



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO FRYŠTÁK

v roce **2025** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **23 575 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 **244,14** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltí stejný objem CO₂ – **94**



omezení těžby
o **13 821,21** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **517** cest Praha – Brno po D1



úspoře **142 278,33** kWh
elektrické energie



potřebné k **142 279** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

13 615,59 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
559 kusů praček

473,73 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
84 219 1€ mincí

574,59 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
38 306 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: 12.01.2026