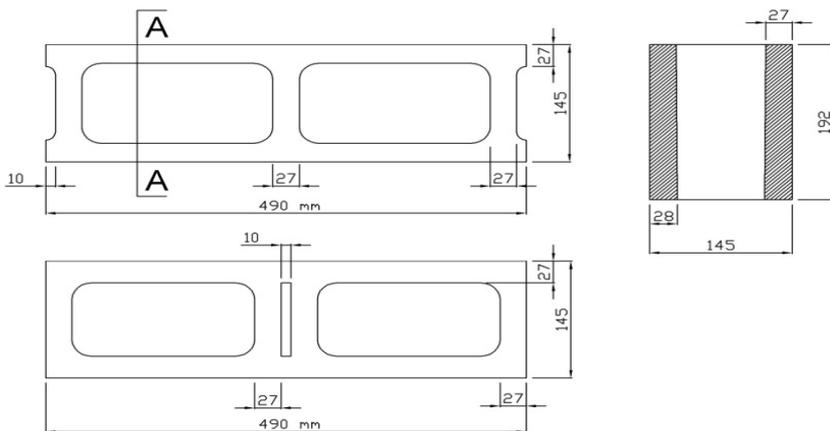


La presente scheda tecnica è di proprietà di AREA e non può essere copiata o riprodotta senza consenso scritto. AREA si riserva di apportare modifiche alla propria produzione senza alcun preavviso.

modello

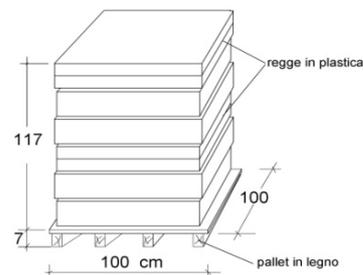
# BLOCCO 15x20x50 FACCIA VISTA

Elementi per murature



TIPOLOGIA BLOCCO	Dimensioni di Coordinamento		
	Lunghezza	Larghezza	Altezza
BLOCCO 15x20x50	500mm	150mm	200mm
TIPOLOGIA BLOCCO	Dimensioni di Fabbricazione		
	Lunghezza	Larghezza	Altezza
BLOCCO 15x20x50	490mm	145mm	192mm
<b>PESO DEL BLOCCO 15x20x50</b>		Kg 14,80	
Caratteristiche Essenziali		Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Tolleranze dimensionali: categorie di tolleranze		D1	UNI-EN 771-3:2003
Planarità delle superfici		NPD	
Resistenza media a compressione		≥ 10,0 N/mm <sup>2</sup>	
Stabilità dimensionale: spostamento dovuto all'umidità (ritiro ed espansione)		NPD	
Aderenza a taglio (N/mm <sup>2</sup> )		NPD	
Reazione al fuoco (euro classe)		A1	
Assorbimento d'acqua per capillarità		NPD	
Permeabilità al vapore acqueo: coefficiente di diffusione del vapore acqueo		NPD	
Isolamento per via aerea diretta	Massa volumica a secco lorda del blocco +/- 100kg/mc	980	
	Massa volumica a secco netta del calcestruzzo +/- 100kg/mc	1960	
	Configurazione (come da disegno esecutivo)		
Proprietà termiche: conducibilità termica equivalente (W/Mk)		1,00 [W(mK)] λ 10, secco	
Sostanze pericolose: amianto		ASSENTE	
Resistenza al gelo/disgelo: assorbimento d'acqua per immersione		NPD	UNI U73.060.80.0 1999
Resistenza al fuoco		EI 60' (tabellare)	DM 16/02/2007

I valori EI si riferiscono alle tabelle di DM 16/02/2007 e Circ. Min. Int nr. 1968 del 15/02/2008



Dimensioni bancale

## CONFEZIONE DI CONSEGNA

Imballo pezzi n° 72  
 Composti da:  
 60 elementi standard +  
 12 elementi con teste lisce  
 Superficie muratura mq. 7,20  
 Peso medio del pacco kg. 1.070

## COMPOSIZIONE STRATO

10 elementi standard +  
 2 elementi con teste lisce  
 divisibili a metà

## COLORI DISPONIBILI SOLO SU RICHIESTA

Rosso, Cotto, Antracite, Giallo, T. Moro

# AREA

Via Edison, 5 - CORNAREDO (MI)  
 tel. 02/93565075-fax 02/93567252

eseguita:

marzo 2010

modificata:

luglio 2013

modificata:

