

# ProLock Steel Plafond EI 30

## ProLock Inspectieluiken voor toepassing in plafonds EI 30



Het ProLock Steel Plafond EI 30 inspectieluik is samengesteld uit een vast buitenkader en een uitneembaar binnenkader, vervaardigd uit gegalvaniseerd staal, met materiaaldikte 1,5 mm.

Het opengaande deel is standaard voorzien van twee gipskartonplaten van 12,5 mm dik met verhoogde brandwerendheid: type DF volgens NBN EN 520:2009 (Gyproc® Rf).

Het openen en sluiten gebeurt met behulp van snaplock-veersluitingen. Een veiligheidskabel voorkomt dat het luik kan openvallen.

De speling tussen het binnen- en buitenkader is gemiddeld 1 mm en het uitneembare kader is uitgerust met een brandwerende zwelband.

Bovenop het luik wordt een isolatieplaat met hoge dichtheid (minerale wol van 250 kg/m<sup>3</sup>) voorzien.

## Beschrijving

<b>Toepassing en voordelen</b>	<p>Het ProLock Steel Plafond EI 30 inspectieluik wordt toegepast in de binnenaafbouw en is geschikt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• voor Gyproc® plafonds met brandweerstand van 30 minuten, plaatdikte 2 x 12,5 mm Gyproc® Rf om achterliggende leidingen of installaties bereikbaar te kunnen maken voor inspectie en onderhoudswerken;</li> <li>• om te integreren in het plafondvlak, door zijn inbouwdiepte van 25 mm.</li> <li>• volgens WFRG 16776B</li> </ul>
<b>Samengesteld uit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vast kader en uitneembaar kader in verzinkt stalen profielen van 1,5 mm;</li> <li>• Uitneembaar kader voorzien van twee platen van 12,5 mm van het type DF volgens NBN EN 520:2009 (Gyproc® Rf);</li> <li>• Veersluitingen snaplock (minstens 2);</li> <li>• Veiligheidsketting;</li> <li>• Brandwerende zwelstrip ingewerkt in de rand van het uitneembaar kader;</li> <li>• Brandwerende isolatieplaat (minerale wol met hoge dichtheid);</li> <li>• Bevestigingsschroeven met bijgeleverde veiligheidskapjes.</li> </ul>

## Technische data

Normering		
<b>Type gipsplaat:</b> Gyproc® WR/Rf	NBN EN 520:2009	gipskartonplaat type DF

### 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)

01/09/2023

# ProLock Steel Plafond EI 30

## Afmetingen en gewicht

Afmetingen L x B [mm] *	Gewicht [kg]	Inbouwdiepte [mm]
400 x 400	4,000	25
500 x 500	13,657	25
600 x 600	6,000	25
600 x 800	26,223	25
800 x 800	3,600	25

\* Standaard inbouwmaat, andere afmetingen op aanvraag via uw verdeler.  
Maximale afmetingen volgens classificatierapport of technisch advies ISIB.

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.