



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC CHOTYNĚ

v roce **2024** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **2 964 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 **30,53** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **12**



omezení těžby
o **1 737,69** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **65** cest Praha – Brno po D1



úspoře **17 888,14** kWh
elektrické energie



potřebné k **17 889** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

1 710,15 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
71 kusů praček

59,65 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
10 606 1€ mincí

72,61 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
4 841 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