## 04/B

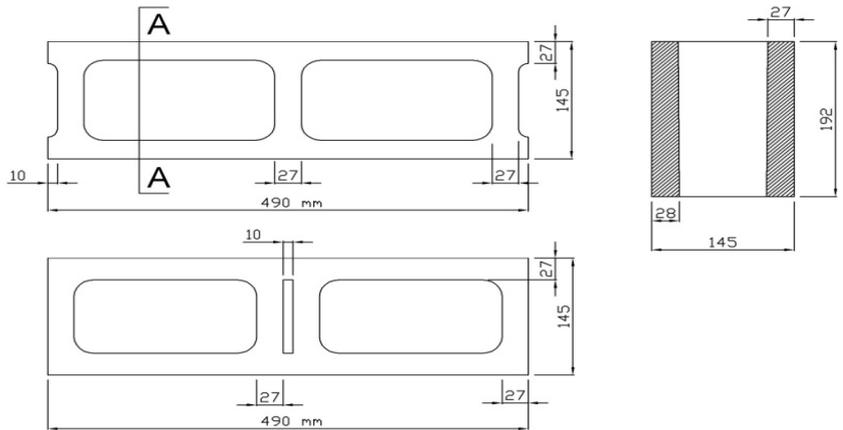
SCHEDA  
 TECNICA

La presente scheda tecnica è di proprietà di AREA e non può essere copiata o riprodotta senza consenso scritto. AREA si riserva di apportare modifiche alla propria produzione senza alcun preavviso.

modello

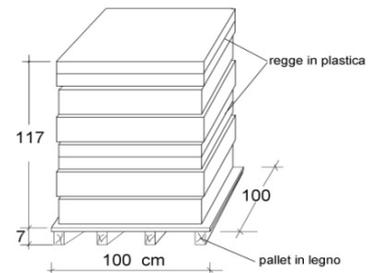
# BLOCCO 15x20x50 IDROFUGO

Elementi per murature



TIPOLOGIA BLOCCO	Dimensioni di Coordinamento		
	Lunghezza	Larghezza	Altezza
BLOCCO 15x20x50	500mm	150mm	200mm
Dimensioni di Fabbricazione	Lunghezza	Larghezza	Altezza
	BLOCCO 15x20x50	490mm	145mm
<b>PESO DEL BLOCCO 15x20x50</b>		Kg 14,80	
Caratteristiche Essenziali		Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Tolleranze dimensionali: categorie di tolleranze		<b>D1</b>	<b>UNI-EN 771-3:2003</b>
Planarità delle superfici		<b>NPD</b>	
Resistenza media a compressione		<b>≥ 10,0 N/mm<sup>2</sup></b>	
Stabilità dimensionale: spostamento dovuto all'umidità (ritiro ed espansione)		<b>NPD</b>	
Aderenza a taglio (N/mm <sup>2</sup> )		<b>NPD</b>	
Reazione al fuoco (euro classe)		<b>A1</b>	
Assorbimento d'acqua per capillarità		<b>≤ 45 g/mm<sup>2</sup>vs</b>	
Permeabilità al vapore acqueo: coefficiente di diffusione del vapore acqueo		<b>5/15</b>	
Isolamento per via aerea diretta	Massa volumica a secco lorda del blocco +/- 100kg/mc	<b>980</b>	
	Massa volumica a secco netta del calcestruzzo +/- 100kg/mc	<b>1960</b>	
	Configurazione (come da disegno esecutivo)		
Proprietà termiche: conducibilità termica equivalente (W/Mk)		<b>1,00 [W(mK)] λ 10, secco</b>	
Sostanze pericolose: amianto		<b>ASSENTE</b>	
Resistenza al gelo/disgelo: assorbimento d'acqua per immersione		<b>≤ 18%</b>	<b>UNI U73.060.80.0 1999</b>
Resistenza al fuoco		<b>EI 60' Tabellare</b>	<b>DM 16/02/2007</b>

I valori EI si riferiscono alle tabelle di DM 16/02/2007 e Circ. Min. Int nr. 1968 del 15/02/2008



Dimensioni bancale

## CONFEZIONE DI CONSEGNA

Imballo pezzi n° 72

Composti da:

60 elementi standard +

12 elementi con teste lisce

Superficie muratura mq. 7,20

Peso medio del pacco kg. 1.070

## COMPOSIZIONE STRATO

10 elementi standard +

2 elementi con teste lisce

divisibili a metà

## COLORI DISPONIBILI SOLO SU RICHIESTA

Rosso, Cotto, Antracite, Giallo, T. Moro

# AREA

Via Edison, 5 - CORNAREDO (MI)  
tel. 02/93565075-fax 02/93567252

eseguita:

marzo 2010

modificata:

luglio 2013

modificata:

