

PV-Shelter für Wechselrichter und Anlagenkomponenten



Montage auf tragfähigem Untergrund



Wandmontage



Flachdach-Anwendung



Durchgehende Kabeltasse



Erdungspunkt am Rahmen



Flachdach-Trennvlies
inkl. Drainagematte



Optional: Combi Modul für
den Einbau von PV-Komponenten

- **Viele Anwendungsbereiche**
Einfache Montage auf Flachdächern, an der Wand sowie auf tragfähigen Untergründen.
- **Schutz für Flachdach-Abdichtungen**
Die Drainagematte mit aufkaschiertem Vlies schützt sämtliche Flachdach-Abdichtungsmaterialien dauerhaft und hemmt Grün-Durchwuchs bei Gründächern.
- **Hohe Beständigkeit & Belastbarkeit**
Durch die Verwendung hochwertiger Materialien und einer stabilen Rahmenkonstruktion.
- **Zu- und Abluftöffnungen**
sorgen für eine gezielte Wärmeeableitung 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 versperzbare Vorderwand 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. 10 Minuten.

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



Produktdaten PowerBase	PB-120	PB-120	PB-120
Anwendung	Boden	Wand	Flachdach
Abmessungen außen (B x H x T in mm)	1180 x 1200 x 460	1180 x 1200 x 460	1180 x 1240 x 460
Aufstellfläche Grundrahmen mit Drainagematte (L x B in mm)	—	—	1250 x 1435
Lichte Öffnung (B x H x T in mm)	1090 x 970 x 400	1090 x 970 x 400	1090 x 970 x 400
Max. Traglast der Rückwand	130 kg	130 kg	130 kg
Eigengewicht	41 kg	41 kg	41 kg
Eigengewicht inkl. Ballastierung, Drainagematte und Grundrahmen	—	—	129 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	171 kg	171 kg	259 kg
Kabeltasche	●	●	●
Abnehmbare Vorderwand	●	●	●
Versperrbare Vorderwand	○	○	○
Combi Modul Montagewand inkl. UV-Schutzabdeckung	○	—	○
Kabel-Zugentlastungsschiene	○	○	○
Schallschutz	○	○	○
Listenpreis exkl. USt. und zzgl. Versandkosten	€ 1.718,-	€ 1.818,-	€ 2.303,-

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,-

1 Set Drehriegelverschlüsse (2 Stk.) inkl. Schlüssel	€ 86,-
Kabel-Zugentlastungsschiene	€ 76,-
Schallschutz-Element	€ 290,-

● Standardausstattung ○ Optional

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



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