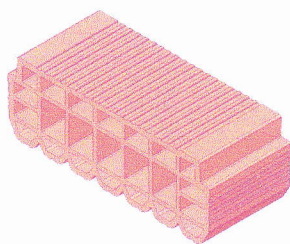



FISA PRODUS TIP - Element de planseu TIP
 SR EN 15037-3+A1 : 2011


Descriere produs :	Blocuri de umplutura ceramice longitudinale, semirezistente.(SR), clasa R2
Domeniu de utilizare :	Impreuna cu grinzile prefabricate de beton sunt utilizate la realizarea planseelor pentru constructii.
Sistemul de evaluare si verificare a performantei :	2+
Certificat pentru controlul productiei :	1823-CPR-0010 , Qualitas SA , Bucuresti
Dimensiuni (mm) :	
-Lungimea	188
-Latimea	450
-Grosimea	160
Clasa de toleranta dimensionala :	T2
Latime umar de asezare, mm min. :	Clasa N1 (< 20)
Inaltime umar de asezare, mm :	40-43
Grosimea peretelui superior,mm :	Clasa TF1(< 50)
Planeitatea fetei inferioare,mm :	max.5
Liniaritatea muchiiilor umarului,mm :	max.3
Configuratie :	
-Volumul alveolelor , % din L x l x h	≤ 63
-Grosime nervuri, mm min. :	min.10
-Grosime pereti exteriori, mm min. :	max.20
-Aria celei mai mari alveole, cm ² :	34
Densitate aparenta in stare uscata , kg/dm³ :	Clasa 0,7
Rezistenta la sarcini concentrate , kN :	≥ 2
Rezistenta la compresiune longitudinala,N/mm²:	≥ 7
Rezistenta la incovoiere,kN :	≥ 2
Coefficientul de difuzie a vaporilor de apa, μ :	5/10
Reactia la foc :	Clasa C1
Rezistenta la foc :	(A se vedea densitatea aparenta si configuratia)
Conductivitatea termica la 10⁰C λ_{10dry}, W/mK :	
- Zid de 450 mm	0,214
Conditii de aspect :	
-fisuri pe fetele vazute	- nu se admit
-stirbituri la muchii si colturi	- max.6/buc.