

ZETAPOOL

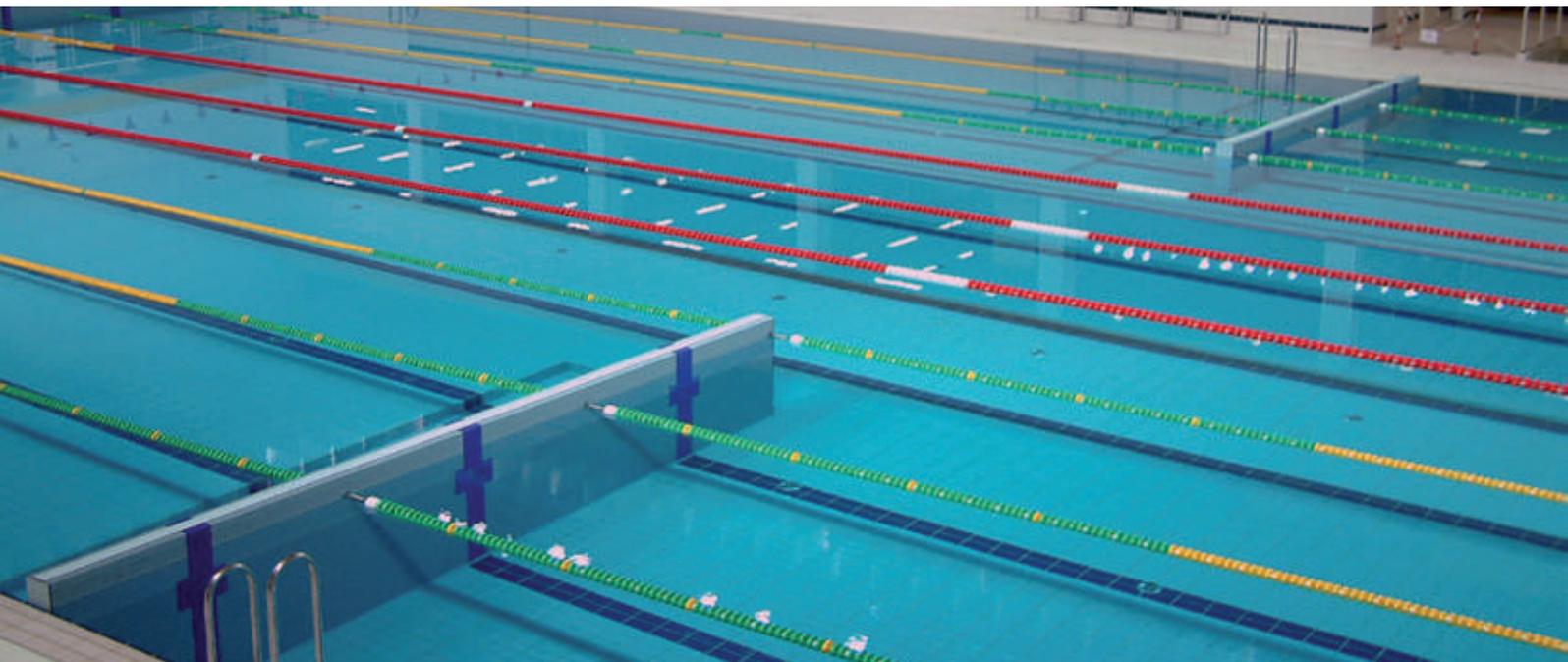
Equipment for swimming pool



Paratie subacquee *Underwater bulkheads*

Le paratie subacquee Zetapool si utilizzano per creare nello stesso momento diverse porzioni di piscina di lunghezze variabili, al fine di rendere l'impianto più versatile e funzionale. Le paratie vengono ancorate al fondo vasca tramite delle cerniere appositamente progettate; questo meccanismo permette di poter abbattere le paratie ed avere la piscina totalmente libera in caso di necessità.

Zetapool's underwater bulkheads are used to create different portions of the pool with variable lengths at once; this system ensure the pool to be more versatile and functional. Bulkheads are anchored to the bottom of the pool with special customized hinges; in case of need, with this mechanism, bulkheads are moved completely down and the pool turn out to be totally free.



