



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC DÝŠINA

v roce **2024** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **7 720 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 **79,53** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **31**



omezení těžby
o **4 525,97** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **170** cest Praha – Brno po D1



úspoře **46 591,25** kWh
elektrické energie



potřebné k **46 592** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

4 454,24 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
183 kusů praček

155,37 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
27 623 1€ mincí

189,13 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
12 609 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