

Environmentální specifikace pro MFTZ

1. Všechny výrobky musí splňovat požadavky Zákona č. 22/1997 o technických požadavcích na výrobky.

Způsob prokázání:

Uchazeč splní požadavek předložením ES prohlášení o shodě výrobku (CE).

2. Všechny výrobky musí splňovat požadavky Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2002/95/ES ze dne 27. ledna 2003 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (RoHS Directive) transponované Zákonem č. 185/2001 o odpadech.

Způsob prokázání:

Uchazeč splní požadavek předložením čestného prohlášení o souladu výrobku s výše uvedeným zákonem / směrnicí (RoHS Compliant).

3. Všechny výrobky musí splňovat nejnovější normy pro energetický výkon ENERGY STAR stanovené Rozhodnutím Evropské komise 2009/347/ES (k dispozici na www.euenergystar.org).

Způsob prokázání:

Všechny výrobky s označením ENERGY STAR budou považovány za vyhovující. Přijat bude také jakýkoli jiný vhodný důkaz, jako je technická dokumentace výrobce nebo zkušební protokol uznaného subjektu, prokazující, že požadavek je splněn.

4. Zařízení (s funkcí tisku) s maximální provozní rychlostí více než 45 listů za minutu formátu A4 musí být vybavena automatickým oboustranným kopírováním (jednotkou oboustranného tisku). Všechna ostatní zařízení s nižší maximální provozní rychlostí musí alespoň nabízet manuální funkci (kopírky) nebo dodatkové softwarové řešení (tiskárny, multifunkční zařízení) pro oboustranný tisk na papír formátu A4.

Způsob prokázání:

Všechny výrobky s označením ENERGY STAR budou považovány za vyhovující. Přijat bude také jakýkoli jiný vhodný důkaz, jako je technická dokumentace výrobce nebo zkušební protokol uznaného subjektu, prokazující, že požadavky jsou splněny.

5. Snadná demontáž:

- plastové díly těžší než 25 g mají nesnímatelné označení materiálu v souladu s normou ISO 11469: 2000;
- plastové díly jsou z jednoho polymeru nebo ze slučitelných polymerů kromě krytu.

Způsob prokázání:

Všechny výrobky opatřené ekoznačkou EU budou považovány za vyhovující. Přijaty mohou být také jiné ekoznačky typu I splňující výše uvedený požadavek. Alternativně musí uchazeč poskytnout čestným prohlášením záruku, že bude tento požadavek splněn.

6. Zdraví nebezpečné látky v plastových dílech: Plastové díly těžší než 25 g neobsahují látky zpomalující hoření ani přípravky, které mají některé z následujících vět označujících riziko podle směrnice Rady 67/548/EHS:

- R45 (může vyvolat rakovinu)
- R46 (může vyvolat poškození dědičných vlastností)
- R60 (může poškodit reprodukční schopnost)
- R61 (může poškodit plod v těle matky)

Způsob prokázání:

Všechny výrobky opatřené ekoznačkou EU budou považovány za vyhovující. Přijaty mohou být rovněž jiné ekoznačky typu I splňující výše uvedené požadavky. Přijaty budou také jiné vhodné důkazy, jako je technická dokumentace výrobce.

7. U zařízení s funkcí tisku nesmí deklarovaná hladina akustického výkonu (LWAd) podle normy ČSN ISO 9296, měřená v souladu s normou ČSN EN ISO 7779, překročit meze stanovené tímto vzorcem:

· LWAd: $0,035 \times \text{CPM} + 5,9 \text{ B(A)}$ (odpovídá 59 dB(A)) kde CPM = kopie za minutu.

Zařízení nesmí také překročit hodnotu 7,5 B(A) (odpovídá 75 dB(A)) LWAd s výjimkou zařízení, kde CPM > 71.

Způsob prokázání:

Všechny výrobky opatřené ekoznačkou typu I splňující výše uvedené požadavky budou považovány za vyhovující. Přijaty budou také jiné vhodné důkazy, jako je technická dokumentace výrobce.

Ekoznačka ČR typu I dle ISO 14024



Ekoznačka EU typu I dle ISO 14024

