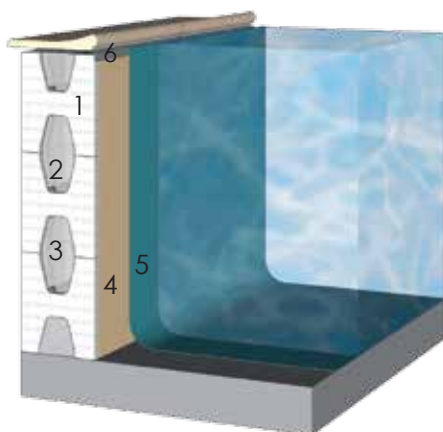


ISOBLOK

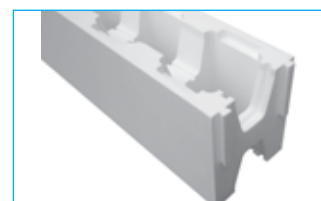
CASSAFORMA ISOBLOK
PREFORMED ISOBLOK

Sistema di costruzione per piscine in cemento armato con pareti a doppio isolamento.
Construction system for reinforced concrete pools with double-wall insulation.



COMPOSIZIONE COMPOSITION

- 1 ISOBLOK / ISOBLOK
- 2 FERRO DI ARMATURA / REINFORCED IRON
- 3 CALCESTRUZZO / CONCRETE
- 4 MATERASSINO DI PROTEZIONE / PROTECTIVE UNDERLAY
- 5 LINER IN PVC / PVC LINER
- 6 GUIDA IN ALLUMINIO DI AGGANCIO RIVESTIMENTO
ALUMINUM GUIDE TO ATTACH LINER



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

C.P.A. srl è produttore diretto del sistema ISOBLOK, sistema di cassetta isoterma pre-formata, facile e veloce per il getto di piscine in calcestruzzo.

Grazie alla sua leggerezza e alle sue caratteristiche di compattezza, il prodotto viene spedito con un imballo di sicurezza per il trasporto. ISOBLOK si monta con facilità e senza fatica, garantendo un cantiere pulito, senza l'uso di pesanti attrezzature.

La sua proprietà isoterma permette alla piscina di mantenere più a lungo la temperatura raggiunta dall'acqua nei mesi estivi e riduce con il supporto di un'ideale copertura isoterma il consumo energetico degli impianti per il riscaldamento,

C.P.A. is the direct manufacturer of ISOBLOK system, isothermal pre-formed system, easy and fast for building concrete pools. Thanks to its lightness and compactness, sending with a packing for a safe transportation. ISOBLOK is easily assembled without any effort, in a clean site, without the use of heavy equipment. Its isotherm properties allow the pool to keep the water temperature during the summer months and reduce the energy consumption of heating equipment, with appropriate isothermal coverage.

ISOBLOK viene prodotto da C.P.A. in due serie e quattro modelli:

ISOBLOK is produced by C.P.A. in two series and four models:

ISOBLOK 1250

per le forme rettangolari, mm 1250x275x250 / *for rectangular shapes 1250x275x250 mm*

ISOBLOK 2000

per le forme libere, con le misure di mm 1250x275x250 / *for free-shape, with the measures 1250x275x250 mm*

ISOBLOK 300KS

per le forme rettangolari, mm 1250x300x250 / *for rectangular shapes, 1250x300x250 mm*

ISOBLOK 301KS

per le forme libere, con le misure di mm 1250x300x250 / *for free-shape, with the measures 1250x300x250 mm*

COMPOSIZIONE COMPOSITION

Isoblok è:

- traspirante ma impermeabile all'acqua
- atossico, inerte
- compatibile con cemento, calcestruzzo, muratura, malte cementizie, membrane impermeabili / bituminose, malte impermeabili per posa mosaico / piastrelle
- adatto alle più svariate applicazioni
- semplice da trasportare, immagazzinare, installare
- autoestinguente
- riciclabile al 100%
- adattabile a qualsiasi supporto
- indeformabile

