



# OSVĚDČENÍ

## O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

**JANA BARKOVÁ, MADISON**

v roce **2025** přispěl na zajištění zpětného odběru **64 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 **0,67** tun CO<sub>2</sub>



množství vzrostlých smrků, které  
pohlít stejný objem CO<sub>2</sub> – **1**



omezení těžby  
o **37,77** litrů ropy



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



úspoře **388,85** kWh  
elektrické energie



potřebné k **389** mycím  
cyklům myčky nádobí

recyklaci

**37,21** kg železa **Fe**  
to odpovídá množství železa  
potřebnému pro výrobu  
**2** kusů praček

**1,29** kg mědi **Cu**  
takové množství by bylo  
zapotřebí pro ražbu  
**231** 1€ mincí

**1,57** kg hliníku **Al**  
to by posloužilo k výrobě  
**105** 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: 16.03.2026