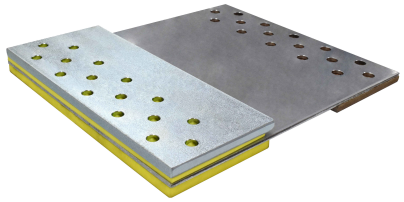
Schallschutz 81000.1240



Technische Daten	
Bezeichnung	GePi Flach
Abmessungen L x B x H (mm)	280 x 240 x 4
Schrauben Horizontal	32 St. Tellerkopf Ø 8 x 120 mm, Vollgewinde
Material Flach	S235JR
Sylodyn	Geschlossenzelliges PUR
Material Lastverteilplatte	Stahl S235

Die Verbindung von getrennten Deckenelementen oder auch Stoßsituationen im Modulbau, stellt die Verbindungstechnik immer wieder vor Herausforderungen. Bauphysik und Tragwerksplanung sind Bereiche im Bauwesen mit Teils unterschiedlichen Zielen.

Hier bietet der GePi-Flach eine zuverlässige, langlebige Lösung für moderne Holzbauprojekte. Anforderungen der Statik, Brandschutzmaßnahmen sowie die Flankenschallentkopplung als Anforderung im Schallschutz können mit der ebenen Variante aus der bewährten Serie Gepi-Connect erfüllt werden.

Durch die Kombination aus solider Stahlkonstruktion und Sylodyn®-Technologie erreicht der GePi-Flach eine außergewöhnliche Leistungsfähigkeit. Bei sehr hoher Lastaufnahme in den Scheibenrichtungen des Verbinders (Zug und Schub), garantiert die elastische Entkopplung eine auf ein Minimum reduzierte Übertragung von Vibrationen und Schwingungen.

Das zweifach entkoppelte System der Gepi-Serie ermöglicht eine weitere Reduktion des Verlustfaktors bei der Verwendung von Verbindungsmitteln im Schallschutz und hebt die Serie so auf ein Top-Niveau im Vergleich zu ähnlichen Systemen.

Pitzl Metallbau GmbH & Co. KG
Siemensstraße 26
D-84051 Altheim

Tel.: +49 (0) 8703 9346-0
E-Mail: info@pitzl-connectors.com
Web: www.pitzl-connectors.com

Schallschutz 81000.1240

Zubehör



81010.0000
Montagewerkzeug 2-teilig
für GePi Winkel,
galvanisch verzinkt

Pitzl Metallbau GmbH & Co. KG
Siemensstraße 26
D-84051 Altheim

Tel.: +49 (0) 8703 9346-0
E-Mail: info@pitzl-connectors.com
Web: www.pitzl-connectors.com

Schallschutz 81000.1240

Schrauben



99210.0812
Tellerkopf-Schraube Ø 8 x 120 mm, Vollgewinde

Pitzl Metallbau GmbH & Co. KG
Siemensstraße 26
D-84051 Altheim

Tel.: +49 (0) 8703 9346-0
E-Mail: info@pitzl-connectors.com
Web: www.pitzl-connectors.com