

Inledning

Information solceller

Denna projekteringsanvisning ska ligga till grund för projektering vid installation av solceller i SISAB:s fastigheter. Den gäller även för entreprenörer som arbetar åt SISAB.

Vid installation av solcellsanläggning på SISAB:s byggnader finns framtagna rambeskrivningar med bilaga för objektspecifika krav som konsulten ska använda och dessa beskrivs i denna projekteringsanvisning under rubrik "System och funktion".

Vid upprättande av beskrivningar ska anges vilken utgåva av SISAB:s projekteringsanvisningar de utförts efter.

Tekniska beskrivningar för solcellsinstallationer ska ansluta till senaste utgåva av AMA EL med gällande ändringar och kompletteringar.

SISAB:s projekteringsanvisningar följer strukturen i RA och AMA EL utan BSAB-koder.

SISAB:s krav på brandskyddsåtgärder är inarbetade i denna anvisning och delar av dem finns i [Projekteringsanvisning Brandskydd](#).

Denna anvisning ska användas tillsammans med [Projekteringsanvisning El](#) samt [Projekteringsanvisning Telesystem](#) då dessa behandlar SISAB:s övergripande krav på el- och telesystemen som solcellsanläggningen ansluts till.

Stockholms stad har ett mål att öka andelen förnybar energi och i Samverkansavtalet, internt inom staden, finns en ekonomisk överenskommelse vid beslut om solceller. Projekterande konsult ska därför alltid väcka frågan om installation av solceller för beslut i projektets styrgrupp.

Om ett projekt överväger att installera solceller på tak eller byggnadsdel ska en förstudie utföras och redovisas för SISAB:s Elspecialist innan projektstart. Frågan om statligt investeringsstöd ska också väckas i förstudieskedet. Solcellsinstallationen ska omfatta konstruktion, leverans, installation, provning driftsättning och fullständig dokumentation bestående av ritningar, funktionsbeskrivningar, protokoll, funktionsprov m.m. samt information till drift- och underhållspersonal.

Gällande miljökrav för installationer, se separat avsnitt i denna projekteringsanvisning samt SISAB:s projekteringsanvisning Miljö.

Tekniskt samråd

Kom ihåg att kontakta SISAB:s anvisningsansvarig för ett tekniskt samråd. Detta skall ske i varje projekt i varje skede och dokumenteras av projektör. Vid frågor eller funderingar finns alltid SISAB:s specialister till hjälp.

Metadata

Namespace: sisab

Paket: sisab-metoder

Version: 9.0.0-rc.0

Publiceringsdatum: 2025-12-08

Sökväg: projekteringsanvisning-solceller/inledning/inledning.partial.html

Genererad:



QR koden innehåller en länk tillbaka till underlagsfilen