



SOLARSTONE

Solar Carport Nordic

Forvandle oppkjørselen din med Solar Carport. Dette blir mer enn bare en parkeringsplass og ly – en kraftstasjon for hjemmet ditt og en dedikert lader for elbilen din. Den er konstruert av sterkt, galvanisert stål for å tåle utfordringene i kystområder.

Mens Solar Carport genererer strøm når solen skinner, er den også koblet til hjemmets strømsystem. Dette betyr at du kan lade bilen 24/7, uavhengig av værforholdene.

3 I ÉN LØSNING

Solar Carport har et omhyggelig designet værbestandig solcelletak



Byr på ly i alle værforhold



Omfatter et integrert solcellekraftverk på taket



Tilbyr mulighet til å lade elbilen din



Tekniske og produktdata

Parkering-splasser	2 kjøretøy, kan utvides til 2 ekstra uten øvre grense	Snøbelastning *	5,0 kN/m ² (ca. 500 kg/m ²)
Solcelletak	Solarstone Solar Full Roof (BIPV), helling 15 °	Vindbelastning *	1,35 kN/m ² oppover (grunnleggende vindhastighet 28 m/s)
Toppeffekt	6,45 kWp (15 x 430 W BIPV-paneler)	Konstruksjonsgaranti	10 år for konstruksjon
PV-modul	FutraSun Silk Nova Duetto n-type bifacial	Ytelsesgaranti	25 år for ytelse av solcelletak
Carportens ramme-materiale	Galvanisert stål S355, Wet Paint, RAL9005, Gloss 30	Elektrisk utstyr **	Inverter, EV-lader, batteri
Vekt	1.900 kg	Tillegg **	Perforert platetak, bekledning i termisk behandlet trevirke, LED-belysning
Bakkedekning	For 2 kjøretøy, 5,93 m x 5,39m (32 m ²)	Fundament **	Rådfør deg med din lokale partner

* Solarstone Carport Nordic er spesialutviklet for værforholdene som er typiske for Nord-Europa (Sverige, Norge, Danmark) og lignende klima. Snølastberegninger følger standarden EN 1993-1-3, mens vindlastvurderinger følger EN 1991-1-4, begge med henvisning til de norske nasjonale vedleggene. For installasjon anbefales det sterkt å rådføre seg med en lokal ingeniør for å bekrefte vind-, snø- og fundamentkrav basert på lokale forhold og vedlegg for optimale resultater. Sørg for at du leser Carport designrapporten og installasjonshåndboken fullstendig før du fortsetter. Solarstone tar intet ansvar for eventuelle avvik eller feil gjort av partnere som ikke overholder de gitte retningslinjene.

** valgfritt, spør din lokale leverandør

Tegninger og dimensjoner

