

Bygningsrapport for solcelleanlæg

Bygningsrapport fra mødet den:

med:

Leveringsadresse

Leveringsadressen svarer til opstillingsstedet. Skulle en anden leveringsadresse ønskes, notér det venligst under "Flere oplysninger/kundeønsker".

sendes til fax-nr. +49 4608 1663

For- og efternavn: _____

Firma: _____

Vej: _____

Postnr./By: _____

Telefon/Fax: _____

E-mail: _____

Reference ID: _____

Realisering: straks (inden for 4 uger) måned _____ beslutning ikke truffet

Firmastempel

1.

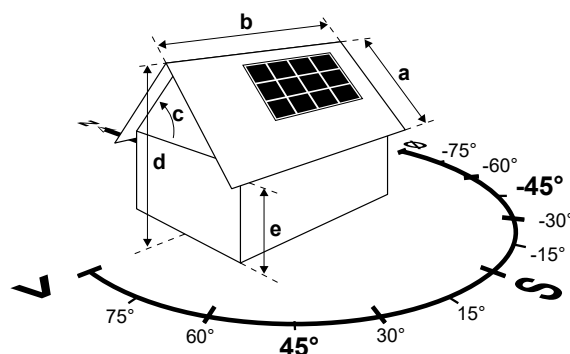
Bygningsart/Oplysninger om taget (obligatorisk)

De efterfølgende oplysninger er nødvendige for at kunne afgive tilbud og projekttere detaljeret!

Parcelhus	Beboelsesejendom	Landbrugsbedrift
Mælkebedrift	Industri-/handelsvirksomhed:	Man – Fre Mo – Lør alle dage
Restaurant eller hotel	Offentlig institution	andet: _____
Byggeprojekt:	Nybyggeri	Udbygning* Repowering*

* Ved etableret anlæg, oplys venligst anlægsstørrelsen (antal moduler/invertere)

Saddeltag	Fladtag	Pulttag	Mark
Tagarealet (a):	_____	_____	_____
Tagarealet (b):	_____	_____	_____
Tagets hældning (c):	_____	_____	_____
Kompasretning:	_____	_____	_____
(afvigelse af side b fra syd)			
Tagrygshøjde (d):	_____	_____	_____
Udhængshøjde (e):	_____	_____	_____
Udkantshøjde (fladt tag) (f):	_____	_____	_____



Tagbelægning

Tagsten, type: _____ (bæverhale, tagspaner, fliser, ...)

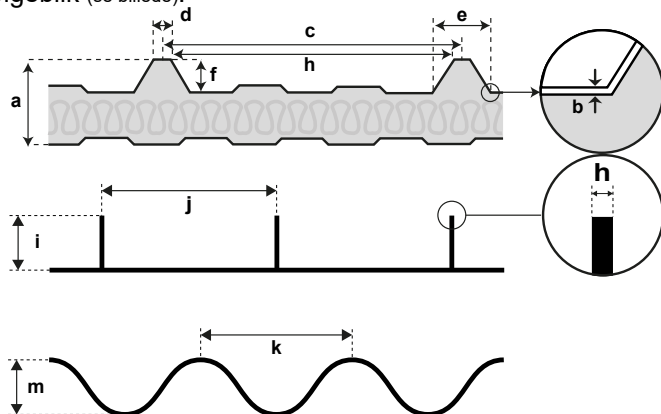
Eternit, indeholder asbest? ja nej

Bitumen (tagpap) Folie, type: _____ brede: _____

andet: _____

Trapezblik/Sandwichpaneler/Foldning af metalplader/Bølgeblik (se billede):

Samlet højde (a)	_____	mm
Bliktykkelse (b):	_____	mm
Topsikkeafstand (c):	_____	mm
Øverste pøllebredde (d):	_____	mm
Nederste sikkebredde (e):	_____	mm
Trapezhøjde (f):	_____	mm
Sandwich isoleringstykkelse:	_____	mm
Stående fals bredde (h):	_____	mm
Stående fals højde (i):	_____	mm
Falsafstande (j):	_____	mm
Bølgebredde (k):	_____	mm
Bølgelængde (m):	_____	mm
Material:	Stål Aluminium Zink	



