

FK

Fibrolīta plātnes būvniecībai ražotas no mineralizētām koksnes ēveļskaidām, par saistvielu izmantojot pelēko portlandcementu, **skaidas platums 3 mm**. FK tipa plātnēm ir **iestrādātas koka latas**, kas nodrošina lielāku spiedes stiprību.



Tips – WW

Standarts – LVS EN 13168

Apzīmējuma kods – WW-LVS EN 13168:2002+AC-L1-W1-T1-S2-CS(10)i-CL2-MU5

Pielietojuma jomas:

- Koka karkasa ēku norobežojošās konstrukcijās – sienās, starpsienās, pārsegumos, jumtu izbūvēs kā konstruktīvo, skaņas un siltuma izolējošo materiālu.

TEHNISKIE DATI

		FK 50	FK 75
Biezums	mm	50	75
Pielaišanas klase LVS EN 823		+ 3/- 2 (T1)	
Garums	mm	2600	
Pielaišanas klase LVS EN 822		+ 5/- 10 (L1)	
Platums	mm	600	
Pielaišanas klase LVS EN 822		± 3 (W1)	
Svars (vidējā vērtība)	kg/m ²	21	30
Tilpummasa (blīvums)	kg/m ³	420	400
1 m³ laukums	m ²	20.0	13.3
Termiskā pretestība	R ₀ , m ² K/W	0.70	1.10
Siltumvadītspējas koeficients pie 10°C	λ ₀ [W / m×K]	0.068	
Īpatnējā siltumietilpība	c; J/(kg K)	2100	
Minimālie stiprības līmeņi			
a) Liecē LVS EN 12089):	kPa	1500	1000
b) Spiedē (LVS EN 826):	kPa	200	100
Hlorīda saturs atbilstoši EN 13168	%	CL2 ≤ 0.15	
Ūdens tvaika pretestības faktors	μ	2-5	
Ugunsreakcijas klase atbilstoši LVS EN 13501-1:2007		B-s1, d0	
CE	EC-Atbilstības sertifikāts Reģ. Nr.: 1325-CPD-1612		

Piegādes veids: plātnes novietotas viena uz otras uz 2400 mm gara koka paliktņa.

