

# BLOCCO IDRO

Dalla necessità funzionale di **ridurre i ponti termici** alla base delle murature tradizionali e in contemporanea **la trasmissione dell'eventuale umidità di risalita** nasce il nuovo BLOCCO IDRO GASBETON®.

Oltre all'eccellente potere termoisolante e all'elevata resistenza a compressione, questo prodotto offre dei valori di assorbimento molto inferiori rispetto ai blocchi standard grazie all'impiego di speciali agenti idrofuganti distribuiti in maniera uniforme in tutto il volume del blocco.

## Campi d'impiego:

BLOCCO IDRO è ideale per la realizzazione del primo corso di mattoni alla base delle murature tradizionali e in GASBETON® al fine di inibire la risalita dell'umidità e al contempo ridurre i ponti termici lineari. E' idoneo sia per tramezze interne che per murature esterne, anche portanti in zona sismica. E' utile al piano interrato, piano terra e in tutte le zone in cui si abbiano balconi o terrazzi con pericolo di ristagni d'acqua.

## Preparazione prodotto:

BLOCCO IDRO viene consegnato su pallet già pronto all'uso. Non perde la sua protezione anche se viene tagliato.

## Prestazioni:

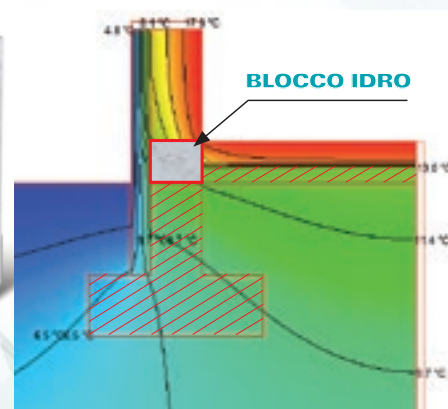
		EVOLUTION IDRO	SYSMIC IDRO
Densità $\rho$	Kg/m <sup>3</sup>	500	550
Resistenza a compressione $f_{bk}$	N/mm <sup>2</sup>	3.20	> 5
Resistenza al taglio $f_{vko}$	N/mm <sup>2</sup>	0.30	0.30
Conduktività termica $\lambda_{10, dry}$	W/mK	0.110	0.13
Dimensioni L x H	cm	60 x 12,5 / 25	60 x 12,5 / 25

## Applicazione:

Il BLOCCO IDRO deve essere allestito su un idoneo strato di malta idrofugata. Per la posa dei successivi blocchi GASBETON® usare specifica Maltacolla.

Nel caso di laterizi utilizzare specifica malta cementizia per murature tradizionali.

Nel caso si prevedano più corsi in verticale di BLOCCO IDRO è necessario incollarli con Maltacolla GASBETON® utilizzando apposita cazzuola dentata, avendo cura di sfalsare i giunti verticali di almeno 20 cm.



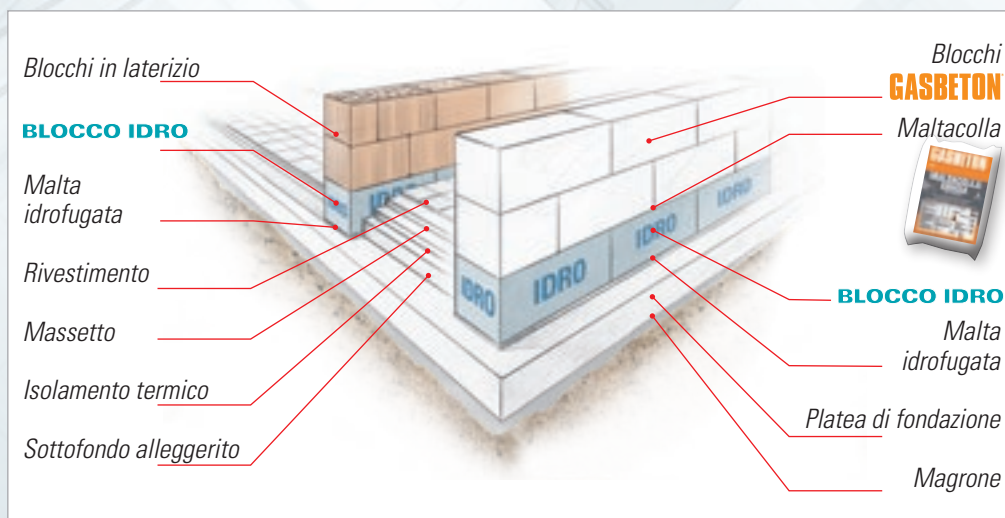
## Spessori disponibili:

Lunghezza	Altezza	EVOLUTION IDRO	SYSMIC IDRO
		Spessore	
60 cm	12,5* / 25 cm	8 cm	-
60 cm	12,5* / 25 cm	10 cm	-
60 cm	12,5* / 25 cm	12 cm	-
60 cm	12,5* / 25 cm	15 cm	-
60 cm	12,5* / 25 cm	20 cm	-
60 cm	12,5* / 25 cm	24 cm	24 cm
60 cm	12,5* / 25 cm	30 cm	30 cm
60 cm	12,5* / 25 cm	35 cm	35 cm
60 cm	12,5* / 25 cm	40 cm	40* cm
60 cm	12,5* / 25 cm	45* cm	-
60 cm	12,5* / 25 cm	50* cm	-

\* A richiesta

## Stoccaggio:

BLOCCO IDRO deve essere stoccato al riparo dal sole e dagli agenti atmosferici.



Bacchi S.p.A. 42022 Boretto (Reggio E.) Italy - Tel. 0522 686080 - Fax: 0522 1848490 - commerciale@bacchispa.it - www.bacchispa.it