OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC MYDLOVARY

v roce **2020** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **540** **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 6,44 tun CO_2	množství vzrostlých smrků, které pohltí stejný objem CO_2 – 3
omezení těžby o 316,58 litrů ropy	je to stejné jako PHM do osobního auta pro 12 cest Praha – Brno po D1
úspoře 3 258,97 kWh elektrické energie	potřebné k 3 259 mycím cyklům myčky nádobí

recyklaci

Fe	Cu	Al
310,61 kg železa	10,96 kg mědi	13,54 kg hliníku
to odpovídá množství železa potřebnému pro výrobu 13 kusů praček	takové množství by bylo zapotřebí pro ražbu 1 950 1€ mincí	to by posloužilo k výrobě 903 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