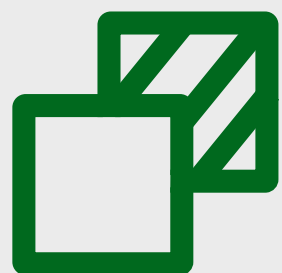


INFORMAČNÍ LIST



UDRŽITELNĚJŠÍ VÝROBA



ALTERNATIVNÍ MATERIÁLY

Alternativní materiály jsou přírodní suroviny s nižším negativním ekologickým dopadem, než mají jiné materiály, například umělá vlákna.

Všechny tyto materiály jsou přirozeně obnovitelné, přispívají k zachování přírodních zdrojů a snižují nutnost používání materiálů s vysokým obsahem uhlíku, škodlivých k životnímu prostředí.

Přírodní zdroje rychle dochází a negativní dopady průmyslové výroby se projevují stále víc. Produkty vyrobené z alternativních materiálů představují udržitelnější variantu při zachování stejných standardů kvality.

Nejméně 50 % hmotnosti výrobku s označením Better World musí být vyrobeno z alternativních materiálů. Příklady alternativních materiálů jsou bambus, korek a konopí. Existují však také další materiály na biologické bázi.



KONCENTROVANÉ NEBO KOMPAKTNÍ ŘEŠENÍ

Koncentrované nebo kompaktní řešení je takové, které lze prodávat buď v menším množství, nižší hmotnosti nebo v koncentrovanější formě, než je u daného typu produktu obecně považováno za normu.

Takové výrobky jsou celkově menší, a šetří tak množství obalového materiálu, snižují spotřebu paliva a také zabírají méně prostoru během přepravy a dalších fází logistiky.

Koncentrované tekuté produkty také přispívají k nižší spotřebě vody a produkci odpadu, jelikož koncový roztok si připraví uživatel až podle potřeby.

Výrobky Better World přispívají k ochraně životního prostředí a mimo jiné obsahují inovace v oblasti produktového designu, snižují emise uhlíku a šetří spotřebu zdrojů.



URČENO K OPTIMALIZACI BEZPEČNOSTI

Produkty „Určené k optimalizaci bezpečnosti“ byly vyrobeny s cílem minimalizovat riziko škodlivosti pro osoby a životní prostředí volbou bezpečnějších materiálů a složek.

Při jejich výrobě například nebyly použity škodlivé skupiny chemikálií, a to nad rámec těch, které již byly zakázány nařízeními REACH, TSCA a PROP65 atd.

Omezením nebo úplným odstraněním obsahu škodlivých chemikálií obsažených v produktu mohou výrobci přispívat k ochraně životního prostředí a ke snižování zdravotních rizik spojených s těmito produkty. Tím se zvyšuje ochrana osob a životního prostředí po celou dobu životnosti produktu – od těžby surovin až po jeho likvidaci.

Označení Better World znamená, že při výrobě daného výrobku nebyly vůbec použity potenciálně škodlivé chemikálie a daný produkt přispívá k ochraně životního prostředí i uživatelů.



NÍZKOUHLÍKOVÁ VÝROBA

Nízkouhlíková výroba označuje výrobky s nižší uhlíkovou stopou ve srovnání s existujícími alternativami běžnými v daném odvětví nebo s předešlou verzí výrobku stejného výrobce.

Snížení uhlíkové stopy je dosaženo zavedením výroby využívající obnovitelné energie, zefektivněním postupů výroby, použitím alternativních surovin nebo optimalizací dalších fází životního cyklu výrobku.

Výrobek Better World prošel hodnocením životního cyklu nebo obdobným postupem posuzování uhlíkové stopy. Toto hodnocení zkoumá a srovnává vlastnosti vylepšených výrobků s výrobky běžně používanými v daném odvětví.



RECYKLOVANÉ MATERIÁLY

Recyklované materiály jsou materiály získané z odpadu, které by jinak skončily na skládce nebo jako výchozí surovina pro zařízení na výrobu energie z odpadu.

Výrobky vyrobené z recyklovaných materiálů přispívají ke snížení spotřeby surovin potřebných ve fázi výroby životního cyklu výrobku, a tím pomáhají chránit přírodní zdroje a šetřit energii.

Nejméně 50 % hmotnosti výrobků s označením Better World musí být vyrobeno z recyklovaných materiálů. Příklady recyklovaných materiálů zahrnují:

- dřevo
- plasty
- kov
- lepenku
- papír a mnoho dalších



MATERIÁL ZE ZODPOVĚDNĚ ZÍSKÁVANÝCH ZDROJŮ

Zodpovědně získávané materiály a materiály splňující podmínky certifikací zaměřených na ochranu životního prostředí a/nebo etické otázky týkající se surovin a postupů výroby.

