

MEISER
SOLAR



EHV Group®



VOLTWINGS

PV-CARPORT SYSTEME

MEISER GRUPPE IM ÜBERBLICK



4.000 Mitarbeiter
davon 2.500 in Deutschland



>60 Jahre Erfahrung
gegründet 1956



weltweit 20
Produktionsstandorte
aktiv in 50 Ländern



ca. 350.000 Tonnen
jährlicher Stahlverbrauch

MEISER SOLAR SOLUTIONS

Aus dem Wunsch heraus, unsere Fähigkeiten und Erfahrungen aus dem Kranbau für die Energiewende und die nächste Generation einzusetzen, haben wir das Green-Tech-Unternehmen ANYWHERE SOLAR PARKING in Oberalm bei Salzburg gegründet und 2025 in die Meiser Gruppe integriert. Unser Fokus liegt hierbei auf innovativen Solarträgersystemen für die duale Nutzung bereits bewirtschafteter Flächen.

AUSGEWÄHLTE
PREISE



BEKANNT AUS

Salzburger Nachrichten



Forbes



AUSZUG AUS UNSEREN REFERENZEN

DIE MACHER
DAS WIRTSCHAFTSMAGAZIN

trend.

ORF

2BORSIANER
GRÜN

Salzburger
Wirtschaft



VOLTWINGS – PRODUKTSÜBERSICHT



VOLTWING ECO



VOLTWING PREMIUM



VOLTWING TRUCKS



VOLTWING PROJECT



VOLTWING SOLID



VOLTRAILS



VOLTWING
FOR EVERY APPLICATION

Services

Made in Austria 

Made in Germany 

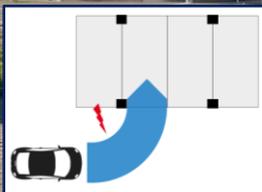
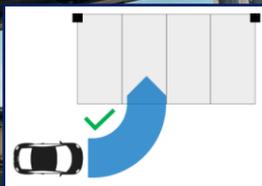
VOLT WINGS

DIE KONSTRUKTIONEN

Die Ausführung der Konstruktion hat einen wesentlichen Einfluss auf die tägliche Nutzung des PV-Carports.

Deshalb sind die Säulen bei all unseren Systemen außerhalb der Fahrwege positioniert. Das führt zu einem **komfortablen Parkvorgang** und einer deutlichen Reduktion der Anprallgefahr.

Unterschiedliche Parkplatzbreiten (Standard, E-Charging, Behindertengerecht, etc.) stellen durch die **flexible Säulenposition** kein Problem dar.



FUNDIERUNG

Aufgrund der höheren statischen Anforderungen, benötigen auskragende Konstruktionen eine entsprechende **Bodenverankerung**.

Projektspezifisch prüfen wir **unterschiedliche Fundierungslösungen** auf ihre Wirtschaftlichkeit & Machbarkeit. So lässt sich der Bodeneingriff auf ein Minimum reduzieren.

Betonfundamente
(Ortbeton oder Fertigteil)