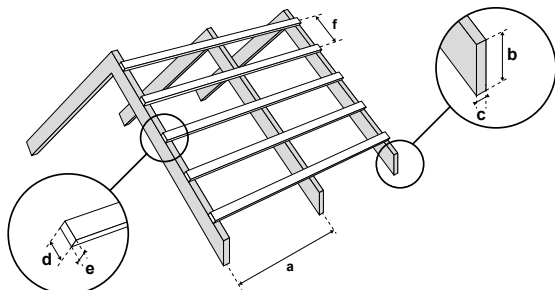
andet: _____

ja nej

Lynaflederanlæg (Hvis ja, skitser venligst på side 4.):

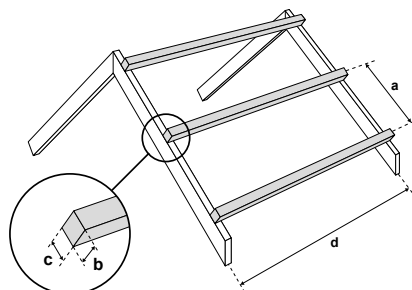
Oplysninger om underkonstruktionen

Tagvariant A – Spærtag



eller

Tagvariant B – Åser



Spærafstand (a): _____ mm
Spærhøjde (b): _____ mm
Spærbredde (c): _____ mm
Antal spær: _____
Lægtebredde (d): _____ mm
Lægtetykkelse (e): _____ mm
Afstand mellem lægter (f): _____ mm

Åseafstand (a): _____ mm
Åsehøjde (b): _____ mm
Åsebredde (c): _____ mm
Spærafstand (d): _____ mm
Antal åse: _____

Isoleringen er over den bærende tagkonstruktion (spær/åser), tykkelse: _____ mm
Taget er ujævnt: ca. _____ cm for hver 6 m.

Spær-/Åsematerial

Stålkonstruktion:

Z-profil

U-profil

I-profil

Firkant-profil

andet: _____ (Skitsér venligst underkonstruktionens profil på side 4.)

Trækonstruktion:

Massivt træ

Ltvægtskonstruktion

Beton:

Stålbeton

Porebeton

Tagbeslag

Tagkroge (standard)

Tagkroge (Variabel i højde)

Stokskrue/Pinolskrue

Trapezblikfastgørelse (Skitsér venligst profilet på side 1)

andet: _____

Projektering

Medmindre andet er angivet, går vi ud fra en maksimal belægning af arealet på basis af et et-lagssystem/vandret opstilling.

Maks. ydelse pr. areal (Der anvendes de ydelsesstærkeste solcellemoduler af den ønskede producent.)

Maks. belægning af arealet

Anlægsstørrelsen (kWp) maks: 6 kWp _____ kWp

Montageprofiler

Et-lagssystem

To-lagssystem (krydsforbund)

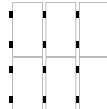
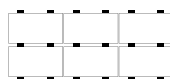
Servicegang ønsket

Modulretning

vandret

lodret

ingen præference



Opstilling

Opstillingsretning: syd øst-vest

Opstilling ønsket på*: _____ ° *Hvis oplysningerne mangler, antager vi en opstillingsvinkel på 15° (ALTEC) eller 10° (K2 Systems)

Fastgørelse ved opstilling: (Flachdächer ≤ 5° mit Folien- oder Bitumeneindeckung, keine Dachdurchdringung bei Neigung ≤ 3°)

Stokskruer

Balastoptimeret*

Klæbesystem* (certificering påkrævet)

*kun tilladt ved vandret modulretning

Ballastering (maks. last/m² tagareal = kg if. statik): _____ kg/m²

2.

Udvalg af komponenterne/detaljer vedr. projektering (fakultativ)

Hvis oplysninger mangler, vælger vi produkter på grundlag af deres tilgængelighed og gør grundlæggende antagelser.

