

Gyproc RF

Gipsplaat voor brandwerende Metal Stud wanden en plafonds

Gyproc RF gipsplaten zijn ideaal voor het maken brandwerende Metal Stud scheidingwanden, voorzetwanden en plafonds.

Voordelen

- hoge brandwerendheid dankzij glasvezels in de kern
- eenvoudig een glad oppervlak
- voorzien van Cradle to cradle certificaat



Beschrijving

	Gyproc RF gipskartonplaten bestaan uit een kern van gips met glasvezels en een ommanteling van gerecycled karton. De Gyproc systemen hebben van nature een hoge brandwerendheid en geluidsisolatie.
Kleur van de plaat	<ul style="list-style-type: none"> • Voorzijde: roze • 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

27/02/2020

Gyproc RF

Vorm, afmetingen en stapeling

Plaattype	Kantvorm	Dikte (mm)	Breedte (mm)	Lengte (mm)	Stapeling
Gyproc RF AK (DF)	 AK *	12,5	1200	2400	40
				2600	40
				3000	40
		15	1200	2600	40
				3000	30
Gyproc RF Vario (DF)	 HRAK *	25	625	2000	32
Tolerantie	NEN EN 520:2009	± 0.5	+0/-4	+0/-5	

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

Gewicht

Oppervlaktegewicht (Streefwaarde)	dikte 12,5 mm	10,90 kg/m ²
	dikte 15 mm	12,30 kg/m ²
	dikte 25 mm	20,00 kg/m ²

Sterkte

Breuksterkte	NEN EN 520:2009	Dikte (mm)	Langs (N)	Dwars (N)
		12,5	≥ 610	≥ 210
		15	≥ 735	≥ 250
		25	1450	600

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

27/02/2020

Gyproc RF

Bijkomende informatie

Voorzorgmaatregelen

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

- Gyproc RF platen worden bevestigd op een frame van Metal Stud of PlaGyp met Gyproc Snelbouwschroeven
- 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 Gyproc Nederland

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

27/02/2020