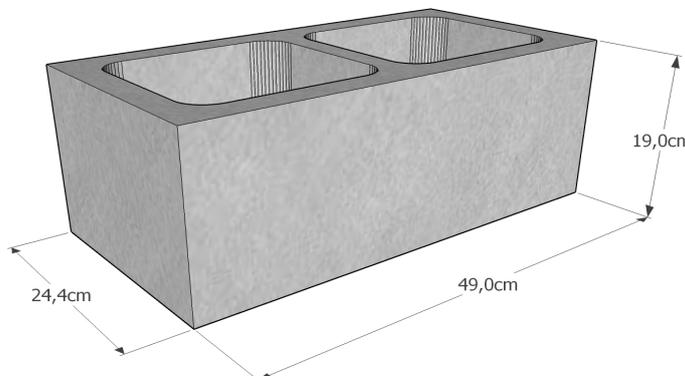
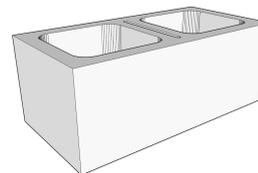


# BK252F ARGILLA FACCIAVISTA IDROFUGATO

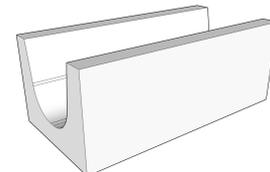


## Pezzi speciali:



Elementi a testate piane e divisibili a 1/2 (20%)

## Accessori:



Blocco canaletta (correa)

## CARATTERISTICHE IMPASTO:

<b>Tipo</b>	Argilla espansa
<b>Finitura</b>	Facciavista idrofugato
<b>Massa volumica (kg/m<sup>3</sup>)</b>	1500÷1750 (±10%)

## CARATTERISTICHE BLOCCO:

<b>Categoria UNI EN 771/3</b>	1
<b>Dimensioni modulari (l-h-s)</b>	50x20x25 cm
<b>Dimensioni nominali (l-h-s)</b>	49x19x24.4 cm
<b>Peso elemento normale</b>	±17.8 kg
<b>Percentuale di foratura</b>	61%
<b>Classe tolleranza</b>	D3
<b>Categoria tolleranza</b>	I
<b>Calore specifico (UNI EN 1745)</b>	1000 J/kgK
<b>Conducibilità Equival.</b>	$\lambda_{eq}=0.628$ W/mK
<b>Res. caratteristica a compress.</b>	$\geq 4$ N/mm <sup>2</sup>
<b>Aderenza a taglio (UNI 998/2)</b>	0.15 N/mm <sup>2</sup>
<b>Assorb. per capillarità</b>	Cw,s $\leq 1$

## CARATTERISTICHE PARETE:

<b>Massa parete in opera</b>	±198 kg/m <sup>2</sup>
<b>N° blocchi al mq</b>	10
<b>Conducibilità termica Equiv.</b>	$\lambda_{eq}=0.622$ W/mK
<b>Conduttanza termica</b>	C=2.551 W/m <sup>2</sup> K
<b>Resistenza termica</b>	R=0.392 m <sup>2</sup> K/W
<b>Trasmittanza termica (*)</b>	U=1.780 W/m <sup>2</sup> K
<b>Permeab. vapore acqueo</b>	$\square=5/15$ (tab. UNI EN 1745)
<b>Fonoattenuazione (**)</b>	Rw=46.5 dB
<b>Resistenza al fuoco (***)</b>	EI 180' (DM 16/02/2007)
<b>Reazione al fuoco</b>	Euroclasse A1

(\*) = Valore a secco.

(\*\*)= Secondo legge sperimentale della massa (parete intonacata)

(\*\*\*) = Tabellare D.4.3

## CARATTERISTICHE IMBALLO:

<b>Tipo</b>	Pallet
<b>Peso</b>	±722 kg
<b>N° pezzi</b>	40 (di cui ±8 speciali)

## NORMATIVE DI RIFERIMENTO:

Norma di prodotto: UNI EN 771/3 • Resistenza meccanica: DM 17/01/2018 (NTC 2018) • Prestazioni termiche: DL 311/06 - UNI EN 1745 - UNI EN ISO 6946 - UNI 10351 - UNI 10355 • Resistenza al fuoco: DM 16/02/2007 - UNI EN 1363/1 - UNI EN 1364/1

## COLORI DISPONIBILI:

### Base grigia:



### Base bianca:

### Base cristallo:

## VOCE DI CAPITOLATO:

Blocco tipo Ferrari BK "BK 25 2F" in argilla facciavista da esterni, ad alte prestazioni, prodotto con sistema di qualità certificato, in base alle disposizioni della normativa UNI EN 771-3 (blocco in categoria 1). Realizzato in calcestruzzo vibrocompresso alleggerito ed idrofugato in massa, peso di ±17.8 Kg/cad, massa volumica 1500÷1750Kg/mc (±10%), dimensioni modulari cm50x20x25 (l x h x s), dimensioni nominali cm49x19x24.4 (l x h x s), 2 pareti, classe di tolleranza D3, percentuale di foratura 61%, forati (secondo DM 17/01/2018), categoria di tolleranza I, n°10 elementi al mq, calore specifico 1000 J/kgK. Resistenza meccanica: resistenza caratteristica a compressione nella direzione verticale dei carichi  $\geq 4$  N/mm<sup>2</sup>. Resistenza al fuoco: EI 180' (Tabella D.4.3 DM 16/02/2007). Prestazioni termiche del blocco: conducibilità  $\lambda_{eq}=0.628$ W/mK. Prestazioni termiche della parete: resistenza termica R=0.392m<sup>2</sup>K/W, trasmittanza termica a secco U=1.780W/m<sup>2</sup>K. Permeabilità al vapore acqueo  $\square=5/15$  (tabellare UNI EN 1745). Prestazioni acustiche: fonoefficienza Rw=46.5dB (determinato con legge sperimentale della massa). Fornitura del 20% di pezzi speciali (elementi a testate piane e divisibili 1/2).