Tyto materiály přináší záruku dobrého a ohleduplného zacházení s přírodními zdroji. Zodpovědně získávané materiály také zajišťují, že suroviny byly získávány etickým způsobem se zajištěním ochrany bezpečnosti pracovníků a kvalitních pracovních podmínek.

Nejméně 50 % hmotnosti výrobků s označením Better World musí být ze zodpovědně získávaných materiálů. Příklady certifikací:

- Forest Stewardship Council (FSC)
- EU EcoLabel
- Cotton Made in Africa (CMiA)
- Better Cotton Initiative (BCI)
- International Sustainability and Carbon Certification (ISCC)



UDRŽITELNÉ ŘEŠENÍ



ŘEŠENÍ OBNOVITELNÉ ENERGIE

Řešení obnovitelné energie zahrnuje produkty, které podporují získávání energie z přírodních zdrojů, jež se neustále obnovují.

Jelikož zdroje fosilních paliv se rychle vyčerpávají a mají negativní dopad na životní prostředí, hledají podniky způsoby, jak využívat obnovitelné zdroje energií a snižovat emise uhlíku.

Ačkoli primární použití nachází v oblasti průmyslu, existuje také široká škála inovativních řešení obnovitelných energií pro domácí použití.

Obnovitelná energie pochází z přírodních zdrojů. Patří sem například:

- slunce
- vítr
- voda
- geotermální energie
- biomasa

Výrobky Better World musí obsahovat jasné informace o tom, jak podporují řešení obnovitelné energie, a instrukce, jak tyto přínosy jejich používáním maximalizovat.



ŠETŘÍ ENERGII

Výrobky, které šetří energii, jsou oproti alternativám energeticky účinnější nebo pomáhají snižovat spotřebu energie jiného výrobku.

Používání produktů, které přispívají ke snižování spotřeby energie, představuje jeden z nejúčinnějších způsobů, jak minimalizovat náklady a regulovat emise uhlíku.

Výrobky, které pomáhají šetřit energii, se zaměřují na fázi používání v rámci životního cyklu produktu a najdeme je v celé řadě oblastí domácího i průmyslového využití.

Produkty šetřící energii lze najít v různých produktových kategoriích a pro nejrůznější specifická použití.

Výrobky Better World musí poskytnout jasné informace o tom, jak přispívají ke snižování spotřeby energií, včetně instrukcí, jak tyto výhody jejich používáním maximalizovat.



ŠETŘÍ VODU

Výrobky šetřící vodu umožňují účinnější využívání vody ať už při samostatném použití, nebo v rámci širšího systému.

Voda představuje nepostradatelný zdroj jak v domácnostech, tak v průmyslové výrobě. Ačkoli se jedná o přírodní zdroj, nadměrná spotřeba vody hraje zásadní roli a může se projevit jako suchem, tak záplavami. To představuje ohrožení jak lidského zdraví, tak planety.

Používáním produktů podporujících nižší spotřebu vody nebo produktů s nižší spotřebou vody, než je u ekvivalentních produktů běžné, můžeme dosahovat různých ekologických, společenských i ekonomických přínosů.

Používáním výrobků, které pomáhají účinněji čerpat nebo upravovat vodu či omezovat její průtok, a zamezením plýtvání vodou v konkrétních případech můžeme výrazně snížit své náklady.

Výrobky Better World musí obsahovat jasné informace o tom, jak přispívají ke snižování spotřeby vody, a instrukce, jak tyto výhody jejich používáním maximalizovat.



ZLEPŠUJE KVALITU OVZDUŠÍ

Produkty zlepšující kvalitu ovzduší snižují znečištění a odstraňují nečistoty ze vzduchu. I když znečištění ovzduší představuje faktor, který často přispívá k ekologickým a zdravotním problémům, bývá kontrola kvality vzduchu při ochraně osob a životního prostředí často přehlížena.

Používáním výrobků, které odstraňují škodlivé látky ze vzduchu v budovách nebo v širším okolí, lze výrazně snížit a regulovat odpovídající zdravotní i ekologická rizika.

Výrobky, které využívají vysoce účinné vzduchové filtry (HEPA) a filtry s dostatečnou hodnotou minimální udávané účinnosti filtrace (MERV), například umožňují regulovat kvalitu vzduchu uvnitř budov, a chrání tak osoby před škodlivými částicemi a znečištěným ovzduším.

