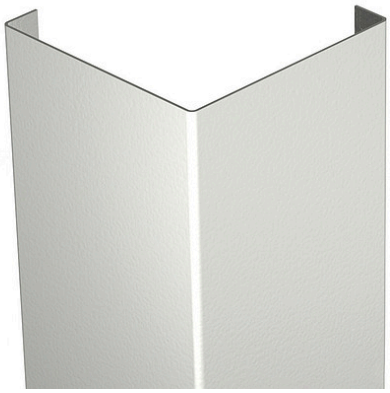
PRODUCT INFORMATIE BLAD

Metal Stud® SoundBloc® Ext

Verticaal buitenhoekprofiel voor een optimale geluidsisolatie



Het Metal Stud® SoundBloc® Ext profiel is een L-vormig vertikaal profiel bedoeld voor gebruik in een buitenhoek van 90°, 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® Ext profiel wordt toegepast in de binnenafbouw en is geschikt als stijl voor buitenhoeken van 90° in Metal Stud® Scheidingswanden en Voorzetwanden met optimale geluidsisolatie.
Kleur	metaal

Technische data

Normering		
Type	NBN EN 14195:2015	metalen frame component type L
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 Ext		60	10		3000
Tolerantie	NBN EN 14195:2015	-0,5/+0,5	-0,5/+0,5	-0,5/+0,5	-3/+3
Staaldikte [mm]	NBN EN 14195:2015	0,6	**Tolerantie**	-0,06/+0,06	

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® Ext

Verpakking			
Profieltype	**Verpakking**	**Aantal stuks per verpakking**	**Aantal verpakkingen per pal**
Metal Stud® dB Ext	bundel	5	

Bedrukking

Bijkomende informatie

Voorzorgmaatregelen	Het Metal Stud® SoundBloc® Ext profiel is gefabriceerd uit thermisch verzinkt staal (Z100 volgens NBN EN 10346:2015). Dit houdt in dat deze als onderstructuur kan worden gebruikt voor binnenruimten, ook voor intermittent gebruikte natte cellen (badkamers, douchecellen, keukens in woongebouwen). Het is niet bedoeld om te worden gebruikt bij inwerking van buitenlucht, in zwembaden of in corrosief milieu.

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