



K711F.It

GKB - DIN 18180 D - DIN EN 520

Sausosios statybos sistemos,

05/2014

Knauf Formplatte

Lenkiama gipskartonio plokštė, naudojama sausosios statybos dizaino sprendimams

Produktas

- Plokštės tipas
DIN 18180 GKB
EN 520 D
- Kartono spalva pilka
- Atspaudų antroje plokštės pusėje spalva mėlyna

Tiekimo forma

- Plokštės storis 6,5 mm
- 2600 x 1200 prod. Nr. 00064983

Sandėliavimas

Sausoje patalpoje ant medinių padėklų.

Naudojimas

Knauf Formplatte plokštės naudojamos interjero dizaino sprendimams įgyvendinti tais atvejais, kai įrengiamos ypač mažo lenkimo spindulio konstrukcijos.

Sistemos

- Dekoratyviosios gipskartonio lubos.
- Lenktos metalinio karkaso pertvaros.

Savybės ir pridėtinės vertės

- Lenkiama, net ir labai mažų spindulių.
- Paprastas montavimas.
- Nedidelės įrašos ir deformacijos, atsirandančios dėl aplinkos klimato pokyčių.

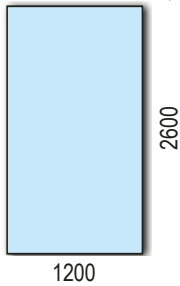
K711F.lt Knauf Formplatte

Lenkiama gipskartonio plokštė, naudojama sausosios statybos dizaino sprendimams



Techniniai duomenys

■ Plokštės formatas (mm)



■ Kraštų tipas

- Išilginiai, apgaubti kartonu

AK



- Skersiniai

SK

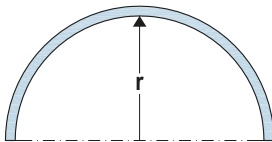


■ Matmenų nuokrypiai pagal EN 520:

- plotis +0/-4 mm;
- ilgis +0/-5 mm;
- storis +0,5/-0,5 mm;
- kampų statumas ≤ 2,5 mm į plokštės pločio metrą.

■ Minimalūs galimi lenkimo spinduliai:

- Plokštės storis 6,5 mm
- sausas lenkimas $r \geq 1000$ mm;
- drėgnas lenkimas: $r \geq 300$ mm;



Plokštės tipas	GKB	DIN 18180
	D	EN 520
Degumo klasė	A2-s1,d0	EN 520
Vandens garų laidumo koeficientas μ :		EN ISO 10456
■ sausa	10	
■ drėgna	4	
Šilumos laidumo koeficientas λ :	W/(mK)	0,25 EN ISO 10456
Deformacijų dydis:		
■ į kiekvieną oro drėgmės pokyčio %	mm/m	0,005–0,008;
■ į kiekvieną temperatūros pokyčio K	mm/m	0,013–0,020.
Plokštės svoris		DIN 18180
■ 6,5 mm:	kg/m ²	≥ 5,2
Lenkimo stipris $f_{m,k}$:		EN 1995-1-1 NA
- išilgine kryptimi	N/mm ²	≥ 14,8
- skersine kryptimi	N/mm ²	≥ 4,9
Ribinės lenkimo apkrovos:		DIN 18180
■ plokštės storis 6,5 mm		
- išilgine kryptimi	N	472
- skersine kryptimi	N	204
Viršutinė ilgalaikio temperatūros poveikio riba	°C	≤ 50 (trumpalaikis iki 60 °C)

Pastabos

Montavimas

Montavimas atliekamas pagal atitinkamas normas arba pagal atitinkamos sausosios statybos techninius lapus.

Saugumas ir atliekų šalinimas

Žiūrėti saugos duomenų lapą.

+370 5 213 2222

info@knauf.lt

www.knauf.lt

Knauf sistemos statybos fizikinės, statinės ir techninės savybės užtikrinamos tik tada, kai naudojamos tik Knauf sistemos sudamosios dalys ar kiti Knauf siūlomi produktai.

UAB „Knauf“, Švitrigailos g. 11B, LT-03228 Vilnius, tel. +370 5 213 2222

Galimi techniniai medžiagų pokyčiai. Garantija suteikiama tik nekintančioms medžiagos savybėms. Medžiagos išseigos, kiekio ir apdorojimo rodikliai – praktiškai išbandžius gauti dydžiai. Jie negali būti taikomi kiekvienam konkrečiam atvejui. Nurodytos reikšmės neatleidžia pardavėjo nuo produkto tinkamumo patikrinimo. Leidinys saugomas autoriaus teisių. Pakeitimai, perleidimai ir kopijos, taip pat fragmentai galimi tik su UAB „Knauf“ sutikimu.