

REBA Organizacja Odzysku S.A. odbiera i przekazuje do odzysku/recyklingu odpady o kodach:

160602*- baterie i akumulatory niklowo-kadmowe

160603* - baterie zawierające rtęć

160604- baterie alkaliczne (z wyłączeniem 160603)

160605 - inne baterie i akumulatory

200133* - baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 160601, 160602 i 160603 oraz nie sortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie

200134 - baterie i akumulatory inne niż wymienione w 200133*

RODZAJE BATERII I AKUMULATORÓW ODBIERANYCH PRZEZ REBA O.O. S.A.

Rodzaje baterii i ich przykładowe zastosowania.

Lp.	Rodzaj	Katoda	Anoda	Elektrolit	Zastosowanie
1.	Zn-C (cynkowo-węglowe)	C-MnO ₂	Zn	NH ₄ Cl, ZnCl ₂	Aparaty fotograficzne, sprzęt zdalnego sterowania, zegary, zabawki
2.	Zn - MnO ₂ (cynkowo-manganowe)	MnO ₂	Zn	KOH	Aparaty fotograficzne, sprzęt zdalnego sterowania, zegary, zabawki
3.	Zn - srebrowe cynkowo-srebrowe)	Ag ₂ O	Zn	KOH	Zegary, kalkulatory, aparaty słuchowe
4.	Zn - powietrze	O ₂	Zn	KOH	Pastuchy
5.	Litowe	MnO ₂ , SOCl ₂ , (CF) _n	Li	LiClO ₄ , LiAlCl ₄ .	Kalkulatory, aparaty fotograficzne

Rodzaje akumulatorów i ich przykładowe zastosowania.

Lp.	Rodzaj	Katoda	Anoda	Elektrolit	Zastosowanie
1.	Ag-Zn (cynkowo-srebrowe)	Ag ₂ O	Zn	KOH	Zastosowanie wojskowe
2	Ni-Cd (niklowo-kadmowe)	Ni(OH) ₂	CdO	KOH	Elektronarzędzia, systemy alarmowe, oświetlenie awaryjne.
3.	Ni-MH (niklowo-manganowe)	Ni(OH) ₂	Stopy niklu z metalami ziem rzadkich i innymi metalami	KOH	Kamery video, telefony komórkowe i bezprzewodowe, przenośne komputery.
4	Li-ion (litowo-jonowe)	spinele	Stopy litu, spinele, interkalowane związki grafitu oraz różne węgle	Sole litu w rozpuszczalnikach organicznych, polimerowe elektrolity	Kamery video, telefony komórkowe i bezprzewodowe, przenośne komputery

Do pojemników na baterie można wrzucać wszystkie rodzaje baterii, różniące się zarówno pod względem:

- **kształtu** (cylindryczne, prostokątne, płytkowe)

- **wielkości** (R06, R03, R0, R4, R6, R10, R12, R14, R17, R20, R26, R40, R44, R51, F 15, F16, F20, F24, F30, F40 S4, S6, S10 itp.) do 2 kg/szt;

- **składu chemicznego** -(cynkowo-węglowe Zn-C, cynkowo-manganowe Zn-Mn (Al), niklowo-kadmowe Ni-Cd, niklowo-wodorkowe Ni-MH, cynkowo-powietrzne Zn-O₂, litowe, litowo-jonowe Li-ion, itp.