## 04/B

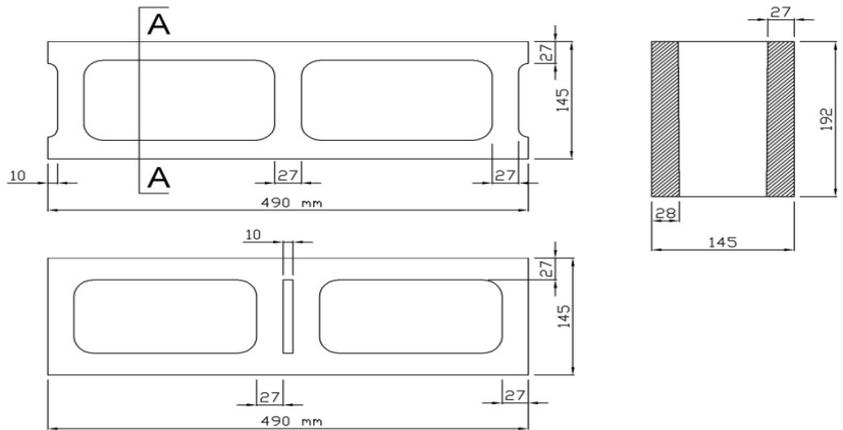
SCHEDA  
TECNICA

La presente scheda tecnica è di proprietà di AREA e non può essere copiata o riprodotta senza consenso scritto. AREA si riserva di apportare modifiche alla propria produzione senza alcun preavviso.

modello

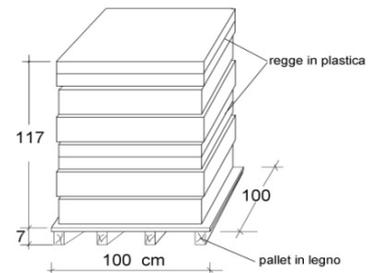
# BLOCCO 15x20x50 INTONACO

Elementi per murature



TIPOLOGIA BLOCCO	Dimensioni di Coordinamento		
	Lunghezza	Larghezza	Altezza
BLOCCO 15x20x50	500mm	150mm	200mm
TIPOLOGIA BLOCCO	Dimensioni di Fabbricazione		
	Lunghezza	Larghezza	Altezza
BLOCCO 15x20x50	490mm	145mm	192mm
<b>PESO DEL BLOCCO 15x20x50</b>		Kg 14,80	
Caratteristiche Essenziali		Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Tolleranze dimensionali: categorie di tolleranze		<b>D1</b>	<b>UNI-EN 771-3:2003</b>
Planarità delle superfici		<b>NPD</b>	
Resistenza media a compressione		<b>≥ 10,0 N/mm<sup>2</sup></b>	
Stabilità dimensionale: spostamento dovuto all'umidità (ritiro ed espansione)		<b>NPD</b>	
Aderenza a taglio (N/mm <sup>2</sup> )		<b>NPD</b>	
Reazione al fuoco (euro classe)		<b>A1</b>	
Assorbimento d'acqua per capillarità		<b>NPD</b>	
Permeabilità al vapore acqueo: coefficiente di diffusione del vapore acqueo		<b>NPD</b>	
Isolamento per via aerea diretta	Massa volumica a secco lorda del blocco +/- 100kg/mc	<b>980</b>	
	Massa volumica a secco netta del calcestruzzo +/- 100kg/mc	<b>1960</b>	
	Configurazione (come da disegno esecutivo)		
Proprietà termiche: conducibilità termica equivalente (W/Mk)		<b>1,00 [W(mK)] λ 10, secco</b>	
Sostanze pericolose: amianto		<b>ASSENTE</b>	
Resistenza al gelo/disgelo: assorbimento d'acqua per immersione		<b>NPD</b>	<b>UNI U73.060.80.0 1999</b>
Resistenza al fuoco		<b>EI 60' (tabellare)</b>	<b>DM 16/02/2007</b>

I valori EI si riferiscono alle tabelle di DM 16/02/2007 e Circ. Min. Int nr. 1968 del 15/02/2008



Dimensioni bancale

## CONFEZIONE DI CONSEGNA

Imballo pezzi n° 72

Composti da:

60 elementi standard +

12 elementi con teste lisce

Superficie muratura mq. 7,20

Peso medio del pacco kg. 1.070

## COMPOSIZIONE STRATO

10 elementi standard +

2 elementi con teste lisce

divisibili a metà

## COLORI DISPONIBILI SOLO SU RICHIESTA

Rosso, Cotto, Antracite, Giallo, T. Moro

# AREA

Via Edison, 5 - CORNAREDO (MI)  
tel. 02/93565075-fax 02/93567252

eseguita:

marzo 2010

modificata:

luglio 2013

modificata:

## 04/B

SCHEDA  
TECNICA