OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO CHLUMEC

v roce **2025** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **9 671** **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 100,15 tun CO_2	→ množství vzrostlých smrků, které pohltí stejný objem CO_2 – 39
omezení těžby o 5 669,78 litrů ropy	→ je to stejné jako PHM do osobního auta pro 213 cest Praha – Brno po D1
úspoře 58 365,80 kWh elektrické energie	→ potřebné k 58 366 mycím cyklům myčky nádobí

recyklaci

Fe	Cu	Al
5 585,42 kg železa to odpovídá množství železa potřebnému pro výrobu 229 kusů praček	194,34 kg mědi takové množství by bylo zapotřebí pro ražbu 34 549 1€ mincí	235,71 kg hliníku to by posloužilo k výrobě 15 714 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