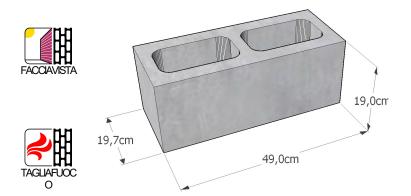
BK202F EI 120 CEMENTO FACCIAVISTA IDROFUGATO

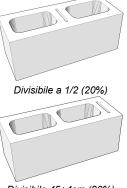








Pezzi speciali:





Divisibile 45+4cm (20%)

CARATTERISTICHE IMPASTO:

Tipo	Cemento
Finitura	Facciavista
Massa volumica (kg/m³)	2250 (±10%)

CARATTERISTICHE BLOCCO:

Categoria UNI EN 771/3	1
Dimensioni modulari (I-h-s)	50x20x20 cm
Dimensoni nominali (I-h-s)	49x19x19.7 cm
Peso elemento normale	±19.4 kg
Percentuale di foratura	46%
Classe tolleranza	D3
Categoria tolleranza	1
Calore specifico (UNI EN 1745)	1000 J/kgK
Conducibilità Equival.	□λeq=0.905 W/mK
Res. caratteristica a compress.	≥5 N/mm ²
Aderenza a taglio (UNI 998/2)	0.15 N/mm ²
Assorb. per capillarità	Da non lasciare esposto

CARATTERISTICHE PARETE:

Massa parete in opera	±214 kg/m ²
N° blocchi al mq	10
Conducibilità termica Equiv.	□λeq=0.906 W/mK
Conduttanza termica	C=4.598 W/m ² K
Resistenza termica	R=0.217 m ² K/W
Trasmittanza termica (*)	U=2.582 W/m ² K
Permeab. vapore acqueo	□=40/125 (tab. UNI EN 1745)
Fonoattenuazione (**)	Rw=48 dB
Resistenza al fuoco (***)	EI 120' (DM 16/02/2007)
Reazione al fuoco	Euroclasse A1
(*) = A access	

(*) = A secco

(**)= Secondo la legge sperimentale della massa

(***) = Valore sperimentale prova laboratorio UNI EN 1364/1

CARATTERISTICHE IMBALLO:

Tipo	Pallet
Peso	±980 kg
N° pezzi	50 (di cui ±20 speciali)

NORMATIVE DI RIFERIMENTO:

Norma di prodotto: UNI EN 771/3 • Resistenza meccanica: DM 17/01/2018 • 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:



VOCE DI CAPITOLATO:

Blocco tipo Ferrari BK "BK 20 2F EI 120" in cemento facciavista, 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, peso ±19.4Kg/cad, massa volumica 2250Kg/mc (±10%), dimensioni modulari cm50x20x20 (l*h*s), dimensioni nominali cm49x19x19.7 (l*h*s), 2 pareti, classe di tolleranza D3, foratura 46%, forati (secondo DM 17/01/2018), categoria di tolleranza I, n°10 elementi al mq, calore specifico 1000J/kgK. Resistenza meccanica: resistenza caratteristica a compressione nella direzione verticale dei carichi ≥5 N/mmq. Resistenza al fuoco: El 120' (Rapporto prova e rapporto di classificazione estesa ai sensi UNI EN 1363/1 – UNI EN 1364/1 – UNI EN 13501/2). Prestazioni termiche del blocco: conducibilità λeq=0.905W/mK. Prestazioni termiche della parete: resistenza termica R=0.217m²K/W, trasmittanza termica a secco U=2.582W/m²K. Permeabilità al vapore acqueo □40/125 (tabellare UNI EN 1745). Prestazioni acustiche: fonoattenuazione Rw=48dB (determinato con legge sperimentale della massa). Fornitura del 40% di pezzi speciali (elementi divisibili a 1/2 e 45+4cm).

