PRODUCT INFORMATIE BLAD

Metal Stud® SoundBloc®

Verticale profielen voor een optimale geluidsisolatie



Het Metal Stud SoundBloc® profiel is een Σ-vormig vertikaal profiel bedoeld voor gebruik in combinatie met Gyproc SoundBloc® platen in de binnenafbouw.

De speciale vorm van het profiel optimaliseert de luchtgeluidsisolatie van het SoundBloc wandsysteem.

Het profiel wordt koud gewalst volgens NBN EN 14195:2015, uit thermisch verzinkt staal (Z100 volgens NBN EN 10346:2015). Het profiel is voorzien van minimaal 3 afgeronde H-stansingen per lengte met diameter 26 mm, van 3 dieptelijnen met dikte 1,2 mm met gelijke tussenafstand, en van embossering op de flenzen met dikte 1 mm, diameter 2 mm en tussenafstand 4 mm.

Beschrijving

Toepassing en voordelen	Het Metal Stud® SoundBloc® profiel wordt toegepast in de binnenafbouw en is geschikt: • als stijl voor Metal Stud® scheidingswanden en voorzetwanden met optimale geluidsisolatie; • als plaatdragend profiel voor Metal Stud® plafonds met optimale geluidsisolatie.
Kleur	metaal

Technische data

Normering		
Type	NBN EN 14195:2015	metalen frame component type C
Materiaal	NBN EN 14195:2015	thermisch verzinkt staal
Coating	NBN EN 10346:2015	Z100
Reactie bij brand	NBN EN 13501-1:2010	A1

Vorm en afmetingen					
Profieltype		**H1 [mm]**	**H2 [mm]**	**Basis [mm]**	**Lengte [mm]**
Metal Stud® dB 50		49	47	48,8	2600
					3000
Metal Stud® dB 75		49	47	73,8	2600

Saint-Gobain Construction Products Belgium NV
Sint-Jansweg 9 • Haven 1602 • 9130 Kallo
Tel. : +32 (0)3 360 22 11 Fax : +32 (0)3 360 23 80
info@gyproc.be
BTW BE 0400.865.465
RPR Dendermonde

www.gyproc.be

Metal Stud® SoundBloc®

Vorm en afmetingen					
Profieltype		**H1 [mm]**	**H2 [mm]**	**Basis [mm]**	**Lengte [mm]**
					3000
Metal Stud® dB 100		49	47	98,8	2600
					3000
Staaldikte [mm]	NBN EN 14195:2015	0,6	**Tolerantie**		

Verpakking			
Profieltype	**Verpakking**	**Aantal stuks per verpakking**	**Aantal verpakkingen per pal**
Metal Stud® dB 50	bundel	4	24
Metal Stud® dB 75	bundel	4	24
Metal Stud® dB 100	bundel	4	24

Bedrukking

Onze technische diensten behouden zich het recht voor om wijzigingen en verbeteringen aan te brengen.
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.
Dit document vervangt alle vorige m.b.t. het behandelde onderwerp.

SAINT-GOBAIN
Saint-Gobain Construction Products Belgium NV
Sint-Jansweg 9 - Haven 1602 - 9130 Kallo
Tél: +32 (0)3 360 22 11 - Fax: +32 (0) 360 23 80
E-mail: info@gyproc.be
www.gyproc.be
TVA BE 0400.865.465 • RPM Dendermonde

Download: 28/03/2024
Revisie: 14/02/2024