

Technische Daten

S:FLEX Balkonset Basic

PV-Befestigungssystem für Balkonbrüstungen



Optisch hochwertig, technisch anspruchsvoll

Die Modulhalterung für Balkonkraftwerke aus hochwertigem Aluminium erfreut sich auf dem Solarmarkt wachsender Beliebtheit. Ihr verstellbares Design ermöglicht eine Anpassung an verschiedene Solarmodulgrößen und Installationsanforderungen.

Mit flexiblen Neigungswinkeln von 30, 35, 40, 45 oder 50 Grad kann sie den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden. Die Halterung ist zudem robust genug, um starken Windgeschwindigkeiten und Schneelasten standzuhalten, und somit vielseitig einsetzbar.

Die Vorteile im Überblick:

- Schnelle und einfache Montage
- Manuell einstellbarer Neigungswinkel für mehr Stromerzeugung
- Geringes Gewicht und ansprechendes Erscheinungsbild
- Keine zusätzliche Modulklemmung und keine Modifikationen am Modulrahmen nötig
- Leichte Demontage und einfache Neuinstallation bei Umzug

Nachhaltige Energie – sicher verankert.



Modulträgerprofil



Wandprofil



Winkelprofil



Rundstahlbügel

in zwei Optionen lieferbar



S:FLEX Balkonset Basic



S:FLEX Balkonset Basic schwarz

Verwendung:	Metall-Balkonbrüstungen
Anbindung:	mechanische Befestigung an Brüstung und Füllstäben
Modultyp:	gerahmte Module
Modulrahmenhöhe:	30 mm – 50 mm
Modulgröße (LxB)*:	max. 2279 mm x 1134 mm
Modulausrichtung:	quer
Anstellwinkel:	30°, 35°, 40°, 45°, 50°
Windgeschwindigkeit:	bis 180 km/h
Schneelast:	bis 1,5 kN/m ²
Materialien:	Aluminium und Edelstahl, zu 100 % recyclebar
Farbe:	Alu pressblank, schwarz
Garantie:	10 Jahre auf die Haltbarkeit der Materialien

* Prüfen Sie im Vorfeld, ob das Modul auf die Halterung montiert werden kann