



OSVĚDČENÍ







O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

ZÁKLADNÍ ŠKOLA A MATEŘSKÁ ŠKOLA KRAKOVANY, OKRES KOLÍN


v roce **2024** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **139 kg** elektrozařízení a následné zpracování s využitím nejlepších dostupných technologií a v souladu s evropskými standardy.

Tím se podílí na:

 snížení produkce skleníkových plynů o 1,43 tun CO ₂	→	 množství vzrostlých smrků, které pohltí stejný objem CO ₂ – 1
 omezení těžby o 81,49 litrů ropy	→	 je to stejné jako PHM do osobního auta pro 4 cest Praha – Brno po D1
 úspoře 838,88 kWh elektrické energie	→	 potřebné k 839 mycím cyklům myčky nádobí

recyklaci

80,20 kg železa Fe to odpovídá množství železa potřebnému pro výrobu 4 kusů praček	2,80 kg mědi Cu takové množství by bylo zapotřebí pro ražbu 498 1€ mincí	3,41 kg hliníku Al to by posloužilo k výrobě 228 plechovek o objemu 0,33 l
--	--	--


Ing. Roman Tvrzník
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.

elektrowin

Výpočet proveden na základě výpočetního nástroje WEEE Fora ověřeného PRÉ Consultants bv
Vygenerováno dne: 21.03.2025