

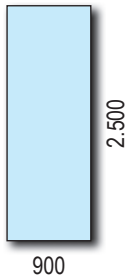
K711F Knauf Formplatte

die formbare Gipsplatte GKB für Design Lösungen im Trockenbau



Technische Daten

■ Plattenformat (in mm):



■ Kantenausbildung

- Längskanten kartonummantelt: **AK**



- Stirrkanten: **SK**



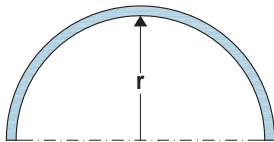
■ Maßtoleranzen gem. DIN EN 520:

- Breite: +0 / -4 mm
- Länge: +0 / -5 mm
- Dicke: +0,5 / -0,5 mm
- Winkligkeit: $\leq 2,5$ mm je m Plattenbreite

■ Minimal zulässige Biegeradien

Plattendicke 6,5 mm

- Trocken biegen: $r \geq 1.000$ mm
- Nass biegen: $r \geq 300$ mm



Plattentyp:	GKB	DIN 18180
	D	DIN EN 520
Brandverhalten DIN EN 13501-1:	A2-s1,d0 (B)	DIN EN 520
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ :		DIN EN ISO 10456
■ trocken	10	
■ feucht	4	
Wärmeleitfähigkeit λ :	W/(m·K) 0,23	DIN EN ISO 10456
Schwind- und Quellmaß		
■ je 1 % Änderung der rel. Luftfeuchte:	mm/m 0,005 - 0,008	
■ je 1 Kelvin Änderung der Temperatur:	mm/m 0,013 - 0,02	
Rohdichte	kg/m ³ ≥ 800	DIN EN 520
Plattengewicht		DIN EN 520
■ Plattendicke 6,5 mm:	kg/m ² $\geq 5,2$	
Biegebruchlast		DIN 18180
■ Plattendicke 6,5 mm:		
- Parallel zur Herstellrichtung:	N ≥ 280	
- Rechtwinklig zur Herstellrichtung:	N ≥ 109	
Obergrenze bei Dauertemperaturbelastung	°C ≤ 50 (kurzzeitig bis 60)	

Hinweise

Verarbeitung

Die Verarbeitung erfolgt gemäß den einschlägigen Normen sowie gemäß der Knauf Detailblätter der jeweiligen Trockenbau-Systeme.

Entsorgung

Abfallschlüsselnummern (AVV-Code):

17 08 02

17 09 04

Knauf Direkt

Technischer Auskunft-Service:

▶ **Tel.: 09001 31-1000 ***

▶ **Fax: 01805 31-4000 ****

▶ www.knauf.de

Knauf Trockenbau-Systeme Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen

* Ein Anruf bei Knauf Direkt wird mit 0,39 €/Min. berechnet. Anrufer, die nicht mit Telefonnummer in der Knauf Gips KG Adressdatenbank hinterlegt sind, z.B. private Bauherren oder Nicht-Kunden, zahlen 1,69 €/Min. aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunk-Anrufe können abweichen, sie sind abhängig vom Netzbetreiber und Tarif.
** Fax: 0,14 €/Min.

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Es kann aber nicht der Gesamtstand allgemein anerkannter Regeln der Bautechnik, einschlägiger Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln enthalten. Diese müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften entsprechend beachtet werden. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Firma Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, Tel.: +49 9323 31-0, Fax: +49 9323 31-277. Lieferung über den Fachhandel lt. unserer jeweils gültigen Allgemeinen Geschäfts-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen (AGB).

