

Building Green København – udvidet bæredygtighedsdokument

Dette skema henvender sig til udstillere indenfor kategorierne:

Rådgivere, forsknings- og uddannelsesinstitutioner, vidensorganisationer, stat, kommune, øvrig myndighed, standardiseringsorganisationer, klyngeorganisationer, brancheorganisationer, støtteorganisationer, GTS'ere, mv.

Dette dokument er inddelt i 2 kategorier der skal svares ind i.

1. Virksomhedsniveau

2. Produktniveau (Egne projekter, støttede projekter, som rådgiver i projekter)

Dokumentet vil blive brugt til at fremvise jeres virksomheds- og produkt/service profil grafisk på konferencen og dokumentet, med jeres svar, vil blive tilgængeligt for konferencens deltagere via QR-kode og download.

Generel information

Firmanavn	ETA-Danmark A/S
Kontaktperson	Peter Glob Frandsen
Navnet på produktet/løsningen	ETA (European Technical Assessment), TGA (Teknisk Godkendelse til Anvendelsen) og ETV (Environmetal Technology Verification)
Kort beskrivelse af produktet/løsningen	• ETA er vejen til at CE-mærke innovative byggematerialer. • Materialer og Konstruktioner (MK) og TGA er nationale godkendelser, der på produktniveau forholder sig til det danske bygningsreglement. • ETV er en europæisk verifikation af innovative miljøteknologier.

1. Virksomhedsniveau

Er i ISO14001 certificerede? Hvis ja – indsæt link til certifikat. Vis/vedhæft gerne jeres strategier indenfor: Miljø, CSR, Energi, Bæredygtighed, Indkøb Indsæt gerne link til: Code of conduct UN Global compact CSRD-rapport (alternativ den frivillige, grønt regnskab, klimaregnskab efter GHG protokollen)	
--	--

Egne grønne tiltag – Fejer I for egen dør?

BUILDING GREEN

Hvordan driver I jeres lokationer? Hvordan styrer I jeres services og grønne tiltag? Fx: Forbruger I fossil energi eller vedvarende? Er der madspildsordning? Har I sociale tiltag? - Er der noget andet I gerne vil fremhæve?	
---	--

2. Projektniveau

Planlægning, kortlægning, projektering, nedrivning, byggeplads, drift mv.

Når I rådgiver, vejleder, støtter eller på anden måde er projektdeltagere eller videns leverandør, undersøger I så nye tiltag for øget bæredygtighed hos jeres kunder/samarbejdspartnere/ansøgere i projekterne? Hvordan – giv gerne et eller flere konkrete eksempler.	
Hvordan udfordrer I bygherre? Hvilke spørgsmål stiller I for øget fokus på bæredygtighed?	
Hvordan øger I bæredygtigheden i projekter og hvad er de gængse svar/løsninger I ender med i projekterne? Giv gerne et konkret eksempel.	
<u>Projekters værdikæder:</u> Hvilke af nedenstående spørgsmål stiller I til leverandørerne/deltagerne i projektet? (Svar på alle nedenstående spørgsmål, der falder inden for jeres kompetenceområder eller projektområder, fx ved ansøgninger om projektstøtte.)	
2a. Produktion	
Hvor i verden bliver jeres produkt/delkomponenter produceret?	
Er hele eller dele af jeres råvarer/komponenter genbrugt/overskudsmateriale fra andres produktion/aktiviteter? Ved dele af: hvor stor en andel er genbrugs eller overskudsmaterialer	
Producere i med vedvarende energi? Har i selv produktion af VE eller køber i kreditter?	
Er der elektriske eller elektroniske komponenter i jeres produkt? Og hvor de produceret?	
Biodiversitet - hvordan håndtere i biodiversitet på og omkring jeres produktions site(s)?	

