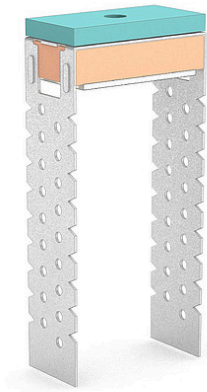


# PlaGyp® PU60/125 dB

## 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 ont koppeling met sylo-elast.

De akoestisch ont koppelde plooi beugel 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

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Toepassing en voordelen</b> | <p>De PlaGyp® PU60/125 dB akoestische plafondhanger wordt toegepast in de binnenafbouw en is geschikt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>als montagevriendelijke plooi beugel, om rechtstreeks te bevestigen tegen alle ondergronden die uitlijning toelaat;</li> <li>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;</li> <li>om een verlaging van het plafond te realiseren van 33 tot 128 mm;</li> <li>om een gewicht tot 24 kg per plafondhanger te dragen.</li> </ul> |
| <b>Kleur</b>                   | metaal   |

## Technische data

| Normering                |                      |               |
|--------------------------|----------------------|---------------|
| <b>Type</b>              | NBN EN 14195:2015    | hanger type H |
| <b>Coating</b>           | NBN EN 10346:2015    | Z100          |
| <b>Reactie bij brand</b> | 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](http://www.gyproc.be)

**gyproc**  
SAINT-GOBAIN

# 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

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Voorzorgmaatregelen</b> | Bij bevestiging via de centrale opening is het gebruik van een sluitring of volgplaatje verplicht.   |
| <b>Aandachtspunten</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geteste geluiddemping Rapport TNO: MON-RPT-033-DTS-2008-02601.</li> <li>• 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 intermitterend 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.</li> <li>• De PlaGyp® profielen en PlaGyp® accessoires zijn op elkaar afgestemd, combineer geen andere dan de Gyproc® profielen met de PlaGyp® ophangers.</li> </ul> |

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.