Isoblok possiede:

- straordinarie caratteristiche tecniche
- eccellenti proprietà di isolante termico
- resistenza all'acqua
- basso rischio di tossicità in caso di incendio
- omologazione in classe I
- capacità di conservazione nel tempo

Inoltre Isoblok:

- non scioglie in acqua
- non è degradabile nel tempo
- non sostiene la crescita di funghi, muffe, batteri
- non contiene clorofluorocarburi ne idroclorofluoro carburi
- non rilascia gas tossici
- non costituisce un pericolo per la salute
- non inquina l'ambiente
- non crea disordine e sporcizia

Isoblok is:

- *breathable, waterproof*
- *no-toxic, inert*
- *compatible with cement, concrete, masonry, cement mortars, waterproof membranes, bituminous waterproof mortar for laying, mosaic / tiles*
- *suitable for many applications*
- *easy to transport, store, install*
- *self-extinguishing*
- *100% recyclable*
- *adaptable to any medium*
- *non-deformable*

Isoblok has:

- *excellent technical*
- *excellent thermal insulation properties*
- *resistance to water*
- *low risk of toxicity in case of fire*
- *approval Class I*
- *storage capacity over time*

Moreover Isoblok:

- *is not dissolved in water*
- *is not degradable over time*
- *does not support growth of fungi, molds, bacteria*
- *does not contain chlorofluorocarbons, hydrochlorofluorocarbons*
- *does not release toxic gases*
- *not a health hazard*
- *does not pollute the environment*
- *does not create clutter and filth*

PRINCIPALI FASI DI INSTALLAZIONE / MAIN STEPS OF INSTALLATION



FASE 1

La piscina viene tracciata sul terreno e si realizza lo scavo secondo le dimensioni desiderate. Quindi si provvede al getto del basamento.



FASE 2

Si procede alla posa dei casseri con l'inserimento dei ferri d'armatura, dopodichè si inseriscono tutti gli accessori da murare.



FASE 3

Si procede al getto del calcestruzzo mediante pompa, questa operazione si effettua riempiendo agilmente i casseri ISOBLOK con il calcestruzzo.



FASE 4

Si procede alla posa delle guide e della membrana PVC, con l'installazione delle flange di tenuta e degli accessori. Infine si completa l'installazione andando a riempire la vasca con acqua potabile.



FASE 5

Date sfogo alla vostra fantasia arredando con gusto l'ambiente che circonda la piscina (pavimentazione in pietra ricostruita, in legno, ecc...).

1 The pool is layed out on the ground and the excavation is done according to the desired size. Then we do the jet of the basement.
2 We proceed with the installation of the formwork with the fitting of reinforcing irons, then we fit all the accessories to be built.
3 We proceed with the casting of concrete with a pump in the ISOBLOK formwork.
4 We proceeds to the laying of the guides and the PVC membrane, with the installation of the flanges and accessories. Finally, we complete the installation filling the pool with clean water.
5 Unleash your imagination decorating the place surrounding the pool (paving stone, wood, etc ...).

