

Kompletny
pakiet do
zarządzania
energiją
w domu.

Hager Polo sp. z o. o.
43-100 Tychy
ul. Fabryczna 10
tel. +48 32 32 40 100

Odwiedź naszą stronę
internetową i dowiedz
się więcej o rodzinie
stacji ładowania witty:

hager.pl



witty start



witty share



witty park

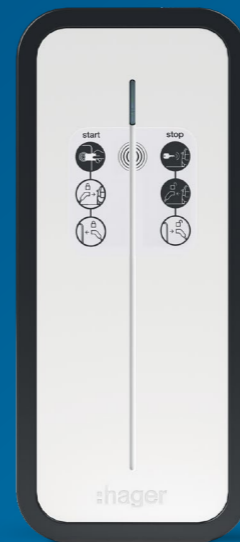
:hager

28PL054_Ulotka DL_witty solar

:hager
Nowość!



Moc w Twoich
rękach



witty solar

Optymalne wykorzystanie energii

Stacja witty solar jest gotowa na przyszłościowe rozwiązania! Dzięki dynamicznemu przełączaniu faz, możesz wykorzystać energię elektryczną wytwarzaną przez systemy fotowoltaiczne. Komunikacja między managerem energii a stacją ładowania zapewnia maksymalne wykorzystanie prądu elektrycznego generowanego lokalnie przy jednoczesnej minimalizacji kosztów energii elektrycznej.

witty solar

Stacja ładowania witty solar została zaprojektowana tak, aby wykorzystać jak najwięcej z samodzielnie generowanej energii słonecznej. Ta solidna stacja posiada gniazdo Type 2 i kontrolę dostępu za pomocą karty RFID. Można połączyć maksymalnie 3 stacje witty solar z inteligentnym managerem zarządzania energią.



Maksymalne wykorzystanie PV

Energia produkowana lokalnie może być wykorzystana najbardziej efektywnie dzięki inteligentnemu przełączaniu ładowania między 1 i 3 fazami.

Główne założenia

Stacja witty solar jest częścią koncepcji flow. Dzięki temu systemowi, nie tylko ładujesz swój samochód w inteligentny sposób, ale kompleksowo zarządzasz energią wykorzystując system HEMS. Możesz połączyć stację ładowania i instalację PV z systemem zarządzającym energią, dodając w dowolnym momencie pompę ciepła lub magazyn energii. Wszystko możesz skonfigurować i obserwować na smartfonie, tablecie czy laptopie. Możliwości tego systemu są stale powiększane.



Rozdzielnice

Hager zapewnia bezpieczne rozwiązanie w formie rozdzielnic niskiego napięcia, które są miejscem instalacji sterownika zarządzającego energią.

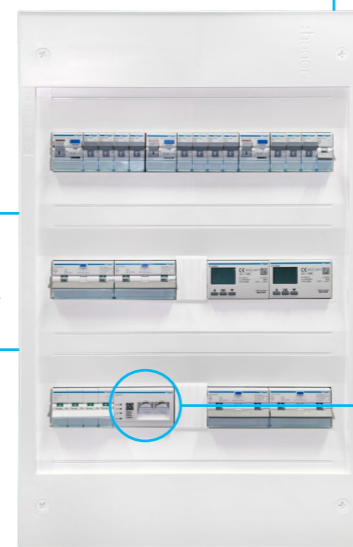


Produkcja energii



Pompa ciepła

Manager zarządzania energią



Magazyn energii (o dostępność pytaj w biurze Hager Polska)



Po więcej informacji odwiedź: [hager.pl](https://www.hager.pl)



Kontroler energii flow

Kontroler flow działa jako centrum inteligentnej kontroli przepływu energii. Dostępne źródła energii (zasilanie z sieci energetycznej, energia słoneczna, magazyny energii) są doskonale zrównoważone z odbiornikami energii (pompa ciepła i stacja ładowania).



W skrócie:

- System flow pozwala na sterowanie 3 stacjami ładowania
- 1/3-fazowe przełączanie dynamiczne dla optymalizacji procesu ładowania
- Ładowanie w oparciu o dostępną moc do 22 kW oraz ochrona przed przeciążeniem zabezpieczeń (black-out)
- Możliwość wyboru trybu ładowania
- Kontrola dostępu za pomocą karty RFID
- Sterowanie pompą ciepła za pomocą interfejsu SG-Ready
- Podgląd wykorzystania energii w czasie rzeczywistym
- Nawigacja i konfiguracja za pośrednictwem aplikacji na smartfonie, tablecie lub za pośrednictwem strony internetowej
- Integracja z instalacją smart home
- Łączy się z serwerem Domovear