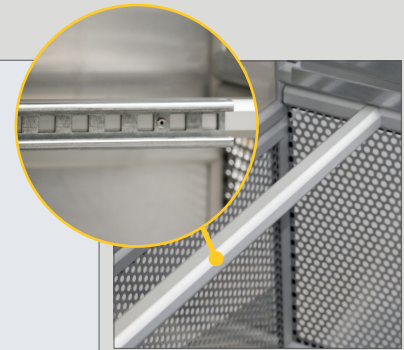


PV-Shelter für Wechselrichter und Anlagenkomponenten



Flachdach- und Freiflächen Anwendung



Vorrichtung für Kabel-Zugentlastungsschiene



Abnehmbare Vorder- und rechte Seitenwand



Verstrebung für maximale Stabilität

- **Viele Anwendungsbereiche**
Einfache Montage auf Flachdächern und auf tragfähigen Untergründen bei Freiflächen-Anlagen.
- **Schutz für Flachdach- Abdichtungen**
Die Drainagematte mit aufkaschiertem Vlies schützt sämtliche Flachdach-Abdichtungsmaterialien dauerhaft und hemmt Grün-Durchwuchs bei Freiflächen-Anlagen.
- **Hohe Beständigkeit & Belastbarkeit**
Durch die Verwendung hochwertiger Materialien und einer stabilen Rahmenkonstruktion.
- **Zu- und Abluftöffnungen**
sorgen für eine gezielte Wärmeableitung und erhöhen dadurch den Wirkungsgrad der PV-Komponenten.
- **Individuelle Einbaumöglichkeiten**
Die Rückwand erlaubt eine flexible Anordnung der PV-Anlagenkomponenten.

PV-Komponenten-Schutz

Die geschlossene Bauweise schützt vor direkter Sonneneinstrahlung und verhindert Verbiss durch Weidetiere.

- **Sicherheit & Wartung**
Die abnehmbare und optional versperrbare Vorder- und Seitenwand schützt vor Vandalismus, Diebstahl und ermöglicht einen schnellen Zugriff für Wartungsarbeiten.
- **Brandbeständig**
Die gesamte PowerBase Produktreihe wird aus brandbeständigen Materialien gefertigt.
- **Versand & Logistik**
Die Anlieferung erfolgt auf EURO-Paletten – platzsparend und einfach zu transportieren.
- **Aufbau & Montage**
Einfacher Aufbau ohne Spezialwerkzeuge.
Die Aufbauzeit beträgt max. 15 Minuten.

Die PowerBase Produktgruppe wurde von einem PV-Anlagenerrichter, einem Dachprofi in Zusammenarbeit mit Bau- und Brandschutztechnikern entwickelt.



Produktdaten PowerBase XL	PB-120 XL	PB-120 XL
Anwendung	Boden	Flachdächer & Freiflächen
Abmessungen außen (B x H x T in mm)	1180 x 1760 x 551	1180 x 1760 x 551
Aufstellfläche Grundrahmen mit Drainagematte (L x B in mm)	—	1250 x 1947
Lichte Öffnung Obere Rückwand (B x H x T in mm)	1090 x 960 x 479	1090 x 960 x 479
Lichte Öffnung Untere Lochblech-Rückwand (B x H x T in mm)	1090 x 465 x 479	1090 x 465 x 479
Max. Traglast der Rückwand	130 kg	130 kg
Max. Traglast der unteren Lochblech-Rückwand	50 kg	50 kg
Eigengewicht	54 kg	54 kg
Eigengewicht inkl. Ballastierung, Drainagematte und Grundrahmen	—	181 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	295,4 kg	422,4 kg
Kabeltasche 5,4 kg	●	●
Abnehmbare Vorder- und Seitenwand rechts	●	●
Versperrbare Vorder- und Seitenwand rechts	○	○
Combi Modul Montagewand inkl. UV-Schutzabdeckung	○	○
Kabel-Zugentlastungsschiene	○	○
Schallschutz	○	○
Listenpreis exkl. 20 % USt. und zzgl. Versandkosten	€ 2.808,-	€ 3.495,-

Optionales Zubehör

Produktdaten Combi Modul	CM-120	CM-120 XL
Abmessungen (B x H x T in mm)	1140 x 1010 x 190	1140 x 1010 x 350
Montagefläche (B x H in mm)	1100 x 600	1100 x 600
Eigengewicht	26 kg	30 kg
Max. Traglast der Rückwand	50 kg	50 kg
Listenpreis exkl. USt. und zzgl. Versandkosten	€ 399,-	€ 449,-
2 Set Drehriegelverschlüsse (2 Stk.) inkl. Schlüssel	€ 172,-	
Kabel-Zugentlastungsschiene	€ 76,-	
Schallschutz-Element	€ 290,-	

● Standardausstattung ○ Optional

Technische Änderungen, die dem Produktfortschritt dienen, vorbehalten. Stand: Juli 2026



Beachten Sie die Sicherheitsvorschriften und
Montagerichtlinien auf www.powerbase.at/sicherheit