



Datenblatt für HSF Ballast-Tank mit Zusatztank

Produktbeschreibung

HSF Ballast-Tank mit Zusatztanks ist eine innovative Unterkonstruktion zur fachgerechten und sicheren Montage von Photovoltaik-Anlagen auf Grünflächen. Die Ballastierung erfolgt durch das Befüllen des Tanks mit Wasser. Somit kommt dieses Aufständersystem ohne eine Verankerung im Boden und zusätzliches Beschweren mit Ballaststeinen aus.

Höhere Zuverlässigkeit

Maximale zugesicherte Belastung 1.200kg je Tank Einheit. Dies entspricht bei einer Modulgröße von 2m² einer Schneelast von 3 kN/m² bis 6 kN/m²

Automatisches Befüllsystem mit Füllstandregelung

UV-stabil durch entsprechend stabilisiertem Kunststoff

100% Recyclbar

Made in Germany

Anwendungsbereich

- Flachdach mit Bitumen, Folie oder Begrünung
- Freilandfläche
- Gartenanlage



Montage-Video



www.huber-solarfix.de

Produktzertifikate

- › Windgutachten nach EN 1991-1-4
- › Standsicherheitsnachweis
- › Umfangreiche Klimatest entsprechend der Norm PV 12000
- › Brandschutzklasse B2
- › Wärmemenge bei Verbrennung: < 82 MJ/m²

Die Fertigung erfolgt nach Standard

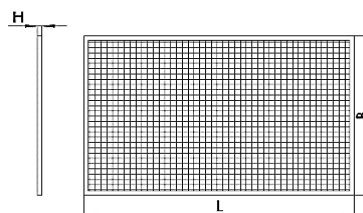
- › ISO 9001: 2015 Qualitätsmanagementsystem
- › 25 Jahre Garantie*

* Voraussetzung: Fachgerechte Montage und nachgewiesene Wartung der Anlage

Passende PV-Module

PV-Modulbreite (B)	1.129 - 1.136 mm *
PV-Modulhöhe (H)	29 - 31 mm *
PV-Modullänge (L)	Individuell

