

1. Behov og produktudbud

Mødereferat workshop: Bygningsintegreret solenergi d. 02-10-2012

Deltagere:

Erik Larsen	Taastrup Have
Henry Angelo	Henry Angelo
Jan Hansen	Esbensen Rådgivende Ingeniører A/S
Leif Larsen	L.L. Electric ApS
Per Stallknecht	Lejre Kommune
Søren Rise	Tekniq Installatørernes Organisation
Marianne Bender	Energitjenesten Nordjylland
Ivan Katic	Teknologisk Institut
Peter Svendsen	Teknologisk Institut

Penneførere:

Ivan Katic (dirigent) og Peter Svendsen(referent, psvn@teknologisk.dk)

Emner:

Behov og produktudbud	Prioritering
Produkt og ydelse	1
- Test af moduler	
- Dokumentation af ydelse	
- Dataark til køber	
- Stikprøvekontrol	
Produktudvalg	3
Manglende standarder og vejledninger	2
- Positiv liste	
Nye forslag:	
- Garantier	
- Forsikring	

Referat

Positivliste:

Listen skal være på "menneske-sprog"

Hvad er godt for dig? en liste vil kunne opfattes forskelligt af forskellige læsere/kunder

Test af moduler:

Kvalitetssikring efter montering

- Spørg efter afleverings rapport, målinger

Kvalitetssikring før køb

- Spørg efter test papirer
- Flashtest kontra datablad

Stikprøvekontroller af nye produkter

- Skal passe på med tekniske told barrierer

Normalår – soltimer:

- Der bør være en standard eller fast dansk målestok mht. solindfald. Så man kan regne sig frem til hvor meget ens anlæg burde yde.
- Det oplyses at dmi.dk laver en soltime måling.

Forsikring og garantier

- Hvordan holder man producenten op på garantien?
- Produktgaranti kontra ydelses garanti
- Hvem har garantien hvis firmaet går konkurs, hvem skal genforsikre?
- Info om hvilke risici der er forbundet med købet, sund fornuft
- Rådgiveransvars forsikring
- Er ydelsesgarantien noget værd?
- 2års produkt garanti er det eneste man kan forholde sig til
- Forældelsen spiller også ind, udskiftning af defekte celler efter flere år
- Forsikrings selskaber skal gå ind og stille krav til producenter for at ville forsikre, markedet kontrollerer markedet
- Skal installatører stå med garantien?
- Photonlisten, kan den reelt bruges eller er der noget bedre?
- 3.parts garanti, der stilles ofte krav til den, men er den noget værd?

- Det folk vil vide, er hvor mange kWh de kan regne med at få og ikke kWp.
- Hvorvidt om man bør ændre fokus fra slutbruger til de rådgivende, er der ikke helt enighed om.
- Der mangler sammenhæng mellem garantierne, hvordan man give en ydelsesgaranti der er længere end produkt garantien

Produktudvalg

- Montagesystemer efter det danske marked
- Forbruger kampagne om, hvordan man sikrer at kvaliteten er i orden.

Manglende definitioner

- Fx kW kontra kWh