



H.CEGIELSKI-POZNAŃ S.A.

H.Cegielski-Poznań S.A.  
ul. 28 Czerwca 1956r. nr 223/229  
61-485 Poznań

tel: +48 61 831 15 65  
e-mail: [hcp@hcp.com.pl](mailto:hcp@hcp.com.pl)  
www: <http://hcp.com.pl>

Systemy energetyki odnawialnej

# HYDROKINETYCZNA ELEKTROWNIA WODNA

---

## Opis produktu

Wykorzystanie małych elektrowni wodnych sprawdza się szczególnie w zaspakajaniu potrzeb na energię elektryczną domów, zlokalizowanych w sąsiedztwie rzek.

## Zalety rozwiązania proponowanego przez HCP S.A.:

- Produkcja energii odnawialnej 24h/dobę, 7dni w tygodniu,
- Moc od 30 do 100kW,
- Niskie koszty eksploatacyjne,
- Łatwość obsługi,
- Możliwość szybkiego demontażu i przeniesienia w nowe miejsce lokalizacji,
- Instalacja w nurcie rzeki bez konieczności wykonywania robót budowlanych,
- Brak negatywnego wpływu na środowisko,
- Zajmowana powierzchnia lustra wody: od 7 x 7 (49m<sup>2</sup>).

## Zastosowanie

W miejscach, gdzie nie ma możliwości piętrzeń wody i wykorzystywania energii zawartej w spadku wody, energię w płynącym nurcie można zamienić w energię elektryczną, wykorzystując elektrownie hydrokinetyczne.

