

# DAS INTEGRIERTE CREATON PV-VARIO SYSTEM

## FORTSCHRITTLICH UND OPTISCH EINDRUCKSVOLL

Das CREATON PV-VARIO System wurde von Profis für Profis entwickelt. Einfach, schnell zu installieren, leicht und ohne Schienensystem. Darüber hinaus lässt sich die flexible Unterkonstruktion in unterschiedlichen Formationen anordnen. Bei der Technik setzen wir auf die neueste Mikrowechselrichter-Generation von Enphase.

- **Flexibel:** Unterschiedliche Anordnungen realisierbar, z.B. U-förmig, L-förmig, pyramidenförmig, etc.
- **Schnelle Montage:** Ein System mit 10 bis 16 Modulen kann innerhalb eines Tages installiert werden.
- **Leicht** und einfach zu transportieren (2,5 bis 3,5 kg/m<sup>2</sup>).
- **Zertifiziert und garantiert:** Das System wurde unter extremen Bedingungen getestet und von verschiedenen europäischen Einrichtungen zertifiziert.
- Sehr **hohe mechanische Belastbarkeit** und hervorragende Stoßfestigkeit.



# ALLE KOMPONENTEN AUS EINER HAND

- Das CREATON PV-VARIO System lässt sich in Neubau- als auch in Sanierungsobjekten einsetzen.
- Das System kann im Hochformat (Portrait) oder im Querformat (Landscape) bei einer Dachneigung von 15° bis 60° eingesetzt werden. Im Bereich von 15° bis 20° muss ein wasserdichtes Unterdach realisiert werden.
- Die Montage der Rahmen erfolgt direkt auf der Dachlattung und fügt sich ästhetisch in die Bedachung ein.
- Die exklusive und patentierte Konzeption ermöglicht eine Luftzirkulation, welche die Überhitzung der Module vermeidet und die Stromerzeugung optimiert.
- Ausgewählte Dachfensterlösungen lassen sich durch ein passendes Anschlussystem in das System ästhetisch einbinden.

## Wir liefern Ihnen montagefertige Systeme mit folgenden Komponenten:

- MONTAGE-KIT (projektbezogen) inkl. Montagerahmen und Befestigungsmaterial
- MODUL-KIT inkl. Glas/Folie Modul, Wechselrichter und Q-Kabel
- KABEL-KIT inkl. vorkonfektioniertem Q-Kabel (25 m)
- ANSCHLUSS-KIT inkl. Erdungskabel, Unterdachadapter und CREFLEX PIB 450 mm
- ELEKTRO-KIT inkl. Envoy-S Metered (Kommunikations-Gateway), Q-Relais (Netzwerkssystem-Relaiscontroller) und Stromwandler (CT)

## Das CREATON PV-VARIO System:

- Zertifiziert und **garantiert**: Bis zu 25 Jahre Garantie auf die Komponenten\*
- **CCFAT-CSTB**: ATEC N°21/16-57 V4 – In Roof System
- **Brandschutztest**: Konformität BROOF T1, T3, T4
- **ALPES CONTROLE**: ETN A27T2109
- **BBA**: MCS 012 Zerti ikat Nr. MCS BBA 0156



\*Gemäß den beim Erwerb geltenden Garantiebedingungen der Enphase Energy Inc., der CS Wismar GmbH und der GSE Intégration. Die Garantien werden alleine von der Enphase Energy Inc., der CS Wismar GmbH und der GSE Intégration gegeben; die Creaton GmbH ist kein Garantiegeber. Gesetzliche und Vertragliche Gewährleistungsrechte bleiben von den Garantien unberührt. Bei Kapazitätsengpässen weichen wir auf vergleichbare Module aus – Garantiefrieten sind individuell zu besprechen

