



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO HAVLÍČKŮV BROD

v roce **2024** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **114 414 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 **1 178,64** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohlte stejný objem CO₂ – **454**



omezení těžby
o **67 077,00** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **2 509** cest Praha – Brno po D1



úspoře **690 504,03** kWh
elektrické energie



potřebné k **690 505** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

66 013,98 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
2 706 kusů praček

2 302,72 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
409 373 1€ mincí

2 802,93 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
186 863 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