Výrobky Better World musí obsahovat jasné informace o tom, jak daný produkt přispívá ke zlepšování kvality ovzduší.



CHRÁNÍ ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Produkty, které chrání zdraví a bezpečnost, jsou navrženy s důrazem na zdraví a ergonomii.

Patří sem například i výrobky, které lidem pomáhají bezpečně a účinně provádět různé úkony, například:

- zařízení zajišťující dostatečnou ventilaci a umožňující vytvoření bezpečných pracovních podmínek v prostředí se zhoršenou kvalitou vzduchu
- výrobky chránící zdraví a předcházející zraněním při práci
- výrobky napomáhající uzdravení v případě zranění

Důraz je kladen také na zdraví a bezpečnost pracovníků zajišťujících jejich výrobu. Proto je důležité, aby dodavatelé zajistili vysoký standard pracovních podmínek v celém dodavatelském řetězci.

Výrobky Better World musí obsahovat jasné informace o tom, jak daný výrobek pomáhá k ochraně osob a prokázat, že byla provedena vhodná posouzení v rámci dodavatelského řetězce.



SNIŽUJE ODPAD

Výrobky snižující množství odpadu jsou takové, které pomáhají delšímu používání jiných produktů nebo zařízení, nebo přímo snižují množství odpadu na skládkách vznikajícího při likvidaci.

Častým problémem mnoha průmyslových odvětví je produkce nadbytečného odpadu v důsledku složitých procesů a nedostatečného zavádění inovativních řešení.

To často způsobuje řadu problémů, jako je umístování opotřebovaných a nepoužívaných materiálů na skládku, nadměrné používání obalů, plýtvání a neefektivní nakládání se zdroji.

Zkombinováním inovativních produktů nebo řešení služeb mohou podniky dosáhnout snížení množství odpadu vznikajícího během provozu a zajistit efektivní využívání, nakládání a opětovné využívání zdrojů.

Výrobky Better World musí obsahovat jasné informace o tom, jak přispívají ke snižování množství odpadu, a instrukce, jak tyto výhody jejich používáním maximalizovat.



VÝROBKY PODPORUJÍCÍ CIRKULARITU



URČENO K DEMONTÁŽI

Označení „Určeno k demontáži“ je vyhrazeno složitým produktům, které může koncový uživatel snadno rozmontovat. Každý produkt je opatřen návodem k demontáži, který jasně vymezuje díly a typy materiálů zajišťující jeho účinnou recyklaci.

Optimální likvidace produktu na konci jeho životnosti představuje pro naše zákazníky jednu z největších výzev. Pokud daný produkt nelze opravit nebo využít jinak, je nejvhodnější přistoupit k jeho účinné likvidaci. Vzhledem k vysokým nákladům na demontáž, může takový produkt, nejsou-li jasně uvedeny pokyny k jeho demontáži, nakonec skončit na skládce.

Proto jsme se cíleně zaměřili na produkty určené k demontáži, abychom zákazníkům usnadnili bezpečnou demontáž dílů a pomohli jim s obnovou základních materiálů a zvýšením míry recyklace.

Výrobek Better World by měl být opatřen jasnými instrukcemi k demontáži a jejich minimální míra recyklovatelnosti být 60 %.



DELŠÍ ŽIVOTNOST

Produkty s delší životností se vyznačují vlastnostmi, které prodlužují životnost produktu za obecně přijímané limity použitelnosti.

V rámci podpory cirkulární ekonomiky hledají výrobci způsoby, jak vylepšit životnost produktů a umožnit jejich delší používání.

Design produktů, které lze bez dopadu na kvalitu používat déle, přináší širokou škálu výhod jak podnikům, tak spotřebitelům. Tyto výhody zahrnují nižší náklady na údržbu, nižší míru odstávek stroje a vyšší produktivitu.

Pro prokázání delší životnosti může dodavatel spolu s produktem dodat také důkaz, že produkt překračuje minimální kritéria stanovená příslušnými mezinárodními produktovými standardy nebo ekologickými směrnici. Kromě toho se výrobce může rozhodnout provést srovnání s ekvivalentními aktuálně dostupnými produkty.

Produkt Better World by měl obsahovat marketingové informace ohledně vlastností prodlužujících jeho životnost.



DOBÍJECÍ INOVACE

Inovace v oblasti dobíjecích baterií se vztahuje na výrobky, které překračují normy obvyklé v daném odvětví týkající se modelových řad nebo řešení opatřených dobíjecími bateriemi nebo s vyšším výkonem baterií.

