

PREFABBRICATE

Culligan[®]
PISCINE

... ed è tutta un'altra estate!



Immaginate un'afosa giornata d'estate, così calda che non avete nemmeno voglia di mettervi in macchina per andare al mare...

Cosa c'è di meglio che tuffarsi nella propria piscina?

Con la spesa che solitamente destinate a una breve vacanza, con pochi giorni di lavoro e uno scampolo di giardino, già dal prossimo week-end potreste approfittare di questa opportunità!

CULLIGAN: IL LEADER MONDIALE NEL TRATTAMENTO DELL'ACQUA

www.culliganpiscine.com

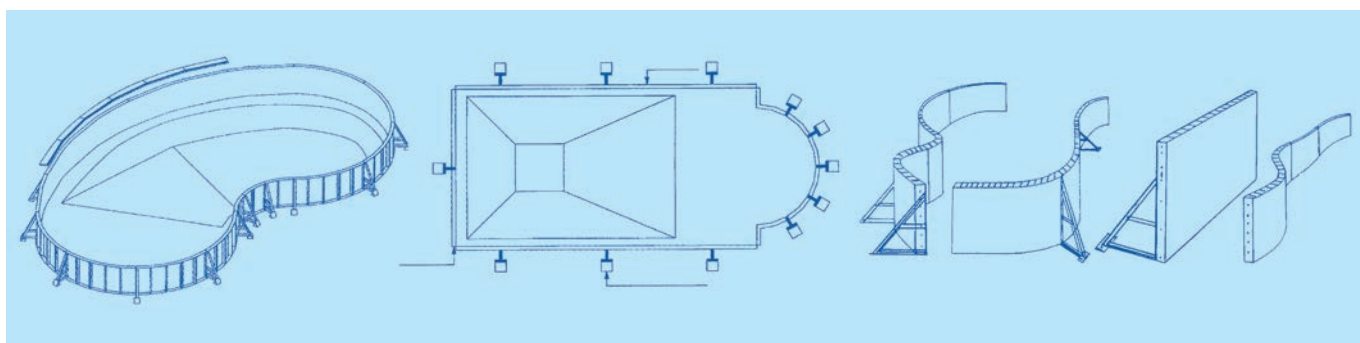
Le piscine prefabbricate si caratterizzano per la velocità di esecuzione e la possibilità di realizzare molteplici forme, grazie all'utilizzo di pannelli flessibili ad altezze variabili.

Sono costituite da **PANNELLI IN ACCIAIO** dello spessore di 2 mm, appoggiati su una soletta in cemento armato di 15-20 cm di spessore, fissati tra loro con bulloni e stabilizzati al suolo con contrafforti laterali e pioli. Le basi dei contrafforti e della struttura vengono ricoperte da plinti in calcestruzzo.



Il pannello "FLEXI" (disponibile in vari formati) è realizzato in acciaio zincato. Si presenta piatto e diritto come un pannello tradizionale, con conseguente comodità e razionalità nel trasporto, ma soprattutto con il grande vantaggio di poter essere sagomato a piacere. La sagomatura si realizza in cantiere facendo assumere al pannello la forma che si desidera, realizzando così in modo semplice e rapido piscine di qualsiasi forma. Sarà sufficiente disegnare sulla soletta di cemento la sagoma della vasca che si vuole realizzare e seguirne la traccia con i pannelli. Con entrambi i pannelli possono essere realizzate vasche con bordo sfioratore per piscine pubbliche e private.

All'interno, la piscina viene rivestita con liner in PVC armato di spessore 1,5 mm, saldato a caldo. Il liner, disponibile in diversi colori nelle versioni tinta unita, oppure in mosaico o marmorizzato, garantisce un'ottima tenuta e finitura estetica. Pannelli e liner sono garantiti 10 anni.



Naturalmente,
la piscina prefabbricata
può essere costruita
anche internamente,
sempre
con le stesse modalità
e caratteristiche.



TECNOLOGIE DI FILTRAZIONE

FILTRI MULTISTRATO

I costi di gestione sono nettamente inferiori rispetto alla versione monostrato, poiché la gradualità e la selettività dell'azione dei letti filtranti impedisce che le particelle più grandi ostruiscano superficialmente il filtro.

Si evidenzia così un notevole risparmio di acqua destinata al controlavaggio. Trattandosi spesso di acqua riscaldata, si ottiene un conseguente risparmio energetico e gestionale.

I filtri della serie **HMS PLUS** sono tutti a "massa filtrante" appartenenti alla categoria Culligan "Filter-Clear". Prevedono tre strati di minerali filtranti sovrapposti, aventi granulometrie e pesi specifici diversi, disposti con granulometria decrescente dall'alto al basso. L'acqua, attraversando gli strati filtranti, distribuisce gradualmente la sua torbidità su tutta la massa filtrante.

La rimozione della torbidità e dei solidi sospesi, che ostacola anche la disinfezione dell'acqua, si basa sul principio chimico-fisico della "floculazione spontanea".

Il filtro multistrato **HMS PLUS** consente inoltre di tralasciare completamente l'utilizzo di flocculante.



FILTRI A DIATOMEE

La diatomea è una polvere bianca e impalpabile ricavata dai gusci silicei di microalghe.

La caratteristica tecnica che contraddistingue i filtri **HYDRO-CLEER** Culligan sono gli "elementi autopulenti", esclusivi e brevettati, che fanno da supporto al manto di diatomee. Con questa tecnica l'acqua proveniente dalla vasca viene pompata nel filtro e attraversa il manto di polvere di diatomee distribuito uniformemente sulla superficie degli elementi filtranti. Questi ne trattengono la torbidità per rimandarla poi, illimpidita, in piscina. Gli elementi autopulenti, costituiti da molle di acciaio inox rivestite da una calza in polipropilene, si accorciano a mano a mano che aumenta la perdita di carico procurata dalla torbidità, che progressivamente intasa le diatomee.

