

# Acoustud LI / LU

Verticale profielen voor een optimale geluidsisolatie



Het Metal Stud SoundBloc profiel is een L-vormig verticaal profiel bedoeld voor gebruik in een binnenhoek 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 NEN EN 10346:2009).

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

<b>Kleur</b>	metaal
--------------	--------

## Technische data

Normering		
<b>Type</b>	NEN EN 14195:2015	metalen frame component type L
<b>Materiaal</b>	NEN EN 14195:2015	thermisch verzinkt staal
<b>Coating</b>	NEN EN 10346:2015	Z100
<b>Reactie bij brand</b>	NEN EN 13501-1:2010	A1

Vorm en afmetingen					
Profieltype		H1 [mm]	H2 [mm]	Breedte [mm]	Lengte [mm]
AcouStud LI-profiel		60	10	60	3000
AcouStud LU-profiel		60	10	60	3000
<b>Staaldikte [mm]</b>	NEN EN 14195:2015	0,6	<b>Tolerantie</b>	-0,06/+0,06	

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

[www.gyproc.nl](http://www.gyproc.nl)

05/12/2019

# Acoustud LI / LU

## Verpakking

Profieltype	Verpakking	Aantal stuks per verpakking	Aantal verpakkingen per pal
AcouStud LI-profiel	bundel	5	
AcouStud LU-profiel	bundel	5	

## Bijkomende informatie

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.