Tiefgründungs-systeme



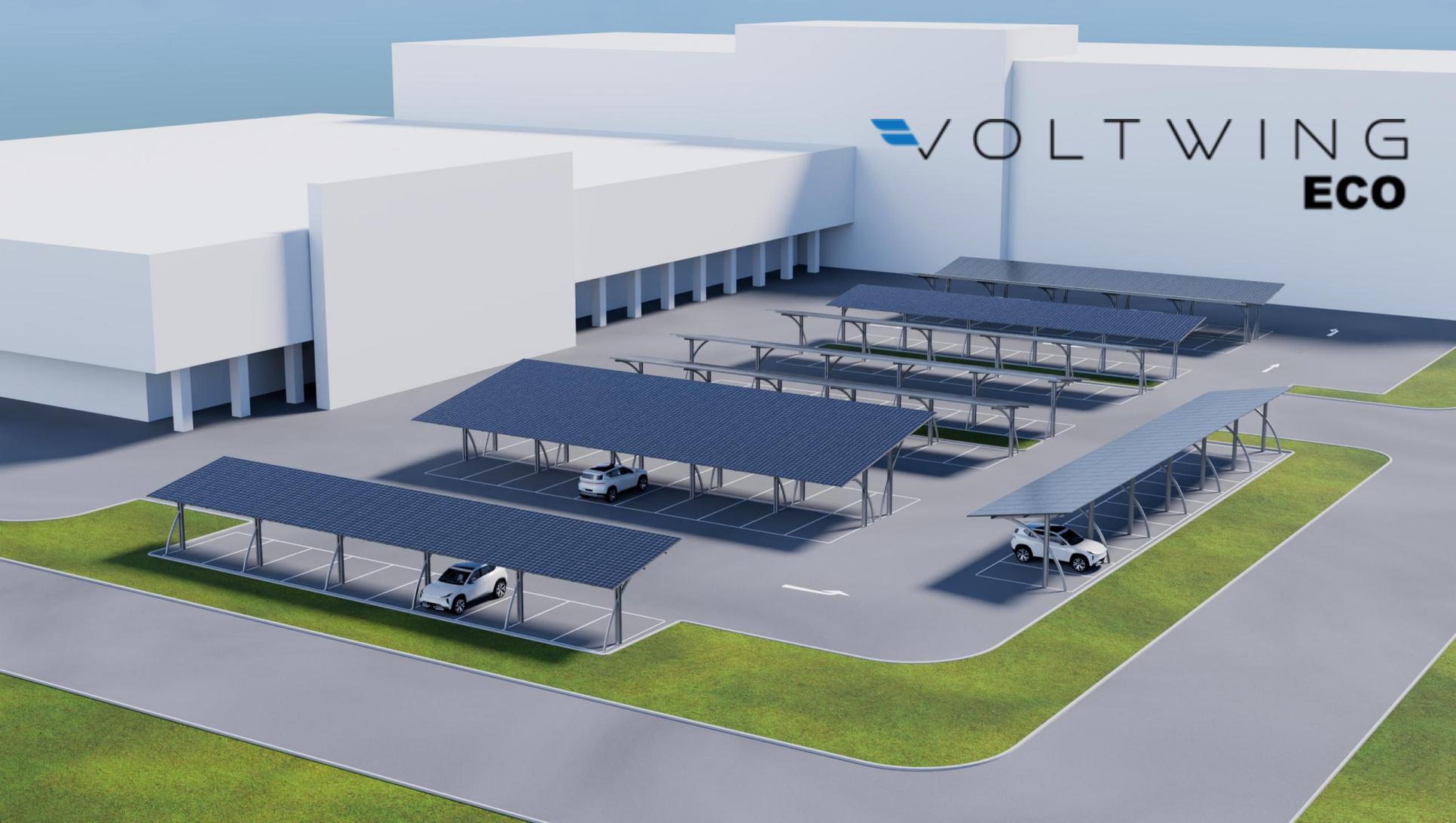
Schraub-fundamente



Steckbrief Statik Nachweise

- EN1990 - Eurocode 0, Tragwerksplanung
- EN1991-1-4 - Eurocode 1, Windlasten
- EN1991-1-3 - Eurocode 1, Schneelasten
- EN1993-1-1 - Bemessung von Stahlbauten
- EN 1090 - Ausführung von Stahlkonstruktionen
- Berücksichtigung von Fahrzeuganprall & windseitiger Versperrung





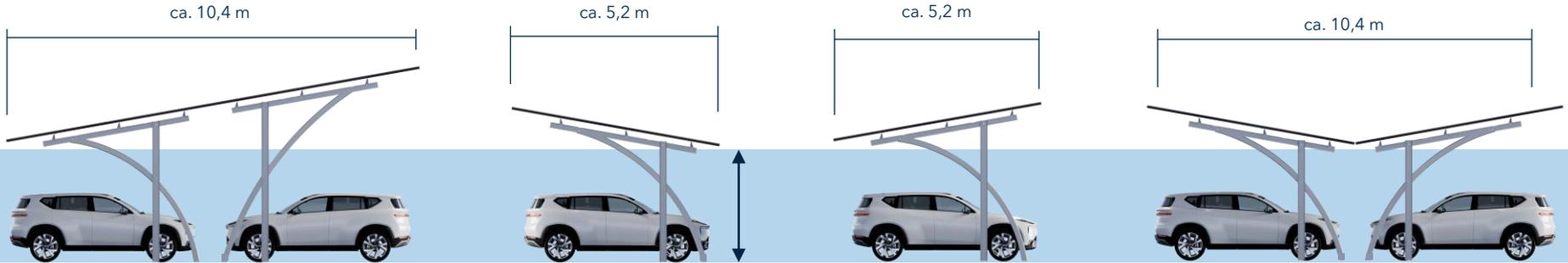
VOLTWING
ECO

VOLTWING ECO

Die neue VOLTWING ECO-LINE wurde in einer Kooperation mit dem deutschen Hersteller MEISER SOLAR entwickelt. Die Lösung verbindet die Produktions-Exzellenz von MEISER mit der Carport-Expertise von ANYHWERE.SOLAR und vereinbart höchste Qualität MADE IN GERMANY mit maximaler Produktflexibilität

