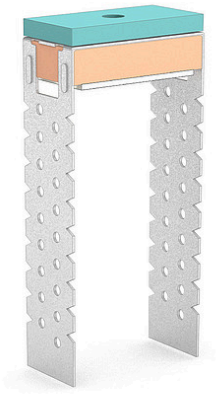
PlaGyp® PU60/125 dB

Universele akoestische plafondhanger



PlaGyp® PU60/125 dB is een universele akoestische plafondhanger voor het PlaGyp® PC60/27 profiel, geproduceerd volgens NBN EN 14195:2015, bestaande uit thermisch verzinkt staal (Z100 volgens NBN EN 10346:2015) en een akoestische ontkoppeling met sylo-elast.

De akoestisch ontkoppelde plooibeugel voor directe bevestiging tegen alle ondergronden is voorzien van gaten met een diameter van 6 mm en wordt geplooid bij plaatsing.

Het gebruik van de akoestische plafondhanger levert gemiddeld 3 dB extra in dempingswaarde, ten opzichte van een opgehangen plafond met een dubbele Gyproc® A beplating met klassieke hanger.

Beschrijving

Toepassing en voordelen	De PlaGyp® PU60/125 dB akoestische plafondhanger wordt toegepast in de binnenafbouw en is geschikt: • als montagevriendelijke plooibeugel, om rechtstreeks te bevestigen tegen alle ondergronden die uitlijning toelaat; • om de contactgeluidsisolatie bij opgehangen PlaGyp® plafonds te verbeteren door zijn geïntegreerd hoogelastisch dempingsdeel bestaande uit twee onderbrekingen uit Sylo-elast met een densiteit aangepast aan het gewicht van het plafond; • om een verlaging van het plafond te realiseren van 33 tot 128 mm; • om een gewicht tot 24 kg per plafondhanger te dragen.
Kleur	metaal

Technische data

Normering		
Type	NBN EN 14195:2015	hanger type H
Coating	NBN EN 10346:2015	Z100
Reactie bij brand	NBN EN 13964+A1:2007	A1

Afmetingen			
	Staaldikte [mm]	**Breedte [mm]**	**Lengte [mm]**
PlaGyp® PU60/125 dB	1	30	305

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

PlaGyp® PU60/125 dB

Gebruik			
	Min. verlaging [mm]	**Max. verlaging [mm]**	**Max. belasting**
PlaGyp® PU60/125 dB	35	125	24 kg

Verpakking		
	Aantal stuks per doos	**Aantal dozen per pal**
PlaGyp® PU60/125 dB	35	--

Bijkomende informatie

Voorzorgmaatregelen	Bij bevestiging via de centrale opening is het gebruik van een sluitring of volgplaatje verplicht.
Aandachtspunten	• Geteste geluiddemping Rapport TNO: MON-RPT-033-DTS-2008-02601. • De PlaGyp® PU60/125 dB plafondhanger is gefabriceerd uit thermisch verzinkt staal (Z100 volgens NBN EN 10346:2015). Dit houdt in dat deze kan worden gebruikt in een onderstructuur 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. • De PlaGyp® profielen en PlaGyp® accessoires zijn op elkaar afgestemd, combineer geen andere dan de Gyproc® profielen met de PlaGyp® ophangers.

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: 29/03/2024
Revisie: 14/02/2024