Modulønske

Trina Solar, type: _____

Luxor Solar, type: _____

DMEGC, type: _____

Jinko, type: _____

LONGi, type: _____

ingen præference

Udseende modulramme

aluminium sort

ingen præference

Udseende bagsidefolie

hvid sort

transparent ingen præference

Inverterønske

Fronius, type: _____

SMA, type: _____

Delta, type: _____

Solis, type: _____

Huawei, type: _____

ingen præference _____

KOSTAL, type: _____

SolarEdge, type: _____

RCT Power, type: _____

KACO, type: _____

FENECON, type: _____

Batterisystem ønsket

Anlægs-/batteristørrelse orienteret efter elforbruget

Årlig elforbrug: _____ kWh

Forbrugsprofil: _____ (f. eks. erhverv, topersoners husholdning)

Kapacitet: _____ kWh

Pris: _____ DKK/kWh

BYD, type: _____

LG Energy Solution, type: _____

Inverterdata**OBS! Husk fejlstrømafbryderen (HPFI relæ).**

Netopkoblingspunkt:

Lavspændings cos ϕ : _____ Antagelse: fra 3,68 kVA krav om reaktiv effekt cos ϕ : 0,95 (Nærmere oplysninger fås hos forsyningsselskabet)Mellemspænding Antagelse: Reaktiv effekt cos ϕ : 0,95 (Nærmere oplysninger fås hos forsyningsselskabet)**Montagestelønske**

K2 Systems

ENSTALL/ESDEC

ingen præference

Dataanalyse

Via PC/APP: Forbindelse via: _____ (WLAN/WiFi, LAN, Mobiltelefonforbindelse, ...)

Præfereret producent: svarer til inverterproducent

Solar-Log

3.

Yderligere informationer (fakultativ)

På grundlag af disse informationer kan du beregne rentabiliteten for slutkunden

Ledninger og installation

Ledig plads til måler: ja nej Antal eksisterende måler/e: _____ Forsyningsselskab: _____

1. målnummer: _____ 2. målnummer: _____

Lavspænding

Mellemspænding

trefaset

enfaset

Inverterplacering:

indendørs

udendørs

Installation ladeboks til elbil:

Vægmontage

Gulvmontage

Kabelvej PV-moduler til inverter: _____ m (Hvis ikke angivet, antager vi en kabelvej på mere end 10 meter.)

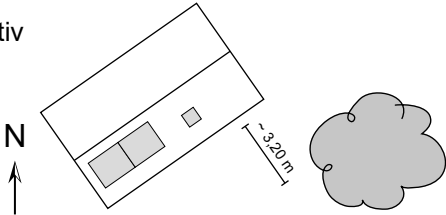
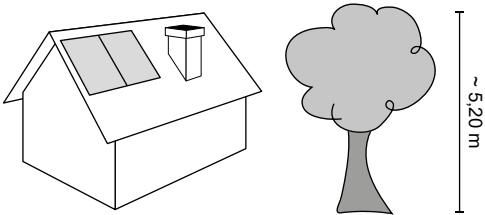
Kabelvej Inverter til nettilslutningen: _____ m

Bemærkninger: _____

Skitse

Skitsér venligst bygningen inkl. mål nedenfor. (HUSK: skorsten, ovenlysvinduer, træer, flagstang m.m.)

Eksempel:

Fugleperspektiv 	Set fra syd 
	

Flere oplysninger/kundeønsker

Kontrollér venligst dine oplysninger omhyggeligt. EWS kan ikke gøre det for dig og frasier sig ethvert ansvar for alle problemer og skader, der opstår pga. forkerte oplysninger.



Brug vores online platform QuickPlan til at sende alle projektdata. Du kan endda bruge platformen til at designe solcelleanlæg, oprette tilbud og imponerende dokumentation til dine slutkunder helt på egen hånd. QuickPlan er gratis tilgængelig for dig, når du logger ind på vores hjemmeside på www.fotovoltaik.dk/quickplan.