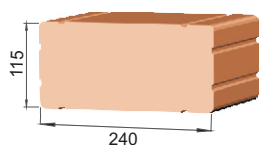
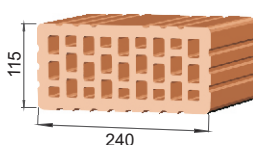


## CARAMIDA TRADITIONALA

**CARAMIDA PLINA**  
P 24 - 6,3



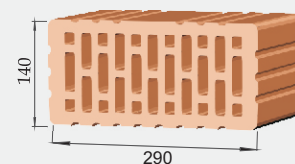
**THERMOKRON 24**  
TK 11,5 - 8,8



**CARAMIDA PLINA CU 3 GOLURI**  
P 24 - 6,3



**THERMOKRON 29**  
TK 14 - 8,8



			PRODUS			
			CARAMIDA PLINA P 24 - 6,3	CARAMIDA PLINA CU 3 GOLURI	THERMOKRON 24 TK 11,5- 8,8	THERMOKRON 29 TK 14 - 8,8
Crt.	DENUMIRE CARACTERISTICA	UM	valoare	valoare	valoare	valoare
1	Dimensiuni -lungime	mm	240	240	240	290
	-latime	mm	115	115	115	140
	-inaltime	mm	63	63	88	88
2	Masa	Kg	3,1	2,9-3,2	3,0	4,6
3	Absorbție apa	%	8-20	8-20	8-20	8-20
4	Densitate aparenta	Kg/dm <sup>3</sup>	1600	1600	1200	1300
5	Volum net	dm <sup>3</sup>	1,65-1,70	1,4-1,50	1,61-1,65	2,51-2,60
6	Procent goluri	%	—	15,5-17	33,6-35	27-35
7	Rezist. la compresiune pe verticala	N/mm <sup>2</sup>	min. 10,0	min. 10,0	min. 10,0	min. 10,0
8	Rezist. la compresiune pe orizontala	N/mm <sup>2</sup>	min. 2,0	min. 2,0	min. 2,0	min. 2,0
9	Rezist. la inghet-dezghet	Clasa	F 1	F 1	F 1	F 1
10	Saruri solubile active (SO)	%	0,17	0,17	0,17	0,17
11	Permeabilitatea la vapori de apa $\mu$		5/10	5/10	5/10	5/10
12	Conductivitate termica echiv. $\lambda_{echiv}$	W/m <sup>°K</sup>	0,54	0,45	0,41	0,4
13	Rezistentă termica R	m <sup>2</sup> °K/w	0,44	0,65	0,59	0,73
14	Reactia la foc (% Euroclasa)	%	1,0 A1	1,0 A1	1,0 A1	1,0 A1
15	Rezist. medie initiala la forfecare- $f_{vo}$	N/mm <sup>2</sup>	0,42	—	0,48	0,42
16	Rezist. medie initiala la incovoiere	N/mm <sup>2</sup>	min. 1,6	—	—	—
17	Nr. buc /m <sup>3</sup> de zidarie tencuita	buc.	457	457	320	222

### TABEL CU TOLERANTE , RESPECTIV CU LIMITA MAXIMA LA DIMENSIUNILE CARAMIZILOR

Crt.	DIMENSIUNE	Dimensiune (T1)		Dimensiune (T2)		R 1	R 2
		minime	maxime	minime	maxime		
1	63	60	66	61	65	5	2
2	88	84	92	86	90	6	3
3	115	111	119	112	118	6	3
4	138	133	143	135	141	7	4
5	140	135	145	137	143	7	4
6	180	175	185	177	183	8	4
7	188	183	193	185	191	8	4
8	240	234	246	236	244	9	5
9	290	283	297	286	294	10	5
10	365	357	373	360	370	11	6