OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC BOSEŇ

v roce **2020** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **752** **kg** elektrozařízení, které bylo následně zpracováno s využitím nejlepších dostupných technologií a v souladu s evropskými standardy.

Tím se podílí na:

snížení produkce skleníkových plynů o **8,97** tun CO_2 → množství vzrostlých smrků, které pohltí stejný objem CO_2 – **4**

omezení těžby o **440,87** litrů ropy → je to stejné jako PHM do osobního auta pro **17** cest Praha – Brno po D1

úspoře **4 538,42** kWh elektrické energie → potřebné k **4 539** mycím cyklům myčky nádobí

recyklaci

Fe **432,56** kg železa
to odpovídá množství železa potřebnému pro výrobu **18** kusů praček

Cu **15,27** kg mědi
takové množství by bylo zapotřebí pro ražbu **2 715** 1€ mincí

Al **18,86** kg hliníku
to by posloužilo k výrobě **1 258** 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: 12.03.2021