Paratie mobili a scomparsa (modello brevettato) *Retractable bulkhead (patented)*

Cod: 2007

Nate per ottimizzare gli spazi d'acqua della piscina al fine di poter svolgere attività diverse nello stesso arco di tempo e nel medesimo bacino.

Non necessitano di supporti o strutture esterne.

La struttura delle paratie, è composta da una o più travi reticolari spaziali costituite da profilati in acciaio AISI 304 saldati tra loro. Le paratie sono costituite da due soluzioni assemblate e saldate in officina, successivamente inserite in vasca e collegate tramite cerniere al fondo della piscina. Possono delimitare una o più corsie con funzionamento autonomo.

La struttura delle paratie viene ricoperta da griglie in compound di polipropilene inalterabile ai raggi UV ed agli agenti chimici presenti nell'acqua; le griglie hanno una colorazione a scelta; il rivestimento sfrutta sia griglie piane che speciali a "L" (pezzo unico) con bordo arrotondato, antiscivolo, con delimitazione di colore scuro in corrispondenza delle mezzerie delle corsie di gara come le norme FINA impongono ed in conformità con le corsie della vasca esistente.

Created to optimize the use of pool area, it enable different activities to take place at the same time.

Doesn't require supports or external structures.

The structure of the partition consists of an assembly of reticular spatial beams made of welded stainless steel sections. It comes in two pieces prepared in Zetapool's facilities, and then inserted into the pool and joined by chains along the bottom of the pool. They can be used to mark one or more lanes, operating independently.

The structure is entirely covered with grids in polypropylene compound, insensitive to ultraviolet rays and chemical agents added to the water. Grids are available in various colours. The structure use special flat "L" shaped grids, with rounded edges, non-slip and with dark grids to point out race-lanes division, in compliance with FINA regulation and according also to the existing lanes of the pool.



Paratia fossa sub (modello brevettato) *Bulkhead for underwater diving (patented)*

Cod: 2005

Nata per risolvere i problemi di sicurezza delle piscine con la fossa sub. È costituita da un assieme di travi reticolari spaziali costituite da profilati in acciaio AISI 304 saldati tra loro e, a loro volta, collegate e controventate tra loro così da realizzare una fondo omogeneo e resistente per coprire la fossa per i sub.

La struttura è collegata al bordo della fossa tramite un profilo e delle cerniere, il tutto in acciaio AISI 304, così da ottenere una parete semovente che può essere aperta o chiusa a seconda delle esigenze. La struttura dispone inoltre di due botole per la regolare manutenzione ed ispezione dell'intera struttura e dei sistemi di movimentazione.

La struttura resiste ad un sovraccarico accidentale (oltre ai carichi permanenti) di 100 Kg/mq in assenza di acqua (in presenza si produce una spinta favorevole verso l'alto). La resistenza di 100 Kg/mq di sovraccarico accidentale si rende necessaria per la manutenzione: essa consente che sulla paratia, una volta chiusa ed a piscina vuota, ci possano camminare 2 persone per svolgere le operazioni di pulizia in completa sicurezza.

La struttura delle paratie viene ricoperta da griglie in compound di polipropilene inalterabile ai raggi UV ed agli agenti chimici presenti nell'acqua; le griglie hanno una colorazione a scelta; il rivestimento sfrutta sia griglie piane che speciali a "L" (pezzo unico) con bordo arrotondato, antiscivolo, con delimitazione di colore scuro in corrispondenza delle mezzerie delle corsie di gara come le norme FINA impongono ed in conformità con le corsie della vasca esistente.

Developed to resolve safety issues in swimming pools with a divers' area. It consists of an assembly of reticular spatial beams made of welded stainless steel sections connected and braced to each other in order to achieve a homogeneous and resistant base to cover the diver's area.

