

CA OVERFLOW FORMWORK



CAMPO DI UTILIZZO

Struttura in Casseri modulari per piscine pubbliche e private con tecnologia a bordo sfioratore



CONTESTO DI UTILIZZO

Modular formwork structure for public and private pools with overflow edge technology



DESCRIZIONE

Sistema di costruzione in casseri il polistirene espanso sintetizzato (EPS). Questo sistema tramite i casseri dritti o pretagliati permette la realizzazione di piscine di qualsiasi dimensione e forma. Tramite facili operazioni di taglio o forature da realizzare in cantiere è possibile inserire gli accessori ad incasso quali skimmer, bocchette, fari, ecc.



DESCRIZIONE

Formwork structure in synthesised expanded polystyrene (EPS). With straight or pre-cut formworks, this system allows the construction of pools of any shape and dimension. Accessories such as skimmers, nozzles, lights, etc. can be easily fitted with easy cutting and drilling operations that can be performed on-site.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Secondo allegato ZA della norma UNI EN 13163:2008
Conducibilità termica (10 campioni): λ_{mean} 0,0332 W/mK
Deviazione standard (10 misure): s_{λ} 0,0006 W/mK
Sollecitazione a compressione di livello CS (10)150: $\sigma_{10} \geq 170$ kPa
Assorbimento d'acqua a lungo periodo WL(T)5: $W_{it} < 5,0\%$
Reazione al fuoco: euroclasse "E"
Emissione di sostanze pericolose: conforme



TECHNICAL FEATURES

Second ZA annex of UNI EN 13163:2008 standard
Thermal conductivity (10 samples): λ_{mean} 0,0332 W/mK
Standard deviation (10 measurements): s_{λ} 0,0006 W/mK
Compressive stress CS level (10)150: $\sigma_{10} \geq 170$ kPa
Long period water absorption WL(T)5: $W_{it} < 5,0\%$
Reaction to fire: euroclass "E"
Emission of hazardous substances: compliant

Codice/Code	Dimensioni piscina AxB (mt)/Dimensions LxH (mt)	Unit	Price (€)
400400400N	Cassero dritto 1000x250x300H/Cassero dritto 1000x250x300H	NR	
400400401N	Cassero pretagliato 1000x250x300H/Cassero pretagliato 1000x250x300H	NR	
400400405N	Cassero terminale / Cassero terminale	NR	
400400412N	Cassero inserto r 1.5 / Cassero inserto r 1.5	NR	
400400413N	Cassero inserto r 2.0 / Cassero inserto r 2.0	NR	
400400414N	Cassero inserto r 2,5 / Cassero inserto r 2,5	NR	
400400415N	Cassero inserto r 3.0 / Cassero inserto r 3.0	NR	
400400416N	Cassero inserto r 0 / Cassero inserto r 0	NR	