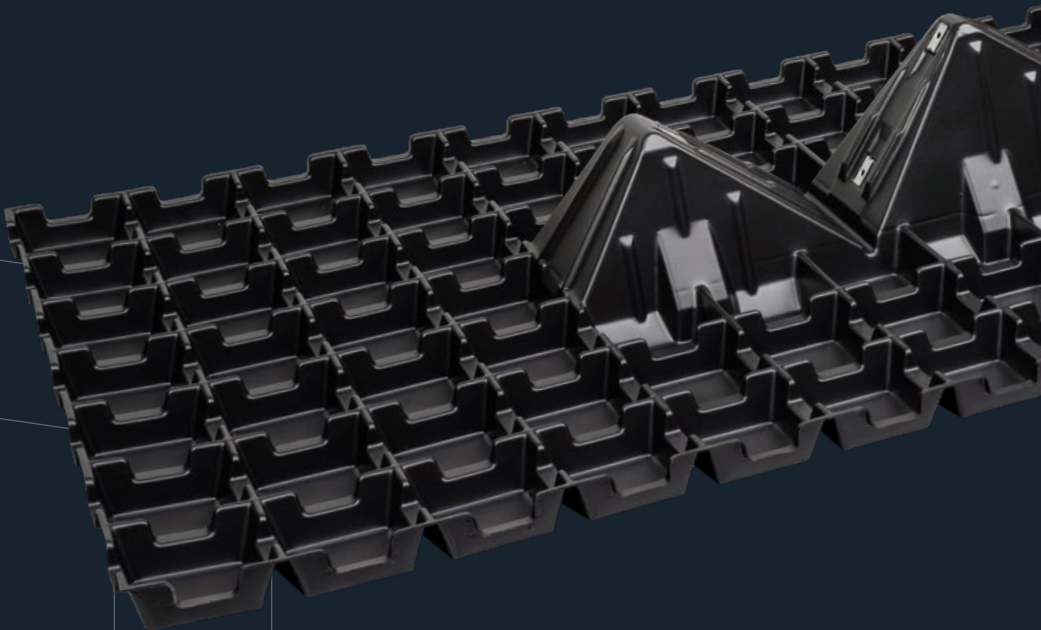


ENERGY & SOLAR

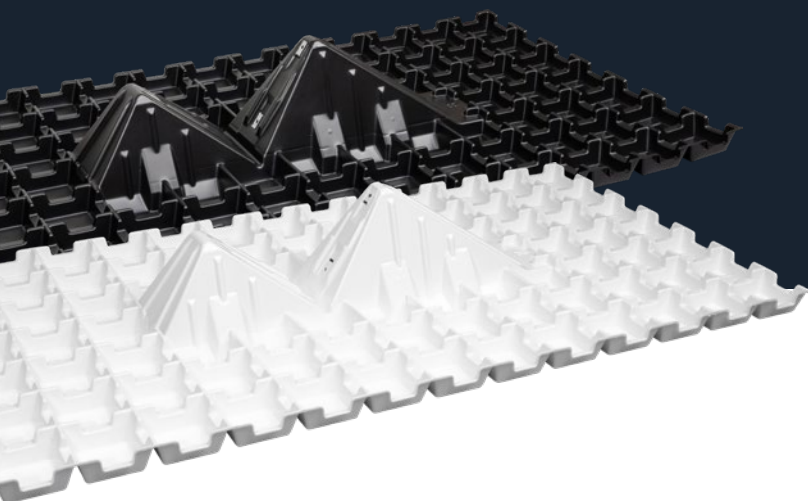
NACHHALTIGE THERMOFORMING-LÖSUNGEN
FÜR DEN ENERGIEMARKT DER ZUKUNFT



ENERGIE TRIFFT INNOVATION

KUNSTSTOFFLÖSUNGEN - LANGLEBIG UND NACHHALTIG

Unsere robusten Thermoforming-Komponenten eignen sich ideal für zukunftsweisende Energielösungen. Von Gehäuseteilen für moderne Haustechnik über innovative Dachbegrünungssysteme bis hin zu schwimmenden Photovoltaikanlagen – wir entwickeln nachhaltige Kunststofflösungen, die Wirtschaftlichkeit, Langlebigkeit und Umweltverträglichkeit perfekt vereinen.