VORTEILE DES NEUEN SYSTEMS

- Höchste Kosteneffizienz für Ihr PV-Carport-Projekt
- Vertrauen Sie auf höchste Qualität MADE IN GERMANY
- Einfaches Baukastensystem für maximale Flexibilität und Lieferfähigkeit
- Bifaziales Solardach tauglich für unterschiedliche PV-Module
- Für verschiedene Fundierungstypen geeignet
- Standardmäßig 3 m Durchfahrthöhe für Vans und Transporter
- Variable Dachlänge in annähernd 1m-Schritten



MADE IN GERMANY



VOLTWING
PREMIUM

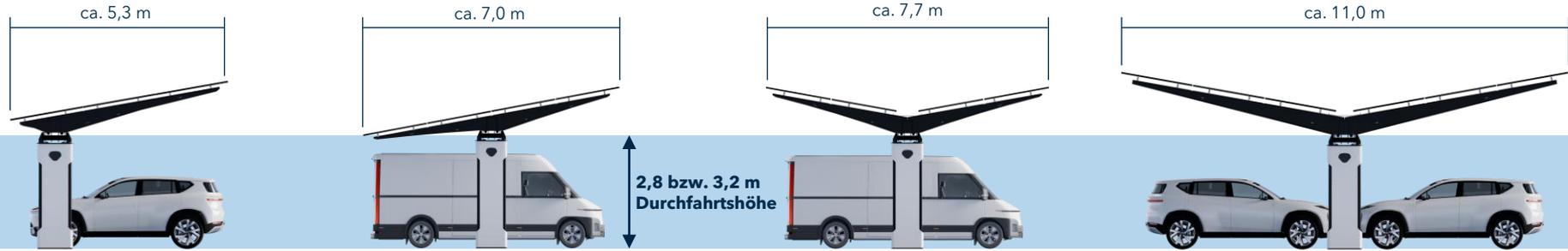
KUNDEN

VOLT WING PREMIUM

Die VOLT WING PREMIUM-LINE ermöglicht die Überdachung von PKW und leichten Nutzfahrzeugen mit maximaler Flexibilität und beeindruckendem Design. Die vier verfügbaren Überdachungsvarianten ermöglichen den Einsatz auf nahezu allen erdenklichen Parkflächen.

VORTEILE DES SYSTEMS

- Maximaler Komfort und Sicherheit für PKW und leichte Nutzfahrzeuge
- Vertrauen Sie auf höchste Qualität MADE IN AUSTRIA
- Einfaches Baukastensystem für maximale Flexibilität und Lieferfähigkeit
- Bifaziales Solardach tauglich für unterschiedliche PV-Module
- Standardmäßig 2,8 m Durchfahrthöhe erweiterbar auf 3,2 m
- Für verschiedene Fundierungstypen geeignet
- Variable Dachlänge in annähernd 1m-Schritten



VOLT WING
TRUCKS



VOLT WING TRUCKS

Die VOLT WING TRUCKS-LINE ermöglicht die Überdachung von großen Nutzfahrzeugen mit maximaler Flexibilität und beeindruckendem Design. Die vier verfügbaren Überdachungsvarianten ermöglichen den Einsatz auf nahezu allen erdenklichen Parkflächen.

VORTEILE DES SYSTEMS

- Maximaler Komfort und Sicherheit für große Nutzfahrzeuge
- Vertrauen Sie auf höchste Qualität MADE IN AUSTRIA
- Einfaches Baukastensystem für maximale Flexibilität und Lieferfähigkeit
- Bifaziales Solardach tauglich für unterschiedliche PV-Module
- Standardmäßig 4,5 m Durchfahrts-höhe
- Variable Dachlänge in annähernd 1m-Schritten