L'eccezionale superficie filtrante degli elementi autopulenti consente di ottenere alte portate con ingombri estremamente ridotti, con consumi minimi di energia e di polvere di diatomee.

Anche il consumo d'acqua per il lavaggio è trascurabile:

di norma è, infatti, sufficiente scaricare solo l'acqua contenuta nel filtro per evacuare le diatomee sporche.



KIT STANDARD PISCINE PREFABBRICATE

PISCINE CON TRAMOGGIA - ALTEZZA PANNELLI m 1,05 - SPESSORE mm 2 - SKIMMER

DIMENSIONI m	PROFONDITÀ TRAMOGGIA m	VOLUME ACQUA m³	PORTATA IMPIANTO m³/h	SKIMMER q.tà	BOCCHETTA q.tà	SCARICO DI FONDO q.tà
8,00 x 4,00	2,10	34	10	1-2	2	1
10,00 x 5,00	2,20	54	10	2	2	1
11,50 x 5,00	2,20	62	15	2	3	1
12,00 x 6,00	2,40	80	15	2-3	3	1
13,50 x 6,00	2,40	91	24	3	5	1
15,00 x 7,50	2,50	125	24	3	5	1
20,00 x 9,00	2,50	195	55	6	10	2
10,00 x 5,00 + APP. R2	2,20	57	10	2	3	1
12,00 x 6,00 + APP. R2	2,40	83	15	2-3	4	1
15,00 x 7,50 + APP. R2	2,50	128	24	3	6	1
FAGIOLO 8,00 x 4,00	2,10	32	10	1-2	2	1
FAGIOLO 10,00 x 5,00	2,20	41	10	2	2	1
FAGIOLO 11,00 x 6,00	2,40	56	10	2	2	1
FAGIOLO 20,00 x 11,00	3,00	172	31	4	6	1

PISCINE CON TRAMOGGIA - ALTEZZA PANNELLI m 1,20 - SPESSORE mm 2 - SKIMMER

DIMENSIONI m	PROFONDITÀ TRAMOGGIA m	VOLUME ACQUA m³	PORTATA IMPIANTO m³/h	SKIMMER q.tà	BOCCHETTA q.tà	SCARICO DI FONDO q.tà
8,00 x 4,00	2,20	40	10	1-2	2	1
10,00 x 5,00	2,20	63	15	2	3	1
12,00 x 6,00	2,20	90	24	2-3	4	1
14,00 x 7,00	2,50	125	24	3	5	1
16,00 x 8,00	2,50	160	31	3	6	1
18,00 x 9,00	2,50	205	55	6	10	2
20,00 x 10,00	3,00	250	55	6	10	3
10,00 x 5,00 + APP. R2	2,20	66	15	2	4	1
12,00 x 6,00 + APP. R2	2,40	93	24	2-3	5	1
15,00 x 7,50 + APP. R2	2,50	145	31	3	6	1
FAGIOLO 8,00 x 4,00	2,10	36	10	1-2	2	1
FAGIOLO 10,00 x 5,00	2,20	48	10	2	2	1
FAGIOLO 11,00 x 6,00	2,40	65	15	2	3	1
FAGIOLO 20,00 x 11,00	3,00	198	55	6	10	2

PISCINE FONDO PIANO - ALTEZZA PANNELLI m 1,50 - SPESSORE mm 2 - SKIMMER

DIMENSIONI m	VOLUME ACQUA m³	PORTATA IMPIANTO m³/h	SKIMMER q.tà	BOCCHETTA q.tà	SCARICO DI FONDO q.tà
8,10 x 4,05	44	10	1-2	2	1
10,00 x 5,00	68	15	2	3	1
12,15 x 6,00	98	24	2-3	4	1
14,00 x 7,00	132	24	3	5	1
16,20 x 8,10	175	31	3	6	1
18,00 x 9,00	218	55	6	10	2
20,00 x 10,00	270	55	6	10	3
10,00 x 5,00 + APP. R2	72	15	2	4	1
12,00 x 6,00 + APP. R2	102	24	2-3	5	1
15,00 x 7,50 + APP. R2	155	31	3	6	1
FAGIOLO 8,00 x 4,00	41	10	1-2	2	1
FAGIOLO 10,00 x 5,00	53	10	2	2	1
FAGIOLO 11,00 x 6,00	73	15	2	3	1
FAGIOLO 20,00 x 11,00	221	55	6	10	2

NOTA altre dimensioni e profondità disponibili su richiesta. ■ le piscine con pannelli da m 1,05 sono disponibili su richiesta.

AZIENDA CON SISTEMA DI QUALITÀ CERTIFICATO SECONDO UNI EN ISO 9001:2008

La Culligan si riserva il diritto di cambiare o modificare le caratteristiche tecniche o estetiche dei modelli citati in questo stampato.

GARANZIA CULLIGAN - Eventuali difetti di fabbricazione dei materiali e di corrosione, vengono coperti dalle modalità precisate nell'apposita polizza Culligan.

CULLIGAN ITALIANA SpA
40057 Cadriano di Granarolo Emilia (BO) • Via Gandolfi, 6
Tel. + 39 051.601.7111 • Fax + 39 051.601.7215
piscine@culligan.com • www.culliganpiscine.com

Numero Verde
800-540166