Nachhaltige Produktion

HDPE, PET, ABS mit bis zu 100 % Recyclinganteil – ressourcenschonend und zukunftsorientiert

Witterungsbeständigkeit

Hohe UV- und Wetterbeständigkeit für dauerhafte Stabilität

Großformatlösungen

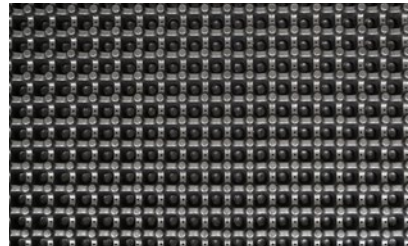
Plattenformate bis 3.500 × 2.300 mm für großflächige Anwendungen

Leicht und stabil

Hohe mechanische Festigkeit bei geringem Gewicht

Langlebige Gehäuse

Gehäuseteile und schützende Umhausungen für langlebige Außenanwendungen



QR-Code scannen
für mehr Infos

SCHUTZ & INTEGRATION

GEHÄUSETEILE FÜR MODERNE HAUSTECHNIK

Thermogeformte Kunststoffgehäuse schützen Solar-, Energie- und Wasseraufbereitungssysteme. Maßgeschneiderte, witterungsbeständige und leichte Gehäuse erleichtern Installation und Wartung.

Kernprodukte:

- Gehäuse für PV-Wechselrichter und Verteiler
- Solarthermie-Ummantelungen und BoS-Komponenten
- Abdeckungen für Ausdehnungsgefäße und Pufferspeicher
- Pumpen- und Dosiergehäuse für Wasseraufbereitung
- Verkleidungen für UV- und Filtersysteme
- Systemgehäuse für gewerbliche Anwendungen



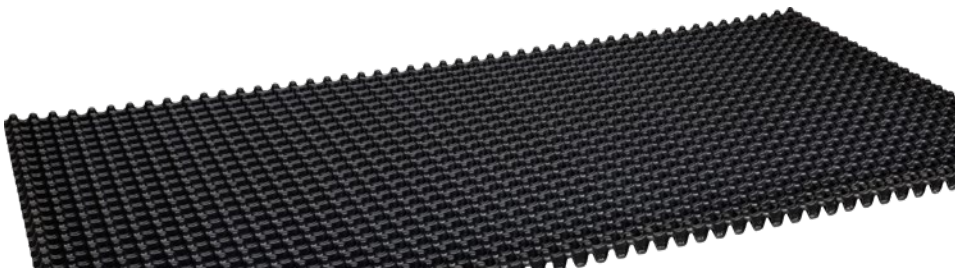
SYNERGIE & NACHHALTIGKEIT

DACHBEGRÜNUNG MIT SOLAR-INTEGRATION

Photovoltaik & Gründach steigern den Solarertrag. Thermoforming-Komponenten ermöglichen lastverteilte Systeme ohne Dachdurchdringung und schaffen multifunktionale Dachsysteme für Energie, Biodiversität und Schutz.

Kernprodukte:

- Drainage- und Substratschalen für Gründächer
- Trägersysteme für ballastierte PV-Module
- Wasserspeicher- und Retentionselemente
- Lastverteilende Grundplatten ohne Dachdurchdringung
- Modulare Wannensysteme für extensive Begrünung
- Kombinierte Solar-Gründach-Trägersysteme





INNOVATION & FLEXIBILITÄT

HOCHWERTIGE DESIGNLÖSUNGEN

Floating-PV nutzt Wasserflächen für Solarenergie ohne Landverbrauch. Modulare Schwimmkörper aus thermogeformtem HDPE bieten stabile Plattformen für PV-Module, während die natürliche Kühlung die Effizienz steigert.

Kernprodukte

- Modulare Schwimmkörper für PV-Module
- Schwimmende Plattformsysteme verschiedener Größen



BURG THERMOFORMING

KUNSTSTOFFTECHNIK AUF EINEM NEUEN LEVEL

Seit über 25 Jahren stehen wir für maßgeschneiderte Kunststofflösungen und präzise Thermoforming-Bauteile. Dank kontinuierlicher Investitionen in modernste Fertigungstechnik sind wir Ihr verlässlicher Partner für anspruchsvolle Projekte – von der Entwicklung bis zur Serienproduktion.

Unsere Kernkompetenzen decken fünf Bereiche ab: Automotive-Komponenten, brandsichere Bauteile für Bahn und Luftfahrt, hygienische Produkte für die Medizintechnik sowie robuste Ladungsträger für die Logistik. Gemeinsam mit Ihnen realisieren wir passgenaue Lösungen, die Ihre Anforderungen zuverlässig erfüllen.



BURG Thermoforming GmbH
Hinter Stöck 34, 72406 Bisingen
Tel. +49 7476 94657-0
vertrieb@burg-thermoforming.com

burg-thermoforming.com

 **BURG**
THERMOFORMING