



Knauf Savitljiva ploča

Savitljiva gipsana ploča tipa D za dizajnerska rešenja u suvoj gradnji

Produktbeschreibung

- Tip ploče:
SRPS EN 520
DIN 18180
 - Boja kartona:
 - Pečat sa zadnje strane:
- D
GKB
siva
plavi

Oblik isporuke

- Debljina ploče 6,5 mm
- 2000x1250 mm
 - 2500x1250 mm

Skladištenje

U suvom na paletama

Područje primene

Knauf Savitljive ploče primenjuju se za oblikovanje kružnih i zakrivljenih suvomontažnih konstrukcija sa malim radiusima zakrivljenja.

Sistemi:

- Dizajn plafoni
- Pregradni zidovi sa zakrivljenom površinom

Karakteristike i dodatne osobine

- Savijanje čak i najmanjih radiusa
- Jednostravna obrada
- Neznatno skupljanje i širenje prilikom promene klimatskih uslova

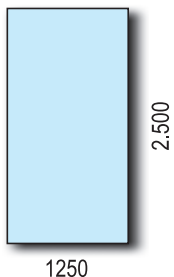
K711F.rs Knauf Savitljiva ploča

Savitljiva gipsana ploča tipa D za dizajnerska rešenja u suvoj gradnji



Tehnički podaci

■ Dimenzije ploče (u mm):



■ Ivice ploče

- Uzdužne ivice ploča obmotane kartonom: **AK**



- Čeona (sečena) ivica: **SK**



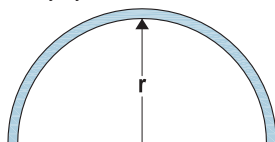
■ Tolerancije dimenzija prema SRPS EN 520:

- Širina: +0 / -4 mm
- Dužina: +0 / -5 mm
- Debljina: +0,5 / -0,5 mm
- Pravouglost krajeva: $\leq 2,5$ mm po metru širine ploče

■ Minimalni radijus savijanja:

Debljina ploče 6,5 mm

- Suvo savijanje: $r \geq 1.000$ mm
- Mokro savijanje: $r \geq 300$ mm



Tip ploče :	D	SRPS EN 520
	GKB	DIN 18180
Reakcija na požar SRPS EN 13501-1:	A2-s1,d0 (B)	DIN EN 520
Koeficijent difuziji vodene pare μ :		SRPS EN ISO 10456
■ Suvo	10	
■ Mokro	4	
Toplotna provodljivost λ :	W/(m·K) 0,23	SRPS EN ISO 10456
Skupljanje i širenje:		
■ svakih 1% promene u relativnoj vlažnosti vazduha:	mm/m 0,005 - 0,008	
■ svakih 1 K promene temperature:	mm/m 0,013 - 0,02	
Gustina	kg/m ³ ≥ 800	DIN 18180
Težina ploča		DIN EN 520
■ Debljina ploče 6,5 mm:	kg/m ² $\geq 5,5$	
Granica loma pri savijanju:		DIN 18180
■ Debljina ploče 6,5 mm:		
- Paralelno sa smerom proizvodnje	N ≥ 280	
- Upravno na smer proizvodnje	N ≥ 109	
Gornja granica kod kontinuiranog termičkog opterećenja	°C ≤ 50 (kratkotrajno do 60)	

Napomena

Obrada

Obrada se vrši u skladu sa relevantnim standardima i u skladu sa Knauf Tehničkim listovima svakog sistema suve gradnje.

011/ 2074 500

<http://www.knauf.rs>

info@knauf.rs

Konstrukciona, statička i građevinsko-fizička svojstva Knauf sistema mogu se postići samo ako je osigurana isključiva upotreba komponentata iz Knauf proizvodnog programa ili izričito preporučenim od strane Knauf-a.

Knauf Zemun d.o.o., Srbija, 11080 Beograd, Batajnički drum 16B, tel: +381 11 2075 500, fax: +381 11 2074 531

Zadržavamo pravo tehničkih izmena. Važeće je aktuelno izdanje. Naša garancija se odnosi samo na besprekoran kvalitet naših proizvoda. Podaci o potrošnji, količini i načinu rada su iskusveni, te se u slučaju većih odstupanja u praksi ne mogu bez daljega primeniti. Sva prava su zadržana. Za sve tehničke izmene, preštampavanja i fotomehaničku reprodukciju (u celini ili delimično) potrebna je izričita saglasnost preduzeća Knauf d.o.o.