

2021

Systémy environmentálního managementu – Směrnice pro začlenění
materiálového oběhu
do návrhu a vývoje

ČSN
ISO 14009

01 0909

Environmental management systems – Guidelines for incorporating material circulation in design and development

Systemes de management environnemental – Lignes directrices pour intégrer la circularité des matériaux dans la conception et le développement

Tato norma přejímá anglickou verzi mezinárodní normy ISO 14009:2020. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the International Standard ISO 14009:2020. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tento dokument poskytuje směrnice, které pomohou organizacím při stanovování, dokumentování, zavádění, udržování a neustálém zlepšování oběhu materiálu při navrhování a vývoji výrobků systematickým způsobem a s využitím rámce systému environmentálního managementu.

Tyto směrnice jsou určeny organizacím, které zavádějí systém environmentálního managementu v souladu s ISO 14001. Mohou také pomoci při začleňování strategií oběhu materiálu do návrhu a vývoje, při použití jiných systémů managementu. Směrnice jsou použitelné v jakékoliv organizaci, bez ohledu na její velikost, nebo činnost.

Tento dokument poskytuje směrnice pro návrhové strategie pro oběh materiálu se zaměřením na následující aspekty:

- druh a množství materiálu ve výrobcích
- prodloužení životnosti výrobku
- využití výrobků, částí a materiálů

V návrhu a vývoji se zohledňuje mnoho aspektů, jako je bezpečnost, energetická účinnost, výkon a náklady. Tento dokument se těmito aspekty nezabývá, ačkoliv jsou důležité.

Národní předmluva

Souvisící ČSN

ČSN EN ISO 14001:2016 (01 0901) Systémy environmentálního managementu - Požadavky s návodem pro použití

ČSN EN ISO 14004 (01 0904) Systémy environmentálního managementu - Obecná směrnice pro implementaci

ČSN EN ISO 14006:2020 (01 0906) Systémy environmentálního managementu - Směrnice pro začleňování ekodesignu

ČSN EN ISO 14021:2016 (01 0921) Environmentální značky a prohlášení - Vlastní environmentální tvrzení
(environmentální značení typu II)

ČSN EN ISO 14031:2014 (01 0931) Environmentální management - Hodnocení environmentální výkonnosti - Směrnice

ČSN EN ISO 14040:2006 (01 0940) Environmentální management - Posuzování životního cyklu - Zásady a osnova

ČSN EN IEC 62430 ed. 2:2020 (36 9081) Ekodesign elektrických a elektronických produktů

ČSN EN IEC 62474 ed. 2:2019 (36 9082) Materiálová deklarace pro elektrotechnický průmysl a jeho produkty

ČSN EN 45554:2020 (36 0824) Obecné metody pro hodnocení opravitelnosti, opětovné použitelnosti a modernizovatelnosti výrobků spojených se spotřebou energie

Vypracování normy

Zpracovatel: Česká agentura pro standardizaci, IČO 06578705

Technická normalizační komise: TNK 106 Management životního prostředí

Pracovník České agentury pro standardizaci: Mgr. Anna Mezuliáníková

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.