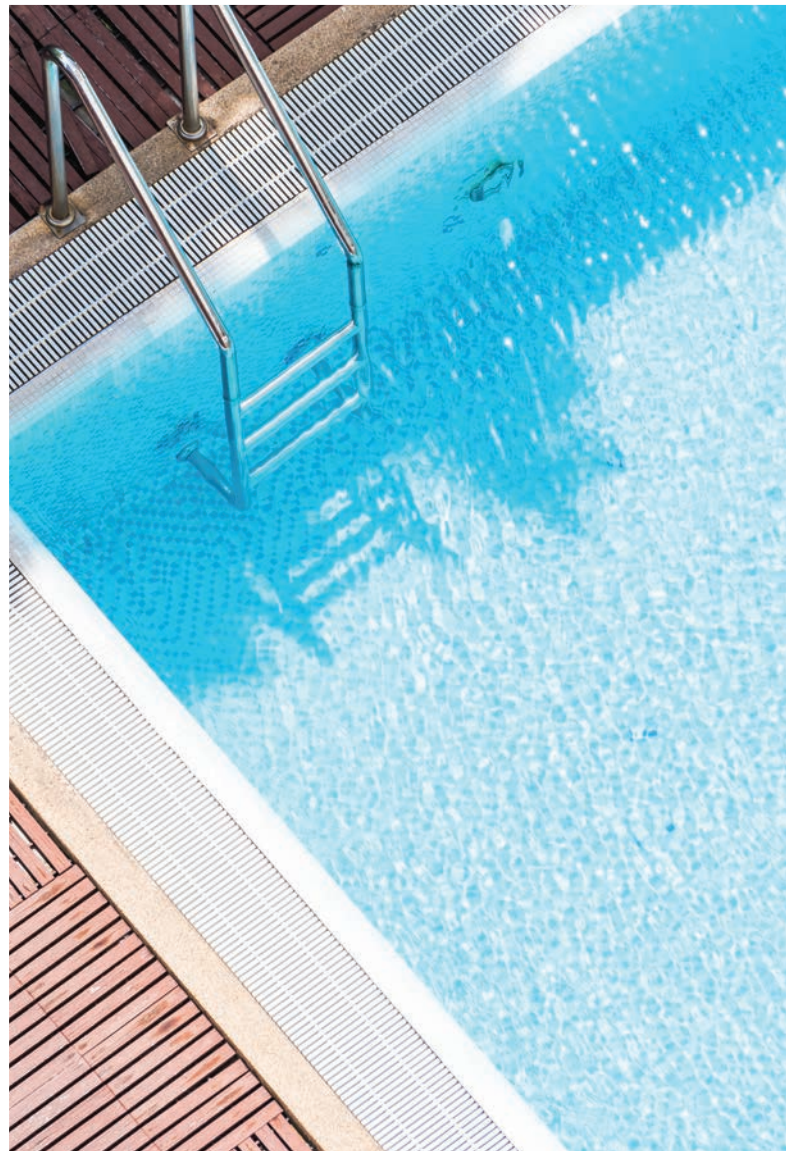




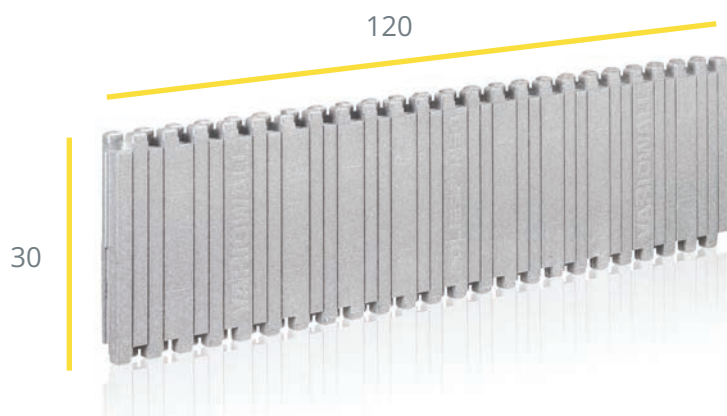
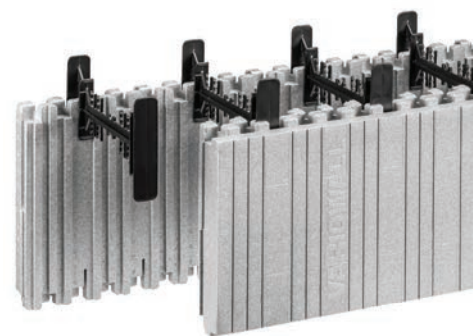
# PISCINE PREFABBRICATE IN POLISTIROLO CON CASSERO VARIOWALL

UNA SOLUZIONE INNOVATIVA PENSATA PER RENDERE  
IL TUTTO PIÙ SEMPLICE E VELOCE, DAL PROGETTO  
ALL'INSTALLAZIONE.