Aby překonali ekologická úskalí spojená s používáním a likvidací baterií, využívají výrobci nově vznikající technologie, jako jsou například baterie s pevným elektrolytem.

Tento typ technologie prodlužuje životnost dobíjecích baterií. Díky tomu je lze používat déle, bezpečněji a lze je ve vyšší míře recyklovat.

Produkt Better World by měl obsahovat marketingové informace ohledně výhod inovací oproti běžně používaným průmyslovým řešením.



OPRAVITELNÉ KONCOVÝM UŽIVATELEM

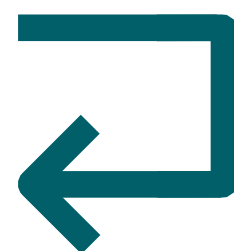
Výrobky opravitelné koncovým uživatelem jsou takové, které si může spotřebitel opravit sám a jejichž oprava je snadná a cenově dostupná.

Již při nákupu výrobku by měl spotřebitel získat jistotu, že daný výrobek splní jeho očekávání a dlouho mu vydrží. Bohužel tomu tak vždycky nebývá.

Mnoho produktů končí předčasně na skládkách z důvodu složité koncepce nebo nedostatku snadno dostupných náhradních dílů, pomocí kterých by byla možná jejich snadná oprava.

Navrhováním produktů tak, aby si je mohl koncový uživatel snadno opravit pomocí snadno dostupných náhradních dílů, lze zamezit plýtvání a zbytečné likvidaci stále funkčního výrobku.

Výrobek „Better World“ by měl obsahovat snadné a srozumitelné instrukce k opravám, a tyto opravy by měly být ve srovnání s cenou produktu levnější.



KE ZPĚTNÉMU ODBĚRU

Systém zpětného odběru zahrnuje výrobky, které lze na konci životnosti, nebo jakmile již produkt není nadále potřebný, vrátit výrobci.

Spolu s tím, jak výrobci usilují o zodpovědnější přístup v provozu, nabývají zpětné odběry, které pomáhají uzavírat cirkulární cykly produktů, na popularitě.

Výrobce by měl pro zákazníky vytvořit snadný a cenově dostupný způsob vrácení produktů. Výrobce pak může výrobek zodpovědně repasovat, znovu použít nebo recyklovat. Díky tomu skončí méně produktů na skládkách a posílí se ochrana přírodních zdrojů.

Produkty Better World by měly obsahovat pokyny pro vrácení výrobci. Výrobce poskytne informace, které objasní přínosy systému zpětného odběru.

PROČ KUPOVAT VÝROBKY Z ŘADY „BETTER WORLD“?

Cílem výrobků Better World je usnadnit vám nákup přispívající k trvalé udržitelnosti. Tyto výrobky jsou udržitelnější nejméně v jedné fázi životního cyklu a pomohou vám s přechodem na nízkouhlíkovou ekonomiku a při vytváření lepšího, trvale udržitelnějšího světa. Naše nová kategorie produktů Better World, sestavená ve spolupráci s externími odborníky tak, aby splňovala aktuální standardy nejlépe hodnocených udržitelných produktů, vám přináší jistotu, že tvrzení o výrobcích jsou pravdivá, jasná a podložena transparentními produktovými informacemi a spolehlivými a důvěryhodnými důkazy.

JAK PROBÍHÁ HODNOCENÍ PRODUKTŮ?

Než může být produkt zahrnut do kategorie Better World, musí být prokázán jeho:

- soulad se všemi platnými právními předpisy
- soulad se všemi strategickými dokumenty RS ESG

Výrobek, který splní všechny výše uvedené podmínky, je následně interně prověřen naším produktovým týmem Better World, který kriticky zkoumá rozsáhlou sadu kritérií.



KRITÉRIA

Pro verifikaci tvrzení musí být k produktům dodán jeden nebo více následujících dokumentů. V případě potřeby mohou být vyžádány a vyhodnoceny další dokumenty.

- posouzení životního cyklu (LCA)
- ekologický profil výrobku (PEP)
- prohlášení o vlivu na životní prostředí (EPD)
- spotřebitelský řetězec Chain of Custodies (CoC)
- protokoly o testech
- seznam materiálu
- certifikace třetích stran

Inovativním řešením, která přesahují průmyslové standardy, lze udělit výjimku.

CHCETE SE DOZVĚDĚT VÍCE O NAŠICH VÝROBCÍCH BETTER WORLD?

Pro více informací navštivte [domovskou](#) stránku Better World.

**SPOLEČNĚ
TVOŘÍME
BUDOUCNOST**