



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

ALBRECHTOVA STŘEDNÍ ŠKOLA, ČESKÝ TĚŠÍN, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE

v roce **2024** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **37 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 **0,38** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohlte stejný objem CO₂ – **1**



omezení těžby
o **21,69** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **1** cest Praha – Brno po D1



úspore **223,30** kWh
elektrické energie



potřebné k **224** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

21,35 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
1 kusů praček

0,74 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
133 1€ mincí

0,91 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
61 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 by
Vygenerováno dne: 21.03.2025