 VOLTWING
SOLID BY 





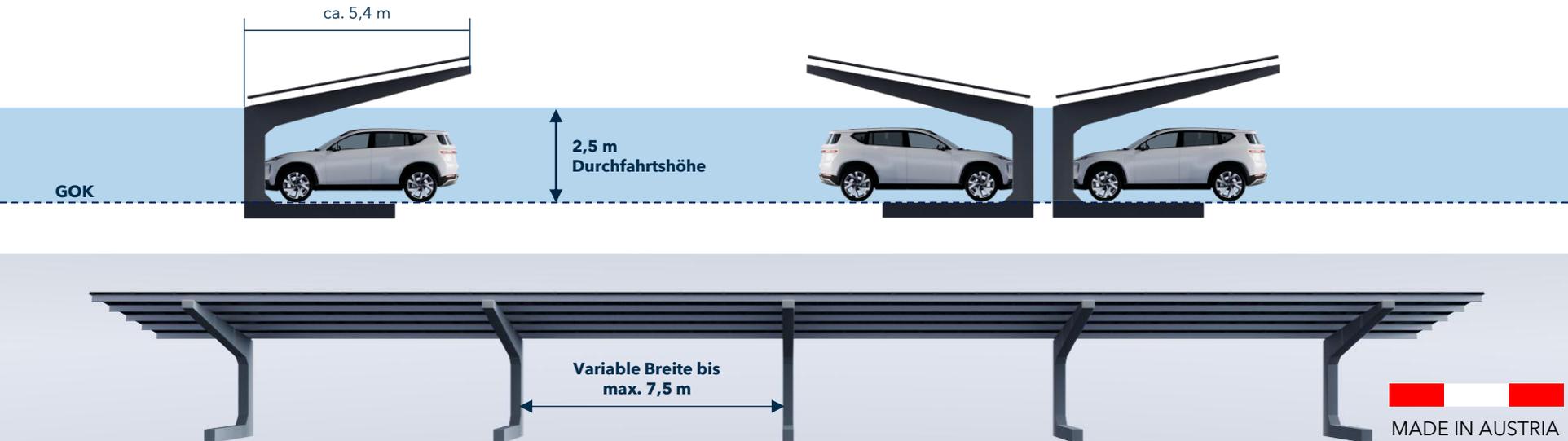
VOLTWING

SOLID BY 

Die VOLTWING SOLID-LINE kombiniert das innovative Betonfertigteile der Fa. Bernegger mit unserer bewährten VOLTRAIL Dacheindeckung. Daraus ergibt sich eine auskragende Gesamtlösung, die einfach und ohne großen Bodeneingriff zu errichten ist und sich nahtlos in die Flexibilität des VOLTWING-Baukastenprinzips einfügt.

VORTEILE DES SYSTEMS

- Maximaler Komfort und Sicherheit für PKW
- Vertrauen Sie auf höchste Qualität MADE IN AUSTRIA
- Einfaches Baukastensystem für maximale Flexibilität und Lieferfähigkeit
- Bifaziales Solardach tauglich für unterschiedliche PV-Module
- Innovatives Betonfertigteile ermöglicht Fundierung ohne groben Bodeneingriff
- Variable Dachlänge in annähernd 1m-Schritten



