

Tesla powerwall poland

Amerykański koncern rozpoczął przyjmowanie zamówień na swoje nowe magazyny energii. Powerwall 3 zintegrowany z falownikiem ma taką samą pojemność jak jego poprzednik, ale zapewnia większą moc.

Dotychczas Tesla oferowała prosumentom domowe magazyny energii Powerwall 2 oraz ich ulepszoną wersję Powerwall+, która zapewnia taką samą użytkową pojemność 13,5 kWh, ale zwiększoną maksymalną moc z 5 kW do 7,6 kW.

Nowe magazyny energii Tesli można łączyć do czterech jednostek, uzyskując w ten sposób użytkową pojemność na poziomie 54 kWh. Powerwall 3 ma zintegrowany falownik i według danych producenta pracuje ze sprawnością 97,5 proc. Tesla zapewnia na niego 10 lat gwarancji.

Rozmiary nowego magazynu energii wynoszą około 110 x 61 x 20 cm, podczas gdy poprzednik Powerwall+ mierzy 160 x 75 x 16 cm. Masa magazynu energii Powerwall 3 wynosi około 130 kg. Jego poprzednik Powerwall+ waży natomiast około 156 kg. Nowy magazyn jest za to cięszy od Powerwalla 2 (około 114 kg).

Zaletą magazynu energii Powerwall 3 mają być funkcjonalności zapewniające większą ochronę w czasie burz i upałów. Nowa bateria ma być także w łatwy sposób integrowana z wirtualnymi elektrowniami.

Na zakup Powerwalla 3, podobnie jak innych domowych magazynów energii, w USA można od zeszłego roku otrzymać 30-proc. federalną ulgę podatkową w ramach mechanizmu określonego jako ITC (Investment Tax Credit). Zgodnie z amerykańskim prawem ulga w takiej wysokości ma obowiązywać aż do 2032 r. Później spadnie odpowiednio do 26 proc. (2033) i 22 proc. (2034), a od 2035 r. nie będzie już dostępna.

Federalne ulgi podatkowe w takiej samej wysokości w USA można otrzymać na inwestycje obejmujące jednoczesny zakup domowej instalacji fotowoltaicznej z magazynem energii.

Tesla pochwaliła się ostatnio świetnymi wynikami sprzedaży w segmencie magazynów energii. W 2023 r. firma Elona Muska dostarczyła bateryjne magazyny energii o pojemności 14,724 GWh. To znacznie lepszy wynik niż osiągnięty przez Teslę rok wcześniej (6,541 GWh) i dwa lata wcześniej (3,992 GWh).

Newsletter z najważniejszymi wiadomościami i ogłoszeniami z portalu Gramwzielone.pl będzie wysyłany co piątek. Będziemy też wysyłać mailingi z nowościami produktowymi, ofertami i promocjami firm z rynku energii odnawialnej. Dodany adres e-mail nie zostanie wykorzystany w żadnym innym celu. W każdej chwili będziesz mógł zrezygnować z otrzymywania wiadomości od nas. Administratorem Twoich danych będzie Gramwziewone.pl Sp. z o.o. - wydawca portalu Gramwzielone.pl.

Contact us for free full report

Web: <https://www.hollanddutchtours.nl/contact-us/>

Email: energystorage2000@gmail.com

WhatsApp: 8613816583346

