



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC TVAROŽNÁ

v roce **2025** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **2 330 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 **24,13** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **10**



omezení těžby
o **1 366,00** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **52** cest Praha – Brno po D1



úspoře **14 061,87** kWh
elektrické energie



potřebné k **14 062** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

1 345,68 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
56 kusů praček

46,82 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
8 324 1€ mincí

56,79 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
3 786 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