 VOLT WING
PROJECT



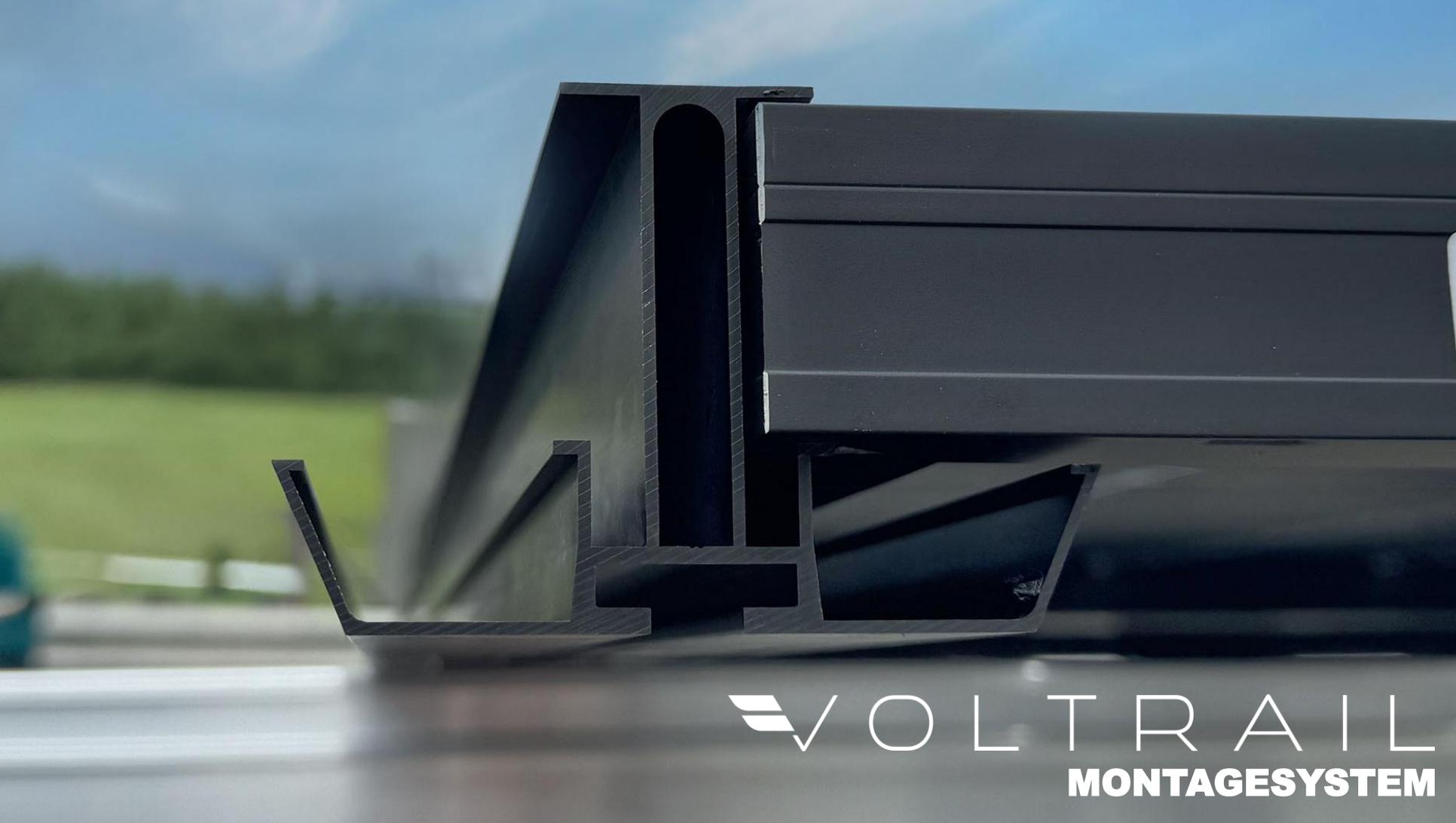
VOLT WING PROJECT

Mit unserer VOLT WING PROJECT-LINE können wir Konstruktionen auch projektspezifisch entwickeln. Durch unsere langjährige Erfahrung im konstruktiven Stahlbau können wir bestehende Elemente unseres VOLT WING Portfolios mit kundenspezifischen Anforderungen kombinieren.

VORTEILE DES SYSTEMS

- Vertrauen Sie auf höchste Qualität MADE IN AUSTRIA
- Bifaziales Solardach tauglich für unterschiedliche PV-Module
- Unterschiedliche Durchfahrtshöhen möglich
- Für verschiedene Fundierungstypen geeignet
- Variable Dachlänge in annähernd 1m-Schritten





 VOLTRAIL
MONTAGESYSTEM

VOLTRAIL

UNSERE DACHEINDECKUNG



Bei der Dacheindeckung setzen wir auf den **Einsatz von Glas-Glas Modulen**. Neben der beeindruckenden Optik erzeugen die PV-Module aufgrund der bifazialen Ausführung einen zusätzlichen Mehrertrag und sind gleichzeitig rasch und ohne zusätzliche Absturzsicherung montierbar – das spart **Zeit & Geld!**

Aufgrund der hohen Anforderungen an die Modulstatik empfehlen wir den Einsatz von Modulen, die alle **gesetzlichen Vorgaben** im konstruktiven Glasbau erfüllen können:

- Österreich: **ÖNORM B3716**
- Deutschland: **DIN 18008**

VOLTRAIL MODULMONTAGESYSTEM

Das innovative Längsschienensystem mit **integrierten Entwässerungskammern** erhöht die Widerstandsfähigkeit gegenüber Windlasten und erleichtert die Montage durch **einfaches Einschieben**.