BUILDING GREEN

Emballage - hvilken type af emballage bliver jeres produkt pakket i? og hvilke mængder? Fx vægt emballage kontra produkt vægt Hvordan håndtere i udvidet producentansvar for emballage?	
Hvor meget spild har I, i jeres produktion? Hvordan opgør i det? - % af produktion, mængde, ..	
Hvad gør i med spild eller overskudsmaterialer fra jeres produktion og aktiviteter? Fx overskudsvarme til fjernvarme, madspild fra kantine til biogas eller arbejdstøj til ny tekstil)	
Har i aftageraftaler om jeres spild? Hvem kommer og henter det og hvordan forarbejdes det?	
Øvrig relevant input til besvarelse?	
2b. Ressourcer – Råvarer, affald, restfraktioner, rest emballage, intake – output, mv. (I skal tænke i hele jeres værdikæde, både op og nedstrøms)	
Hvor scourcer i jeres råvarer, komponenter mv? DK/Norden/EU/BRICS/?	
Hvilke muligheder er der for jeres produkt ved endt levetid? Og hvordan håndtere I det? (fx fx take back ordninger, leasningsmodeller, produkt som service eller ender produktet fx til nedknusning eller afbrænding?)	
Hvor ender jeres affald fra jeres produktion? (Det er den ultimative slut destination hvor affaldet håndteres der skal svares på – ikke hvor I overdrager til næste led i værdikæden, som i dette tilfælde er leverandøren af affaldshåndteringsservicen, men hvor ender affaldet i sidste ende? Dvs. ledninger kan fx ende i Pakistan hvor PVC'en afbrændes og kobberet sendes retur som råvarer)	
Er der risici for børnearbejde/slavearbejde/tvangsarbejde i jeres værdikæde (både op og nedstrøms) - Hvordan identificere i det? – hvis ja, hvordan håndtere i dette?	

BUILDING GREEN

Hvordan håndteres miljø og klima påvirkninger i værdikæden? Er der risiko for jord/luft/grundvand/ferskvands-påvirkninger i jeres værdikæde? Og hvordan?	
Hvordan styrer i underleverandører? Politikker, kontrol, audit mv?	
Øvrig relevant input til besvarelse?	
2c. Logistik og Transport	
Hvor langt transportere i jeres indkomne råvarer/komponenter? Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)	
Hvor langt transporteres jeres produkter typisk? Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)	
Hvor langt transporters affald/spild til slut destination? Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)	
Hvordan håndterer I returneringer? Bliver de genbrugt hele eller dele	
Øvrig relevant input til besvarelse?	

BUILDING GREEN

Dokumentation for miljø og klimapåvirkning

Fremvis gerne link til:

LCA efter ISO14040/14044 inkl. kritisk review/panel review

Produkt evaluering og information

Fremvis gerne link til:

Ny CE-mærkning efter opdateret byggevareforordning

Social LCA efter FNs guide

Cradle To Cradle (C2C)

Digital produkt pas (DPP)

Environmental Product Declaration (EPD)

Product Environmental Footprint (PEF)

Forest Stewardship Council (FSC)

Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC)

Svanemærket

EU Ecolabel (blomsten)

Andet relevant

Fremtidsvision for jeres produkt/løsning:

Hvordan øger I bæredygtigheden?
 Reducerer udledningen?
 Støtter biodiversiteten bedre?
 Øger livskvalitet i jeres værdikæde?

Om 5 år?
 Om 10 år?

Vi hjælper producenter og leverandører af byggevarer med at dokumentere deres produkters mekaniske og fysiske egenskaber. mekanisk-/fysiske egenskaber af deres produkter. Dermed bidrager vi til at dokumentere, at byggevarerne opfylder de krav til blandt andet brand, lyd, statik og levetid, som gør dem egnede til anvendelse i byggeri.

Kilder:

Skemaet her er udviklet i samarbejde med eksperter i byggebranchen, med afsæt i bl.a. Markedsføringsloven, Vejledning fra forbrugerombudsmanden, Green Claims direktivet, DDD – due diligence i værdikæden, Byggevareforordningen (CE mærket), FNs vejledning om social LCA, Jysk/IKEA sagen og EMF vol 1