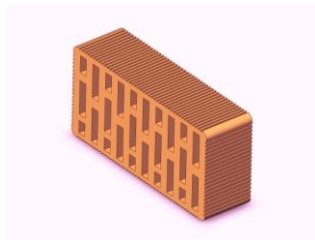


FISA PRODUS TIP - CARAMIZI GV 290 x 140 x 88**SR EN 771 –1 : 2011**

Descriere produs :	Element de zidarie din argila arsa , cu goluri vertical , tip HD , clasa I .
Domeniu de utilizare :	Realizarea peretilor exteriori si interiori , portanti si neportanti , protejati . Nu sunt destinate utilizarii cu mortar subtire .
Sistemul de evaluare si verificare a performantei :	2+
Certificat pentru controlul productiei :	1823-CPR-0006 , Qualitas SA , Bucuresti
Dimensiuni (mm) :	
-L / l / h	290 x 140 x 88
Clasa de toleranta :	T1
Domeniul de toleranta :	R1
Volum de goluri , % :	≤ 43
Densitatea aparenta , kg / dm³ :	1060
Tolerante , % :	D2
Absorbtia de apa , % :	NPD (nu se lasa expusa)
Paralelism fete de asezare , mm max . :	4
Planeitate fete de asezare , mm max . :	4
Rezistenta la compresiune, N / mm² ($\perp$ pe fata de asezare) :	15
Conductivitatea termica la 10° C , λ_{10dry} , W / mK :	
- zid de 290 mm	0,36-0,38
- zid de 140 mm	0,387
Reactia la foc :	Clasa A1
Coeficient de difuzie a vaporilor de apa , μ :	5/10
Stabilitate dimensionala :	NPD
Rezistenta la inghet – dezghet :	NPD (nu se lasa expusa)
Substante periculoase :	NPD
Aderenta :	
- rezistenta medie initiala la forfecare , N / mm ²	0,28-0,31
- rezistenta caracteristica la forfecare , N / mm ²	0,24-0,26
Continut de saruri solubile active , % :	Clasa S2
Conditii de aspect :	
- fisuri pe fetele vazute , fara goluri	- max.1 / buc
- fisuri pe fetele cu goluri	- sa nu apara grupate sistematic , iar conditia de rezistenta la compresiune sa fie asigurata
- stirbituri la muchii si colturi	- max.6 / buc , fara sa se ajunga la goluri
Necesar m³ zidarie :	227 buc .
Necesar m² zidarie (grosime 24cm) :	66 buc .