VORTEILE

- ✓ Montage von **unterschiedlichen Modultypen**
- ✓ Regendicht durch **integriertes Entwässerungssystem**
- ✓ **Wartungsfrei** durch komplett verschlossene Oberfläche
- ✓ **Rasche & einfache Montage** ohne Absturzsicherung
- ✓ **Höhere Widerstandsfähigkeit** gegenüber Windlasten



SERVICES

MUSTERPLANUNG

Kunde **Anfragenummer**

Mustermann GmbH 250999

Projektstandort **Datum**

Musterstraße 2, 5000 Musterstadt 01.01.2025

Beschreibung

Übersicht der vorgeschlagenen Modelle:

1. C11-35 V - 35 m Länge, 6 Säulen, Leistung: 77,4 kWp, Ertrag lt. Schätzung: 1000 kWh/kWp
2. C11-35 V - 35 m Länge, 6 Säulen, Leistung: 77,4 kWp, Ertrag lt. Schätzung: 1000 kWh/kWp

Gesamt: 70 m Länge, 12 Säulen, Leistung: 154,8 kWp, 56 Parkplätze

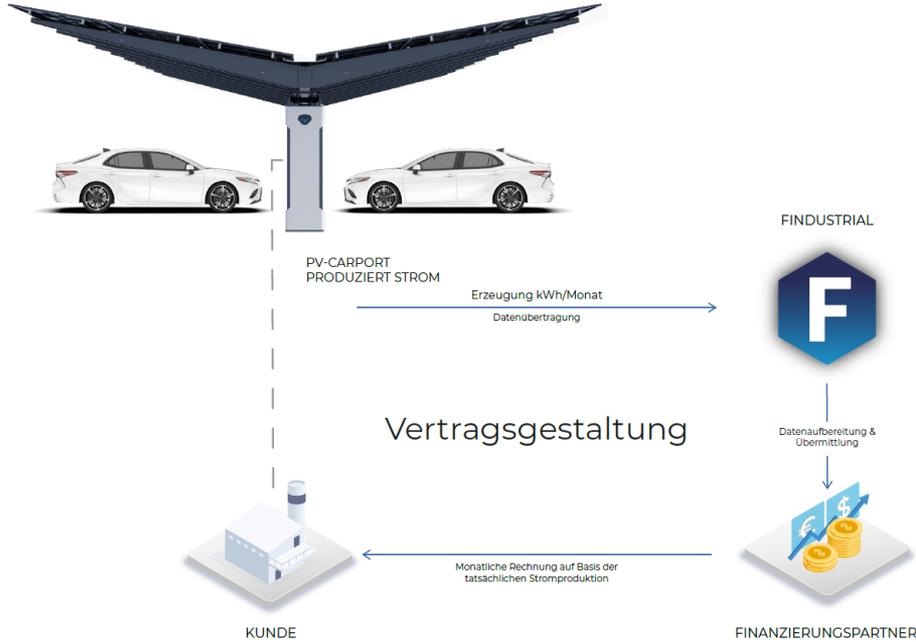
CO2-Einsparung pa: ca. 62,0 t

(Gerechnet wurde hier der Ersatz von Strom aus Gaskraftwerken mit einer Emission von 400g/kWh)

Leistungspotenzial Parkplatz



FINANZIERUNG BY INDUSTRIAL



Finanzierungsangebot

Datum: 18.02.2025
Richtangebot
VOLTWING ECO

Photovoltaik Anlage
Leistung

529 kWp

Anschaffungswert
(exkl. USt)

557.520 EUR

Preis pro produzierter
kWh ab

0,106 EUR

Flexibles PV-Angebot

PPU-Leasingrate pro kWh

10 Jahre

0,140 EUR

12 Jahre

0,123 EUR

15 Jahre

0,106 EUR

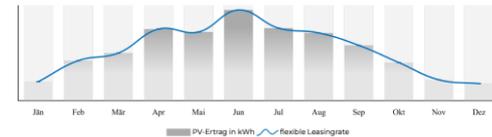


Finanziell flexibel bleiben ab

0,106 €

pro kWh

Finanzieren Sie ganz flexibel und sichern
sich einen Kostenvorteil gegenüber
herkömmlichen Finanzierungen!



MEISER[®]
SOLAR



EHV Group[®]

Werbenittel.at

ebets

EHV GmbH
Franz Ebetshuber
Schildorf 16a
A-4720 Kallham
f.ebetshuber@ehv-group.at
+43 660 4720 200
<https://carport-pv.at/>

KONTAKT

EHV GMBH