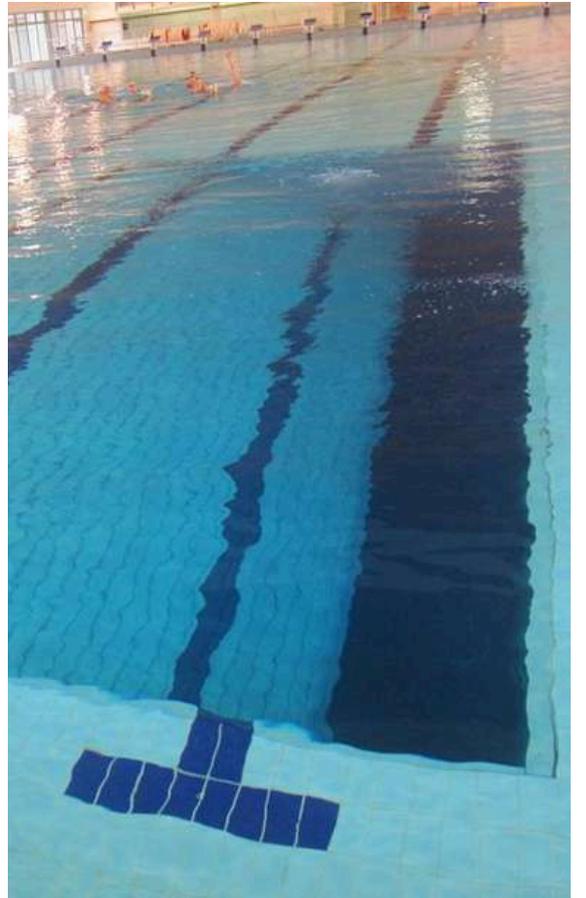
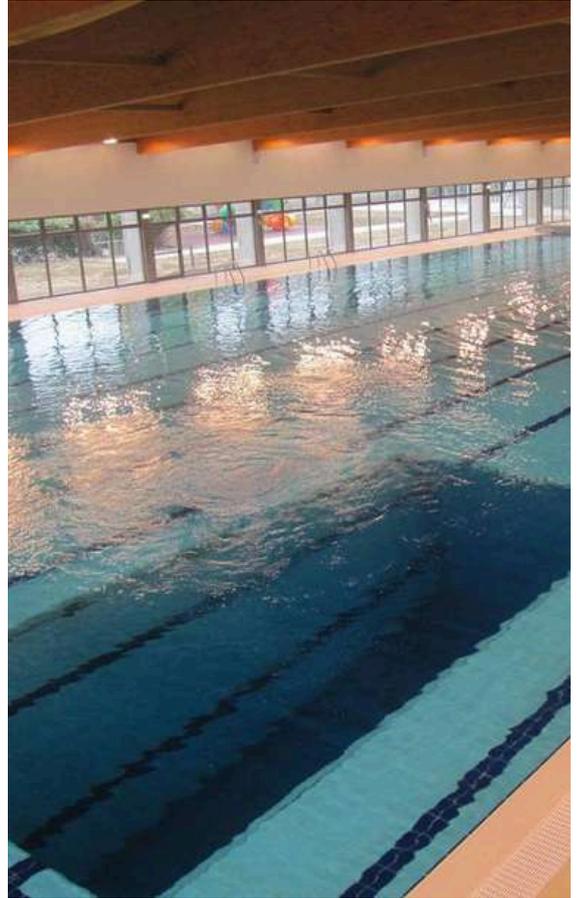
The structure is connected to the side of the area with a tube section and some chains made of stainless steel AISI 304, providing a semi-mobile partition which can be opened and closed as necessary. The construction also has two trapdoors: to ease the regular cleaning of the pool, the maintenance and the inspection of the entire structure and its mechanical parts.

The structure can withstand an accidental overload (in addition to the permanent loads) of 100 kg/sqm in the absence of water (in presence of water an upward movement is produced).

The 100 kg/sqm are devised to simplify cleaning: once the partition is closed and pool is empty, two person may walk across it in order to carry out cleaning procedures in complete safety.

The structure is entirely covered with grids in polypropylene compound, insensitive to ultraviolet rays and chemical agents added to the water. Grids are available in various colours. The structure use special flat "L" shaped grids, with rounded edges, non-slip and with dark grids to point out race-lanes division, in compliance with FINA regulation and according also to the existing lanes of the pool.







ZETAPPOOL

Equipment for swimming pool



Zetapool S.r.l.
Via Benedetto Croce, 16
31058 Susegana (TV) - Italy
Tel. e Fax +39 0438 73578
Cell. Ivan Zanardo 331 1883497
English contact - Ivan Zanardo +39 331 1883497
info@zetapool.it - www.zetapool.it



Azienda certificata ISO 3834-2