



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO BŘECLAV

v roce **2024** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **75 230 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 **774,98** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltí stejný objem CO₂ – **299**



omezení těžby
o **44 104,76** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **1 650** cest Praha – Brno po D1



úspoře **454 023,27** kWh
elektrické energie



potřebné k **454 024** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

43 405,81 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
1 779 kusů praček

1 514,09 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
269 173 1€ mincí

1 843,00 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
122 867 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