# CARATTERISTICHE DEI MATERIALI CHE COMPONGONO IL CASSERO MURO VARIOWALL

Il cassero **VARIOWALL** per realizzare pareti isolanti in EPS da assemblare in cantiere è **semplice, versatile, ed è composto da pannelli in polistirene espanso stampati e distanziatori in plastica**. Tutti gli elementi sono simmetrici per garantire un **veloce assemblaggio in cantiere**.



LASTRA VARIOWALL

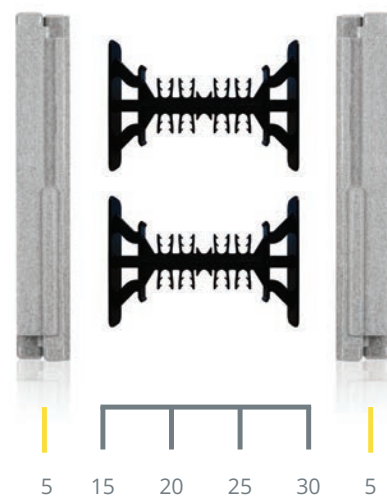


DISTANZIATORE

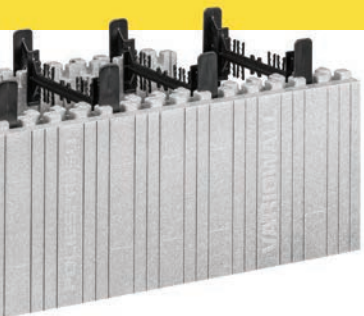
## Distanziatori e ferri d'armatura

I distanziatori in plastica del cassero **VARIOWALL** sono disponibili in 4 modelli da cm 15, 20, 25 e 30.

La loro forma è stata studiata per un perfetto incasso nelle lastre in EPS e sono predisposti ciascuno con **5** supporti porta ferri di vari diametri: uno in posizione centrale per realizzare una maglia con ferri fino  $\varnothing$  mm 14, e quattro in posizione laterale per realizzare una doppia maglia con ferri  $\varnothing$  mm 8, 10, 12 in orizzontale, e fino a  $\varnothing$  mm 14 in verticale. Il passo delle maglie realizzabili è: in orizzontale passo 30 cm; in verticale passo cm 10, 20 e 30.



# PISCINE PREFABBRICATE CON CASSERI IN POLISTIROLO



Una soluzione innovativa pensata per rendere tutto più semplice e veloce, dal progetto all'installazione.

Con **Variowall** è possibile realizzare sia piscine a skimmer che a bordo sfioro.