ISOBLOK

●●● GAMMA DI FORME REALIZZABILI CON ISOBLOK
●●● RANGE OF SHAPES MADE WITH ISOBLOK

CLASSICA



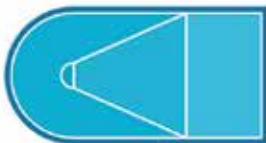
RELAX



FIRENZE



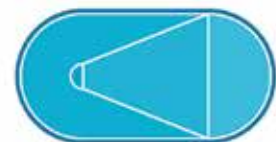
TAORMINA



ISCHIA



SEABEACH



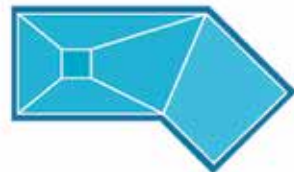
SORRENTO



CARAIBI



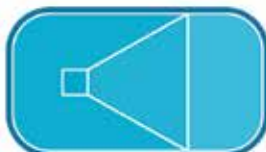
ELBA



TROPEA



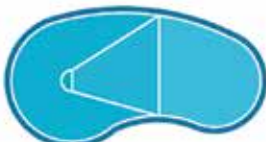
MONTECARLO



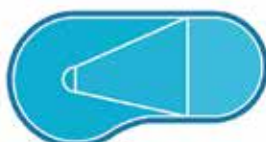
AMALFI



RUBINO



PORTOFINO



BEACHTIME



ISOBLOK SERIE KS

Nuovo cassero Isoblok Serie 300KS - 301KS mantiene le stesse caratteristiche dell'ISOBLOK Serie 1250, ma con i seguenti vantaggi:

- altezza del cassero 30 cm
- maggiore elasticità per pareti curve
- stampa in polistirene alta densità per pareti diritte e a forma libera
- getto di calcestruzzo dosaggio fine densità C25/30

New formwork Isoblok Series 300KS - 301KS has the same characteristics of ISOBLOK Series 1250, but with the following advantages:

- height of the Isoblok 30 cm
- flexibility for curved walls
- molding high-density polystyrene for straight walls and free-shape
- concrete batching end density C25/30

Codice	Descrizione	Dimensioni [mm]
1063000	ISOBLOK 300KS – parete diritta / <i>rectangular form</i>	dim. 1250x300x250
1063001	ISOBLOK 301KS – parete forma libera/ <i>free form</i>	dim. 1250x300x250

Codice	Descrizione
1063002	Chiavetta di tamponamento angoli / <i>buffering angles key</i>
1063003	Chiavetta di curvatura casseri Rif.A / <i>bending key rif. A</i>
1063004	Chiavetta di curvatura casseri Rif.B / <i>bending key rif. B</i>
1063005	Chiavetta di curvatura casseri Rif.C / <i>bending key rif. C</i>
1063006	Chiavetta di curvatura casseri Rif.D / <i>bending key rif. D</i>
1063007	Chiavetta di curvatura casseri Rif.E / <i>bending key rif. E</i>
1063008	Chiavetta di curvatura casseri Rif.F / <i>bending key rif. F</i>
1063009	Chiavetta di curvatura casseri Rif.G / <i>bending key rif. G</i>
1063010	Chiavetta di curvatura casseri Rif.H / <i>bending key rif. H</i>



TAGLIOBLOK PER IL TAGLIO E LA LAVORAZIONE ISOBLOK TAGLIOBLOK FOR CUTTING AND PROCESSING ISOBLOK

Codice	Descrizione
1050640	Taglioblok
1050641	Filo di ricambio / <i>wire replacement</i>



