

Produktbeschreibung

Bei dem Bau einer Solaranlage auf einem gedämmten Flachdach kann es zu Schwierigkeiten bezüglich der **Lastverteilung** kommen. Durch die punktuelle Last besteht die Gefahr, dass der **Dämmstoff eingedrückt** und die Dämmung als Ganzes sowie folglich auch das Flachdach beschädigt wird. Um die Lasten über eine **größere Fläche** zu verteilen und somit eine **günstigere Lastverteilung** der Solaranlage zu gewährleisten, kann die Lastverteilplatte von HSI eingesetzt werden.



Vorteile / Eigenschaften

- Schnelle und einfache Montage, kontrollierte Lastverteilung
- Geringes Eigengewicht schont den Untergrund zusätzlich
- Einfacher Transport im Gegensatz zu alternativen Konstruktionen
- Langlebig sowie beständig gegen UV-Strahlung und Fäulnis
- Geringe Aufbauhöhe im Gegensatz zu herkömmlichen Lösungen der Lastverteilung

Material

- PP-C (Polypropylen-Copolymer)



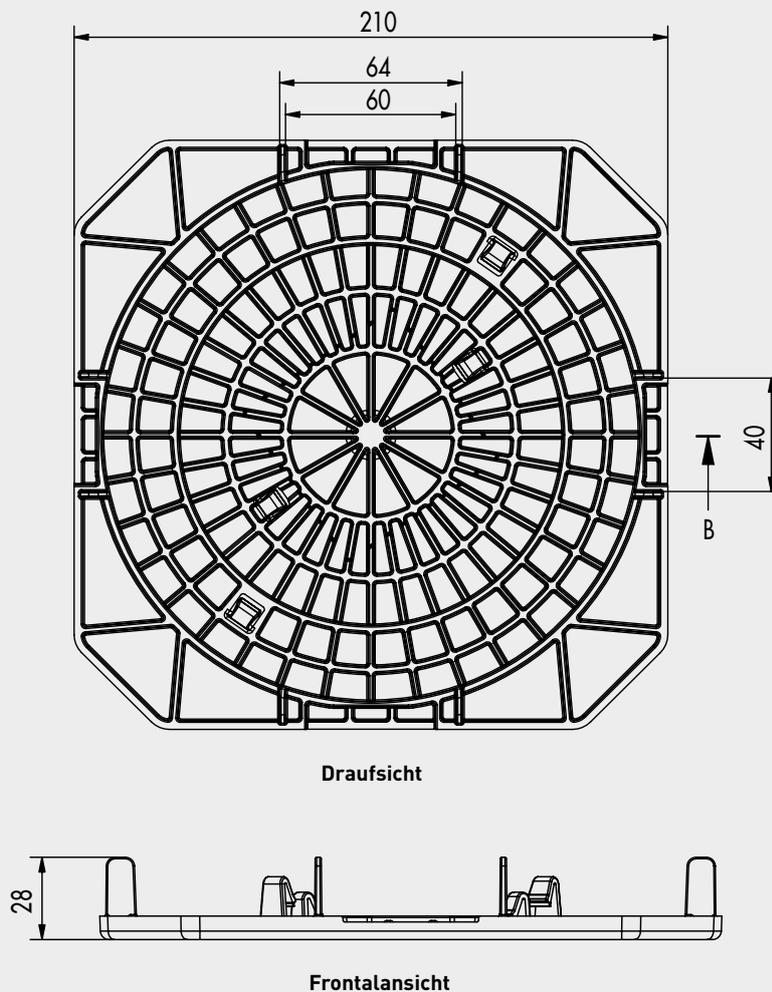
Anwendungsbeispiel um eine günstigere Lastverteilung der Solaranlage zu gewährleisten.

Lastverteilerplatte

Art.-Nr.	Abmessung [mm] ^{a)}	Material	Inhalt	VE
130340	28 x 210 x 210	PP-C (Polypropylen-Copolymer)	10	1

^{a)} Höhe x Breite x Länge

Technische Zeichnungen



Falls Sie mit der Anwendung des vorliegenden Produktes, insbesondere mit dessen bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht vertraut sind, so setzen Sie sich unbedingt mit unserer Technikabteilung in Verbindung [solar@schwerter.de].