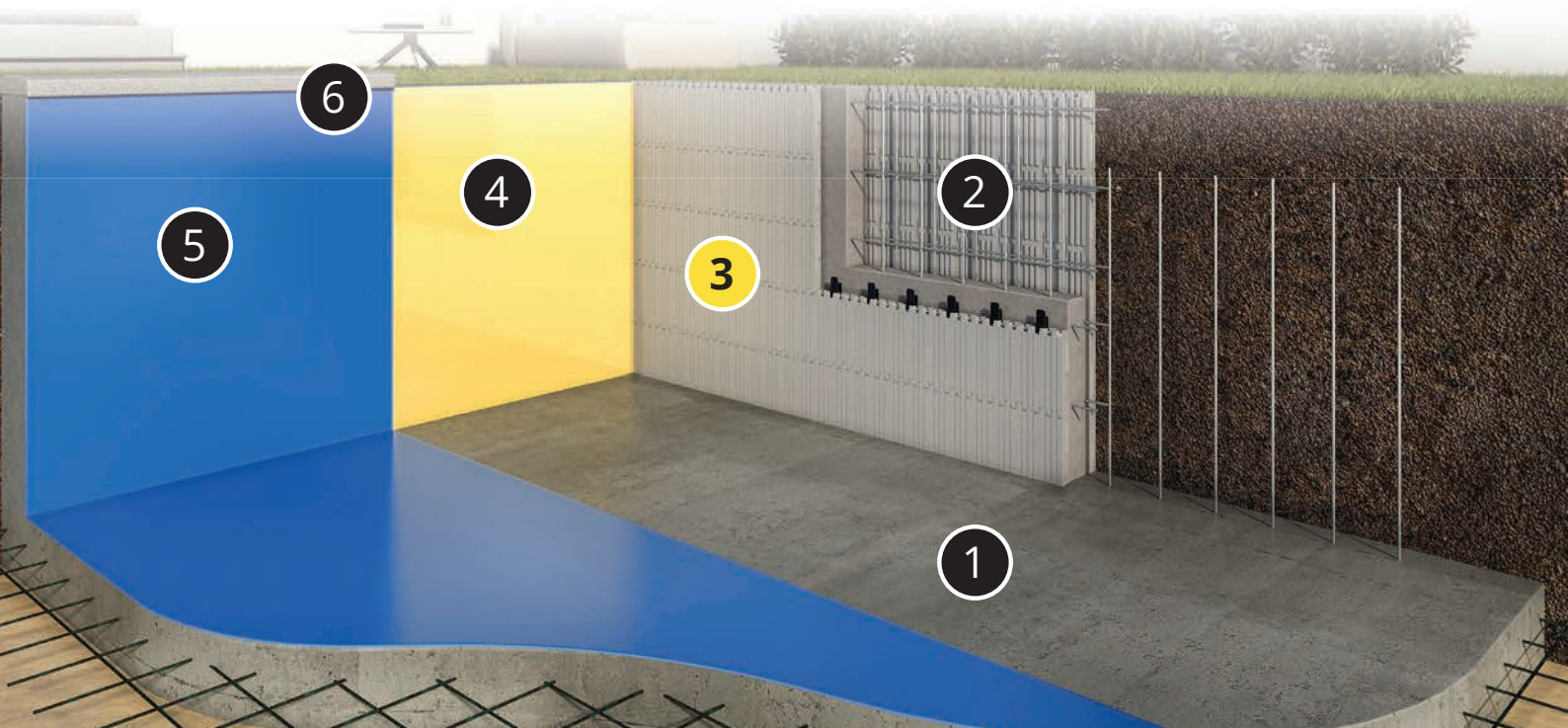
Massima flessibilità di esecuzione, con possibilità di realizzare qualsiasi tipo di scala o zona idromassaggio.



**VELOCITÀ DI MONTAGGIO**



**NON SONO RICHIESTE  
ATTREZZATURE SPECIFICHE**



1 Platea

4 Rasatura

2 Ferro verticale/orizzontale

5 Finitura

3 Cassero Variowall

6 Bordo perimetrale

# IL MONTAGGIO

Dopo aver realizzato gli scavi e preparato la platea di fondazione con annegati i ferri di ripresa è possibile **iniziare la posa di Variowall partendo dagli angoli.**

Posizionare i ferri di armatura in corrispondenza di ciascun corso e proseguire con la posa dei blocchi fino a raggiungere la quota prevista, integrando il ferro verticale.

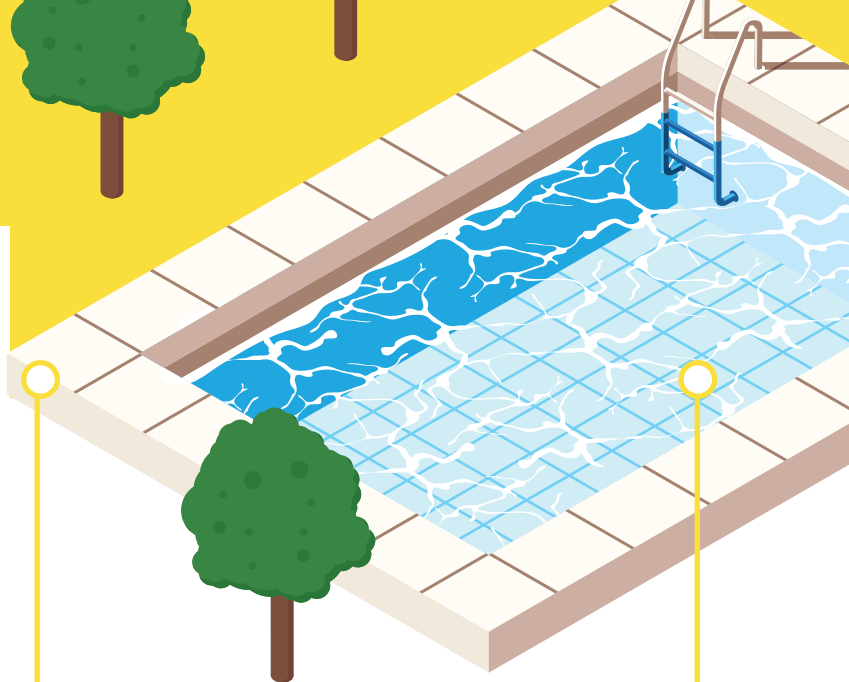
Procedere infine, con il getto e le rifiniture necessarie.