KIT ISOBLOK


 KIT PISCINE ACQUAFORM
 SWIMMING POOL ACQUAFORM



Mod.
CLASSICA



COMPONENTI DEL KIT / KIT COMPONENTS

Dim in m			Sup m ²	Volume m ³				Profondità				Locale tecnico	Asp.	Mand.	SK	BC	PS	PF	Filtro	Pompa hp	Portata m ³ /h
A	B	C		FP 1,20	FT 1,20	FP 1,50	FT 1,50	FP 1,20	FT 1,20	FP 1,50	FT 1,50										
7	3	-	21	25	28	31,5	34	1,20	1,80	1,50	2,00	Big Mac	n°2 Ø50	n°1 Ø50	1	2	-	1	Medit.500	0,75	10
8	4	-	32	38	43	48	52	1,20	1,80	1,50	2,00	Big Mac	n°2 Ø50	n°1 Ø50	1	2	-	1	Medit.500	0,75	10
9	3	-	27	32	36	40,5	44	1,20	1,80	1,50	2,00	Big Mac	n°2 Ø50	n°1 Ø50	1	2	-	1	Medit.500	0,75	10
9	4	-	36	43	48	54	58	1,20	1,80	1,50	2,00	Big Mac	n°2 Ø50	n°1 Ø50	1	2	-	1	Medit.500	0,75	10
10	4	-	40	48	56	60	65	1,20	1,80	1,50	2,00	Sedici	n°4 Ø50	n°3 Ø50	2	3	1	1	Medit.650	1	16
10	5	-	50	60	71	75	83	1,20	1,80	1,50	2,00	Sedici	n°4 Ø50	n°3 Ø50	2	3	1	1	Medit.650	1	16
11	5	-	55	66	78	82,5	91	1,20	1,80	1,50	2,00	Sedici	n°4 Ø50	n°3 Ø50	2	3	1	1	Medit.650	1	16
12	5	-	60	72	85	90	99	1,20	1,80	1,50	2,00	Sedici	n°4 Ø50	n°3 Ø50	2	3	1	1	Medit.650	1	16
12	6	-	72	86	102	108	119	1,20	1,80	1,50	2,00	Comodo	n°4 Ø50-n°1 Ø63	n°3 Ø50	3	4	1	1	Medit.750	2	23
13	6	-	78	94	110	117	129	1,20	1,80	1,50	2,00	Comodo	n°4 Ø50-n°1 Ø63	n°3 Ø50	3	4	1	1	Medit.750	2	23
14	5	-	70	84	99	105	116	1,20	1,80	1,50	2,00	Comodo	n°4 Ø50-n°1 Ø63	n°3 Ø50	3	4	1	1	Medit.750	2	23
14	6	-	84	101	119	126	139	1,20	1,80	1,50	2,00	Comodo	n°4 Ø50-n°1 Ø63	n°3 Ø50	3	4	1	1	Medit.750	2	23
14	7	-	98	118	138	147	162	1,20	1,80	1,50	2,00	Comodo alto	n°4 Ø50-n°1 Ø63	n°3 Ø50	3	5	1	1	Medit.900	3	30
15	7	-	105	126	147	157,5	172	1,20	1,80	1,50	2,00	Comodo alto	n°4 Ø50-n°1 Ø63	n°3 Ø50	3	5	1	1	Medit.900	3	30
16	7	-	112	134	158	168	185	1,20	1,80	1,50	2,00	Comodo alto	n°4 Ø50-n°1 Ø63	n°3 Ø50	4	5	1	1	Medit.900	3	30
16	8	-	128	154	181	192	211	1,20	1,80	1,50	2,00	Globo	n°5 Ø50	n°4 Ø50	4	6	1	1	n°2 Medit.750	1,5	42
18	9	-	162	194	228	243	267	1,20	1,80	1,50	2,00	Globo	n°5 Ø50	n°4 Ø50	6	8	1	1	n°2 Medit.750	1,5	42
20	10	-	200	240	282	300	329	1,20	1,80	1,50	2,00	Master	n°4 Ø50	n°5 Ø50	8	10	1	1	n°2 Medit.750	3	54

