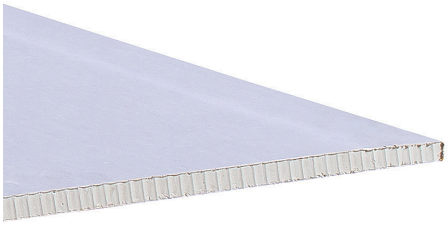
PRODUCT INFORMATIE

Gyproc® dB

Gipsplaat de slanke, geluidsisolerende Metal Stud wanden en plafonds



Gyproc dB gipsplaten zijn ideaal voor het maken van extra geluidsisolerende Metal Stud scheidingswanden, voorzetwanden en plafonds i.c.m. GypFrame of PlaGyp profielen.

Voordelen

- speciale kern voor betere geluidsisolerende eigenschappen
- hoge brandwerendheid dankzij glasvezels in de kern
- zeer slanke systemen
- eenvoudig een glad oppervlak

Beschrijving

	Gyproc dB gipskartonplaten bestaan uit een speciale kern van gips en glasvezels en een ommanteling van gerecycled karton. De platen hebben afgeschuinde kanten (AK). De Gyproc systemen hebben van nature een hoge brandwerendheid en geluidsisolatie.
Kleur van de plaat	• Voorzijde: blauw • Rugzijde: grijs

Technische data

Normering		
Type	NEN EN 520:2009	gipskartonplaat type DF **DF**: gipskartonplaat
Reactie bij brand	NEN EN 520:2009	A2-s1, d0

Saint-Gobain Gyproc Nederland
Postbus 73, 4130 EB Vianen
Gyproc Helpdesk: 0347-325 165
E-mail: helpdesk@gyproc.nl

www.gyproc.nl

29/03/2024

Gyproc® dB

Vorm, afmetingen en stapeling

Plaattype	Kantvorm	Dikte (mm)	Breedte (mm)	Lengte (mm)	Stapeling
Gyproc dB AK (DF)	 AK *	12,5	1200	3000	36
		15	1200	3000	
Tolerantie	NEN EN 520:2009	± 0.5	+0/-4	+0/-5	

* De kopse kanten van de platen zijn gesneden (SK).

Gewicht

Oppervlakte-gewicht (Streefwaarde)	dikte 12,5 mm	12,50	kg/m^2
	dikte 15 mm	13,80	kg/m^2

Sterkte

		Dikte (mm)	Langs (N)	Dwars (N)
Breuksterkte	NEN EN 520:2009	12,5		
		15		

Thermische eigenschappen

Thermische geleidbaarheid λ	NEN EN 520:2009	0,25	W/(m.K)

Saint-Gobain Gyproc Nederland
Postbus 73, 4130 EB Vianen
Gyproc Helpdesk: 0347-325 165
E-mail: helpdesk@gyproc.nl

www.gyproc.nl

29/03/2024

Bijkomende informatie

Voorzorgmaatregelen	niet geschikt voor langdurige blootstelling aan temperaturen hoger dan 50°C

- Gyproc dB platen worden bevestigd op een frame van Metal Stud met Gyproc High performance schroeven
- De naden tussen de platen dienen te worden afgewerkt met Gyproc wapeningsband, JointFiller en JointFinisher

De aangegeven cijferwaarden en tabellen zijn louter ter indicatie en werden verkregen volgens de controle-criteria van Gyproc. Ze kunnen variëren in functie van de verwerkingsmethode, de omgevingsfactoren en de ondergrond.

SAINT-GOBAIN

Saint-Gobain Gyproc Nederland

Postbus 73
4130 EB Vianen
Gyproc Helpdesk: 0347-325 165
Fax: 0347-325 125
E-mail: info@gyproc.nl
www.gyproc.nl