## Finiture esterne

Provvedere all'applicazione di una guaina (adesiva, a caldo su rasatura o bituminosa) e proteggere quest'ultima con membrana in polietilene bugnato dall'azione del terreno, radici o sassi.

## Finiture interne

Applicazione di liner in PVC su superficie EPS applicando almeno una mano di rasatura in malta cementizia; rasatura impermeabilizzante con rete e rivestimento in piastrella o mosaico incollato.



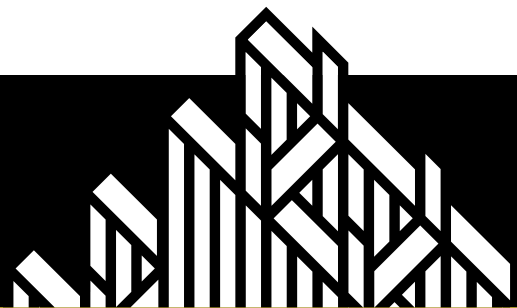
# I VANTAGGI DI VARIOWALL

È possibile realizzare con semplicità e velocemente piscine interrate di qualsiasi altezza e ampiezza.

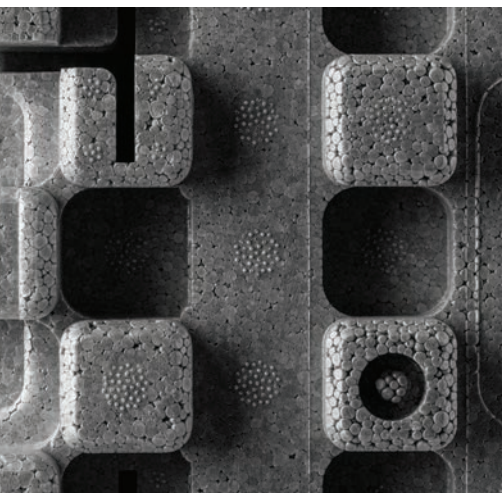
L'alta prestazione termica intrinseca nel prodotto consente di mantenere costante la temperatura dell'acqua, diminuendo i costi di eventuale riscaldamento.

La leggerezza del prodotto consente maggiore sicurezza in cantiere, e non necessita di manodopera specializzata.

La modularità del prodotto consente di ottimizzare la logistica in cantiere riducendo gli spazi di stoccaggio e diminuendo i costi dedicati al trasporto.



# UN SISTEMA COSTRUTTIVO MODULARMENTE VERSATILE



## VIVERE MEGLIO SI PUÒ

“La nostra mission è quella di produrre materiali da costruzione per edifici ecosostenibili, a risparmio energetico, nell’ottica del maggior comfort possibile per chi vi abita, di una maggior sicurezza e velocità di posa per chi li costruisce e di una più elevata certezza del risultato finale per chi li progetta.

La nostra filosofia sta nel fare tutto ciò investendo continuamente nella ricerca tecnologica, per migliorare costantemente il livello qualitativo e proporre sempre soluzioni all’avanguardia mantenendo i costi finali degli edifici in linea con quelli dell’edilizia tradizionale. Non solo: un costante investimento sugli uomini e sulla loro preparazione tecnica è la carta vincente che ci permette il dialogo con progettisti e costruttori in modo da studiare con loro le soluzioni più adeguate per ottenere i migliori risultati.”



Poliespanso S.r.l. a socio unico  
Soggetta a direzione e coordinamento di  
Industrie Rinaldi S.r.l.

(z.i. Valdaro) - Via A. Vespucci, 10  
46100 Mantova Italy  
Tel. +39 0376 343011

[www.poliespanso.it](http://www.poliespanso.it)  
[info@poliespanso.it](mailto:info@poliespanso.it)