Legenda voci tabella

Riv = rivestimento

Asp = aspirazioni

BC = bocchette

L = liner

Mand= mandate

PS = presa spazzola

M =membrana

SK= skimmer

PF = pozzetto di fondo



PREZZI KIT / KIT PRICE

Dim in m			Kit piscina 1,20 fondo piano		Kit piscina 1,20 fossa tuffi		Kit piscina 1,50 fondo piano		Bordo Bianco		Bordo Rosalind		Coperture			
A	B	C	cod		cod		cod		cod		cod		isotermica estiva blu		invernale + tubolari	
													cod		cod	
7	3	-	2120025		2122015		2150020		1021118		1021518		1061019		1063019	
8	4	-	2120026		2122016		2150021		1021119		1021519		1061020		1063020	
9	3	-	2120027		2122017		2150022		1021120		1021520		1061021		1063021	
9	4	-	2120028		2122018		2150023		1021121		1021521		1061022		1063022	
10	4	-	2120029		2122019		2150024		1021122		1021522		1061023		1063023	
10	5	-	2120030		2122020		2150025		1021123		1021523		1061024		1063024	
11	5	-	2120031		2122021		2150026		1021124		1021524		1061025		1063025	
12	5	-	2120032		2122022		2150027		1021125		1021525		1061026		1063026	
12	6	-	2120033		2122023		2150028		1021126		1021526		1061027		1063027	
13	6	-	2120034		2122024		2150029		1021127		1021527		1061028		1063028	
14	5	-	2120035		2122025		2150030		1021128		1021528		1061029		1063029	
14	6	-	2120036		2122026		2150031		1021129		1021529		1061030		1063030	
14	7	-	2120037		2122027		2150032		1021130		1021530		1061031		1063031	
15	7	-	2120038		2122028		2150033		1021131		1021531		1061032		1063032	
16	7	-	2120039		2122029		2150034		1021132		1021532		1061033		1063033	
16	8	-	2120040		2122030		2150035		1021133		1021533		1061034		1063034	
18	9	-	2120041		2122031		2150036		1021134		1021534		1061035		1063035	
20	10	-	2120042		2122032		2150037		1021135		1021535		1061036		1063036	

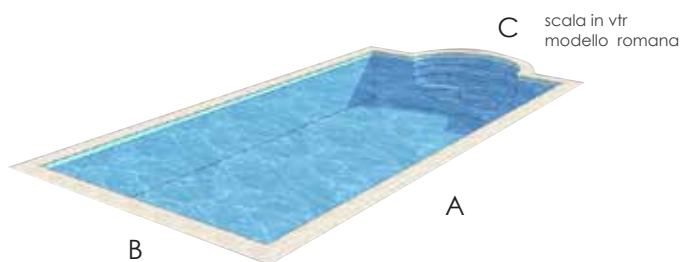


Classica

KIT ISOBLOK

 KIT PISCINE ACQUAFORM
SWIMMING POOL ACQUAFORM

 **Mod.
RELAX**



COMPONENTI DEL KIT / KIT COMPONENTS

Dimensioni [m]			Sup [m ²]	Volume [m ³]				Profondità [m]				Locale tecnico	Aspirazioni	Mand.	SK	BC	PS	PF	Filtro modello	Pompa [hp]	Portata [m ³ /h]
A	B	C		FP	FT	FP	FT	FP	FT	FP	FT										
8,75	3,5	2,5	29	1,20	1,20	1,50	1,50	1,20	1,20	1,50	2,00	Big Mac	n°2 Ø50	n°1 Ø50	1	2	-	1	medit. 500	0,75	10
9,75	4	2,5	37	1,20	1,20	1,50	1,50	1,20	1,20	1,50	2,00	Big Mac	n°2 Ø50	n°1 Ø50	1	2	-	1	medit. 500	0,75	10
10,5	4	2,5	40	1,20	1,20	1,50	1,50	1,20	1,20	1,50	2,00	Big Mac	n°2 Ø50	n°1 Ø50	1	2	-	1	medit. 500	0,75	10
11	4,5	3	47	1,20	1,20	1,50	1,50	1,20	1,20	1,50	2,00	Sedici	n°4 Ø50	n°3 Ø50	2	3	1	1	medit. 650	1	16
12	5,5	3	62	1,20	1,20	1,50	1,50	1,20	1,20	1,50	2,00	Sedici	n°4 Ø50	n°3 Ø50	2	3	1	1	medit. 650	1	16
13,5	6	3	76	1,20	1,20	1,50	1,50	1,20	1,20	1,50	2,00	Comodo	n°4Ø50-n°1Ø63	n°3 Ø50	3	4	1	1	medit. 750	2	23
14,5	6	3	82	1,20	1,20	1,50	1,50	1,20	1,20	1,50	2,00	Comodo	n°4Ø50-n°1Ø63	n°3 Ø50	3	4	1	1	medit. 750	2	23
16	6	3	91	1,20	1,20	1,50	1,50	1,20	1,20	1,50	2,00	Comodo alto	n°4Ø50-n°1Ø63	n°3 Ø50	3	5	1	1	medit. 900	3	30

