

Tehnični list - steklene prizme ClaroGlass

1. Mere (višina x širina x debelina): 19 x 19 x 8 cm, 19 x 9 x 8 cm, 19 x 13,5 x 8 cm
2. Toplotna prevodnost: $U = 2,97$ (W/m² x K)
3. Zvočna izolacija: 42 dB
4. Požarni razred: **E60** po PN-B-02851-1-1997 in PN-EN 13501-2
5. Prepustnost svetlobe:
 - 80 % za brezbarvne steklene zidake
 - 60 % za tonirane steklene zidake
6. Tlačna trdnost

	Rezultati testiranja*	Normativi	Normativi
	ClaroGlass (MPa)	po PN-EN 1051-1 (MPa)	po DIN 18175:197705 (MPa)
minimalna tlačna trdnost	10,13	6,00	6,00
povprečna tlačna trdnost	12,60	7,00	7,50

Testiranje po metodi MaterialprTests je izvedel Inštitut zvezne dežele Brandenburg za testiranje materialov.

7. Pakiranje

Tip steklenega zidaka	Kosov v kartonu	Kosov na paleti	Teža v kg
19 x 19 x 8 cm mat	10	360	2,25
19 x 19 x 8 cm sijaj	5	360	2,25
19 x 9 x 8 cm	10	720	1,26
19 x 13,5 x 8 cm - kotni	4	192	2,24
60 x 80 cm - modul	1	12	30