



0839

SIL-PRO Błoczki Silikatowe Sp. z o.o.
Godzikowice 50M
55 – 200 Oława
10
0839-CPD-301

EN 771-2:2006+A1:2005

Silikatowy element murowy kategorii ścian konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych ze spoinami zwykłymi lub lekkimi, spełniających wymagania bezpieczeństwa pożarowego, ochrony przed hałasem oraz/lub ochrony cieplnej

wymiary	długość (l)	498 mm
	szerokość (t)	115 mm
	wysokość (h)	248 mm
odchyłki wymiarów	TLMP, płaskość powierzchni $\leq 1,0$ mm, równoległość powierzchni $\leq 1,0$ mm	
kształt i budowa	jak obok opisano	
średnia wytrzymałość na ściskanie	$\geq 21,12$ N/mm ² , kategoria I, \perp do spoiny wspornej, na całym elemencie murowym	
znormalizowana wytrzymałość na ściskanie	$\geq 20,0$ N/mm ² , kategoria I, \perp do spoiny wspornej	
wytrzymałość spoiny	wartość tabelaryczna wg EN 998-2:2003, Załącznik C	
reakcja na ogień	Euroklasa A1	
absorpcja wody	16%	
współczynnik dyfuzji pary wodnej	5/25 μ (wg EN 1745)	
gęstość brutto w stanie suchym	≥ 1.610 kg/m ³ , ≤ 1.800 kg/m ³	
trwałość (odporność na zamrażanie-odmrażanie)	WUN	

CE 301 KS U 11,5V(D) 20-1,8

kształt i budowa

udział drążeń

Grupa 1 $0 \leq 25$ %

Kategoria I wg normy PL – EN 771 – 2

liczba rzędów drążeń 1

grubość ścianek pomiędzy drążeniami

- wewnątrz ≥ 7 mm
- na zewnątrz ≥ 10 mm
- suma (podłużnie) ≥ 30 %
- suma (poprzecznie) ≥ 30 %

pióro i wpust

- głębokość ≤ 4 mm

współczynnik przewodzenia

ciepła [λ] 0,81 [W/(m · K)] (wg EN 1745)

przeciętna masa elementu 25,41 kg