PREZZI KIT / KIT PRICE

Dim in m			Kit piscina 1,20 fondo piano		Kit piscina 1,20 fossa tuffi		Kit piscina 1,50 fondo piano		Bordo Bianco		Bordo Rosalind		Coperture			
A	B	C	cod		cod		cod		cod		cod		isotermica estiva blu		invernale + tubolari	
													cod		cod	€
8,75	3,5	2,5	2120077		2122067		2150072		1021165		1021765		1061068		1063068	688,00
9,75	4	2,5	2120078		2122068		2150073		1021166		1021766		1061069		1063069	799,00
10,5	4	2,5	2120079		2122069		2150074		1021167		1021767		1061071		1063071	851,00
11	4,5	3	2120080		2122070		2150075		1021168		1021768		1061072		1063072	938,00
12	5,5	3	2120081		2122071		2150076		1021169		1021769		1061073		1063073	1.114,00
13,5	6	3	2120082		2122072		2150077		1021170		1021770		1061074		1063074	1.281,00
14,5	6	3	2120083		2122073		2150078		1021171		1021771		1061075		1063075	1.362,00
16	6	3	2120084		2122074		2150079		1021172		1021772		1061076		1063076	1.473,00



Relax

KIT PISCINE ACQUAFORM
SWIMMING POOL ACQUAFORM

Mod. RUBINO



COMPONENTI DEL KIT / KIT COMPONENTS

Dimensioni [m]			Sup [m²]	Volume [m³]				Profondità [m]				Locale tecnico	Aspirazioni	Mand.	SK	BC	PS	PF	Filtro modello	Pompa [hp]	Portata [m³/h]
A	B	C		FP	FT	FP	FT	FP	FT	FP	FT										
8,20	4,0	3,0	28,5	34	37	43	45	1,20	1,80	1,50	2,00	Big Mac	n°2 Ø50	n°1 Ø50	1	2	-	1	medit. 500	0,75	10
9,20	4,0	3,0	28,5	34	37	43	45	1,20	1,80	1,50	2,00	Big Mac	n°2 Ø50	n°1 Ø50	1	2	-	1	medit. 500	0,75	10
10,60	5,0	4,0	44,0	53	58	66	70	1,20	1,80	1,50	2,00	Sedici	n°4 Ø50	n°3 Ø50	2	3	1	1	medit. 650	1	16
10,90	5,0	4,0	45,0	54	60	67,5	72	1,20	1,80	1,50	2,00	Sedici	n°4 Ø50	n°3 Ø50	2	3	1	1	medit. 650	1	16
12,50	6,0	5,0	62,5	75	83	94	101	1,20	1,80	1,50	2,00	Sedici	n°4 Ø50	n°3 Ø50	2	3	1	1	medit. 650	1	16

PREZZI KIT / KIT PRICE

Dim in m			Kit piscina 1,20 fondo piano		Kit piscina 1,20 fossa tuffi		Kit piscina 1,50 fondo piano		Bordo Bianco		Bordo Rosalind		Coperture			
A	B	C	cod		cod		cod		cod		cod		isotermica estiva blu		invernale + tubolari	
													cod		cod	
8,20	4,0	3,0	2120085		2122075		2150080		1021177		1021577		1061082		1063082	
9,20	4,0	3,0	2120086		2122076		2150081		1021178		1021578		1061083		1063083	
10,60	5,0	4,0	2120087		2122077		2150082		1021179		1021579		1061084		1063084	
10,90	5,0	4,0	2120088		2122078		2150083		1021180		1021580		1061085		1063085	
12,50	6,0	5,0	2120089		2122079		2150084		1021181		1021781		1061086		1063086	



Rubino

Per altri modelli consultare listino kit / For other models refer to price list