttrici accolgono la sfida inseguendo la perfezione.

I VANTAGGI DELLO SFIORO

Nel bordo a sfioro, l'acqua è allo stesso livello della pavimentazione e tracima in continuazione, per mezzo del bordo sfioratore, dalla vasca alla canaletta di raccolta affiancata. Le impurità che galleggiano sulla superficie fuoriescono così direttamente. Nel sistema adottato da Piscine Systems una flangia in lamiera, montata su un **contrafforte speciale**, permette il montaggio del canale di compenso, anch'esso in lamiera, la cui dimensione interna è 24x50 cm. In questo modo la canaletta agisce sia come raccolta che come vasca di compenso. Il collettore di controllo livelli è caratterizzato da un invaso dotato di un galleggiante di minima collegato al reintegro e di un dispositivo "troppo pieno" per smaltire l'eventuale acqua in eccesso.



PISCINE SYSTEMS (1) Una piscina dai profili morbidi, realizzata con pannelli prefabbricati in acciaio zincato, che presenta un bordo sfioro con rivestimento in PVC mosaico. Come per tutte le vasche prefabbricate, l'assemblaggio dei componenti è avvenuto mediante bullonature, mentre l'ancoraggio alla platea è stato effettuato con pioli. Le fasi del procedimento costruttivo sono: realizzazione dello scavo, livellamento, getto del sottofondo di calcestruzzo, montaggio degli impianti idraulici ed elettrici, reintegro, finitura dei bordi e messa in opera di un telo in PVC armato.