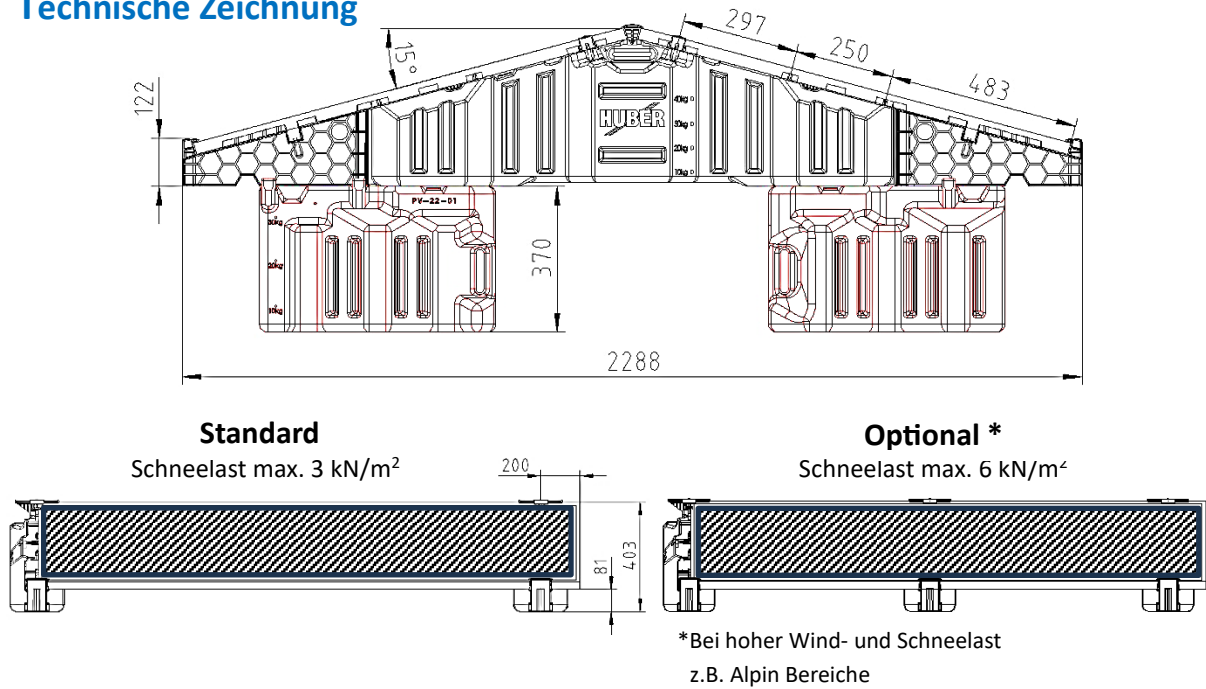
*Bei Sondergrößen PV-Module auf Anfrage



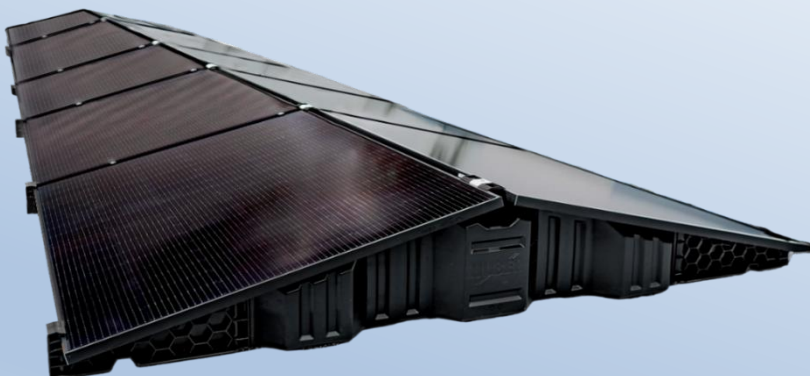
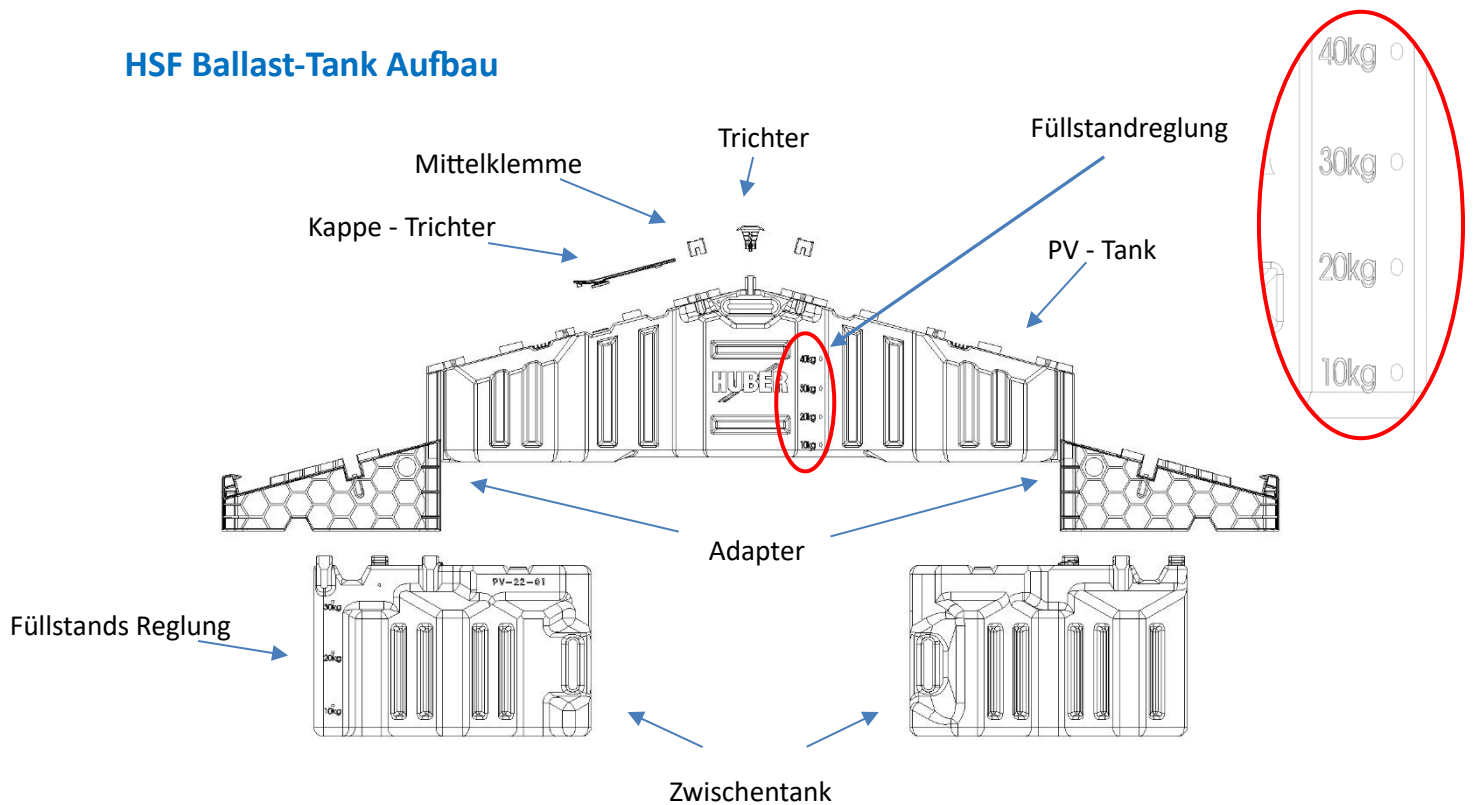
Technische Daten

Modulausrichtung	Ost / West
Modulneigung	15°
Material	Kunststoff (HDPE)
Leergewicht	Ca. 16kg
Max. gesamt Gewicht	Ca. 107kg
Befüllung	Wasser
Temperaturbeständig	-30°C bis +80°C

Technische Zeichnung



HSF Ballast-Tank Aufbau



+49 8593/93914-0



Langerstraße 9
94107 Untergriesbach



Info@huber-solarfix.de



www.huber-solarfix.de