

Vážení klienti,

dovolujeme si vám zaslat Certifikát k „Environmentálnímu vyúčtování za rok 2015“. Jde o přesný výpočet přínosu pro životní prostředí, který vznikl díky zpětnému odběru a recyklaci takového množství vysloužilých elektrospotřebičů, které odpovídá podílu elektrozařízení vámi uvedených na trh.

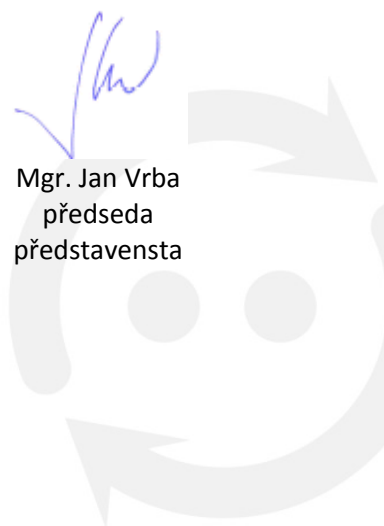
Díky Environmentálnímu vyúčtování přesně uvidíte, kolik jste uspořili elektrické energie, energetických surovin, primárních surovin a pitné vody. Vyčíslili jsme i Váš podíl na snížení produkce nebezpečných odpadů a emisí skleníkových plynů.

Základem Environmentálního vyúčtování je studie životního cyklu (tzv. LCA – Life Cycle Assessment) vyřazených CRT televizí a monitorů, které tvoří cca 69 % všech sebraných elektrozařízení v rámci společnosti, ale i drobných elektrospotřebičů, které tvoří zbývajících 31 %. Certifikát tedy vypovídá o kompletní struktuře sběru kolektivního systému ASEKOL.

Současně vám zasíláme návrh článku, jehož prostřednictvím můžete svým zaměstnancům prezentovat pozitivní dopady třídění a recyklace pro životní prostředí. V elektronické podobě naleznete text a ilustrační schémata také na webových stránkách společnosti ASEKOL – www.asekol.cz v sekci tiskové centrum - Dokumenty ke stažení.

Věříme, že zasláné výsledky Vás potěší a budou také motivací pro zodpovědný přístup občanů ke třídění elektroodpadu v budoucnu.

Za společnost ASEKOL a.s. s pozdravem a úctou



Mgr. Jan Vrba
předseda
představenstva

CERTIFIKÁT ENVIRONMENTÁLNÍHO VYÚČTOVÁNÍ

IRD distribuce, s.r.o.

ZA ROK 2015 JSTE ZAJISTILI SBĚR 7 156,05 KG ELEKTROZAŘÍZENÍ A TÍM DOSÁHLI:



Úspory elektrické energie
173,53 MWh



Úspory vody *
662,65 m³



Úspory ropy **
12 328,45 l



Snížení produkce nebezpečného odpadu
o 137,40 t



Úsporu primárních surovin
3,22 t



Snížení produkce skleníkových plynů
o 31,92 t CO₂ ekv

*



ÚSPORA TAKOVÉHO MNOŽSTVÍ VODY SE ROVNÁ STEJNÉMU MNOŽSTVÍ, KTERÉ JE SPOTŘEBOVÁNO PŘI 8 895 SPRCHOVÁNÍCH.

**



ÚSPORA TAKOVÉHO MNOŽSTVÍ ROPY SE ROVNÁ SPOTŘEBĚ STEJNÉHO MNOŽSTVÍ POTŘEBNÉHO K UJETÍ 181 301 KM V BĚŽNÉM OSOBNÍM AUTOMOBILU.

Naše společnost aktivně přispívá k ochraně životního prostředí

Recyklace elektrospotřebičů umožňuje šetřit obnovitelné i neobnovitelné zdroje a výrazně tak snižuje zátěž životního prostředí. Také naše společnost má jako výrobce / dovozce povinnost zajistit sběr a recyklaci elektra na konci doby jeho spotřeby. Kolektivní systém ASEKOL, který se již 10 let stará o zpětný odběr starých spotřebičů, může nyní přesně vyčíslit, kolik naše společnost přispěla ke snížení skleníkových plynů CO₂ a o kolik jsme zmírnili zátěž na okolní ekosystém. Informace, jaké množství elektrické energie, ropy, uhlí, primárních surovin či vody jsme recyklací vysloužilého elektra ušetřili, vycházejí z Environmentálního vyúčtování společnosti ASEKOL.

Z certifikátu environmentálního vyúčtování, který vyčísluje přínos společnosti k ochraně přírody, vyplývá, že s ohledem na tržní podíl námi na trh uvedených spotřebičů jsme uspořili 173,53 MWh elektřiny, 12 328,45 litrů ropy, 662,65 m³ vody a tun primárních surovin. Navíc jsme snížili emise skleníkových plynů o 31,92 tun CO₂ ekv., a produkci nebezpečných odpadů o 137,40 tun.

Výsledek studie jednoznačně prokázal, že zpětný odběr elektrozařízení, i těch nejmenších, má nezanedbatelný pozitivní dopad na životní prostředí. Když si uvědomíme, že recyklace běžných 100 televizorů uspoří spotřebu elektrické energie pro domácnost až na 4 roky, nebo ušetří přibližně 400 litrů ropy potřebných k sedmi cestám do Chorvatska, jsou to impozantní čísla. Pozitivní zprávou pro uživatele počítačů také je, že odevzdání 10 vysloužilých monitorů ušetří spotřebu energie potřebnou pro chod notebooku po dobu necelých 5 let. Všichni ti, kteří tříděním takto zásadně přispívají k ochraně životního prostředí, si zaslouží obrovský dík.

Základem Environmentálního vyúčtování je studie životního cyklu (tzv. LCA – Life Cycle Assessment) vyřazených CRT televizí a monitorů, které tvoří cca 69 % všech sebraných elektrozařízení v rámci společnosti, ale i drobných elektrospotřebičů, které tvoří zbývajících 31 %. Certifikát tedy vypovídá o kompletní struktuře sběru kolektivního systému ASEKOL, ovšem s ohledem na spotřebiče uvedené na trh naší společností v roce 2015.

Společnost (IRD distribuce, s.r.o.) uvedla na trh v roce 2015 následující množství elektrospotřebičů:

Skupina		Množství EEZ (kg)
3A	PC Monitory	0,00
4A	Televize	0,00
3B, 4B	Ostatní IT a spotřební elektronika	19 239,20
6, 7, 8, 9, 10	Elektrické a elektronické nástroje, hračky a vybavení pro volný čas a sport, lékařské přístroje, přístroje pro monitorování a kontrolu, výdejní automaty	0,00