



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC KRÁLÍKY

v roce **2023** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **3 930 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 **44,31** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltí stejný objem CO₂ – **18**



omezení těžby
o **2 304,74** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **87** cest Praha – Brno po D1



úspoře **23 725,47** kWh
elektrické energie



potřebné k **23 726** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

2 277,61 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
94 kusů praček

78,67 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
13 986 1€ mincí

95,20 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
6 347 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: 26.03.2024