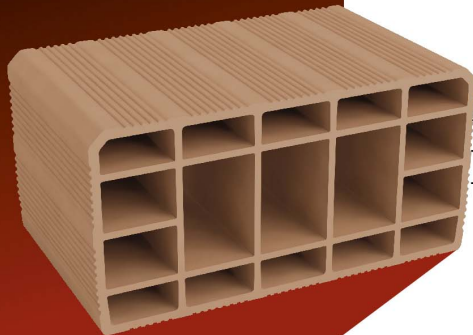




PROVERA H18 (CIRC. 617/2009, ART. C.4.1.9.1.)



PARAMETRI GENERALI

TIPOLOGIA	ALLEGGERIMENTO
DIMENSIONI	400 x 180 x 250mm
PESO	8,3
CONFEZIONAMENTO	60 pz/pc



CARATTERISTICHE GEOMETRICHE (CIRC. 617/2009, ART. C.4.1.9.1.1.)

% FORATURA	< 71,3%
SP. SETTI INTERNI	> 7 mm
SP. SETTI ESTERNI	> 8 mm

CARATTERISTICHE FISICO - MECCANICHE (CIRC. 617/2009, ART. C.4.1.9.1.3.)

RES. CARATT. A COMPRESSIONE DIR. FORI	> 15 MPa
RES. CARATT. A COMPRESSIONE DIR. NORMALE FORI	> 7 MPa
RES. A PUNZONAMENTO	≥ 1,5 KN
RES. CARATTERISTICA A TRAZIONE PER FLESSIONE	≥ 7 MPa
MODULO ELASTICO	≤ 25000 MPa
DETER. DELLA DILATAZIONE PER UMIIDITÀ	≤ 4,0 10 ⁻⁴ (mm/mm)
COEFF. DILATAZIONE LINEARE	≥ 6,0 10 ⁻⁶ (mm/mm°K)

NOTE PER LA REALIZZAZIONE DEI SOLAI CON I BLOCCHI PROVERA (CIRC. 617/2009, ART. C.4.1.9.1.2.)

Le varie parti del solaio devono rispettare le seguenti dimensioni:

- la larghezza delle nervature deve essere non minore di 1/8 del loro interasse e comunque non inferiore a 80 mm;
- l'interasse delle nervature deve essere non maggiore di 15 volte lo spessore della soletta.

VOCI DI CAPITOLATO

Solaio a struttura mista in laterocemento di altezza totale pari a cm 22 comprensiva di soletta di cm 4, realizzato con elementi singoli di laterizio, tipo "PROVERA", (aventi le caratteristiche di cui al punto C.4.1.9.1. della Circolare 617/2009, allineati in file distanziate tra loro tra loro in opera per la formazione delle nervature resistenti parallele), atto a sopportare carichi permanenti di daN/m² e accidentali di daN/m², oltre il peso proprio. Compresi e compensati nel prezzo: l'armatura di acciaio del tipo B450C, inserita nelle nervature e prolungata nella trave, a copertura dei momenti positivi, i monconi in acciaio, a copertura del taglio e dei momenti negativi, la armatura di ripartizione nella soletta superiore nonché le armature della eventuale nervatura di ripartizione trasversale.

Compreso l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad una altezza di m. 4,00 dal piano di appoggio. Compreso l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, con calcestruzzo di classe (secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004) non inferiore C20/25, della soletta superiore, delle fasce piene e delle nervature trasversali di ripartizione. Compreso l'onere delle prove statiche e verifiche previste dalle vigenti norme in materia e quant'altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai.