

Njemački energetski div smatra da su moguće i takve hibridne elektrane.

Njemačka elektroenegetska tvrtka EnBW u pogon je pustila baterijski sustav za pohranu energije u sklopu svoje termoelektrane-toplane na ugljen u njemačkom gradu Heilbronnu. Istodobno, tvrtka smatra da je to rješenje koje bi se moglo koristiti i na njezinim drugim energetskim postrojenjima. Opremu za baterijski sustav isporučio je Bosch, a cilj projekta bio je olakšavanje uravnotežavanja tržišta električne energije, u vrijeme kada je potražnja veća od proizvodnje. Snaga sustava iznosi tek 5 MW, što je zanemarivo u usporedbi s električnom snagom TE-TE Heilbronn od 750 MW i toplinskim učinom od 550 MW. No, njegova je prednost u mogućnosti korištenja osoblja elektrane, njezinog pogona i rasklopнog postrojenja, odnosno infrastrukture za pristup elektroenergetskoj mreži, izvijestio je američki portal 'Power Engineering International'.

Izvor: energetika-net