

Załącznik do wniosku o przyłączenie mikroinstalacji z magazynem energii na przykładzie dokumentu operatora **Energa**. *

Dane wyjściowe

Parametry dla magazynu energii wpisujemy na podstawie poniższej tablicy, biorąc pod uwagę falownik, z którym współpracuje.

MAXIMUM CHARGING AND DISCHARGING POWER WITH GEN24 PLUS (KW)	HVS 5.1	HVS 7.7	HVS 10.2	HVM 11.0	HVM 13.8	HVM 16.6	HVM 19.3	HVM 22.1
Primo GEN24 3.0 Plus	3.13	3.13	-	3.13	3.13	3.13	3.13	-
Primo GEN24 3.6 Plus	3.81	3.81	-	3.81	3.81	3.81	3.81	-
Primo GEN24 4.0 Plus	4.14	4.14	-	4.14	4.14	4.14	4.14	-
Primo GEN24 4.6 Plus	4.51	4.75	-	4.51	4.75	4.75	4.75	-
Primo GEN24 5.0 Plus	4.51	5.17	-	4.51	5.17	5.17	5.17	-
Primo GEN24 6.0 Plus	4.51	6.20	-	4.51	5.63	6.20	6.20	-
Symo GEN24 3.0 Plus	2.56	3.13	3.13	2.56	3.13	3.13	3.13	3.13
Symo GEN24 4.0 Plus	2.56	3.84	4.17	2.56	3.20	3.84	4.17	4.17
Symo GEN24 5.0 Plus	2.56	3.84	5.12	2.56	3.20	3.84	4.48	5.12
Symo GEN24 6.0 Plus	4.51	6.22	6.22	4.51	5.63	6.22	6.22	6.22
Symo GEN24 8.0 Plus	4.51	6.76	8.26	4.51	5.63	6.76	7.88	8.26
Symo GEN24 10.0 Plus	4.51	6.76	9.01	4.51	5.63	6.76	7.88	9.01

Na **czzerwono** zaznaczono urządzenia, dla których wypełniono poniższe wnioski.

Energa operator – załącznik C do wniosku o przyłączenie mikroinstalacji z magazynem energii

*Firma Fronius nie ponosi odpowiedzialności za interpretację wniosku przez Operatora Systemu Dystrybucyjnego

DANE MAGAZYNU ENERGII ELEKTRYCZNEJ PRZYŁĄCZONEGO W MIKROINSTALACJI

Wypełnij osobny Załącznik C dla każdego magazynu energii elektrycznej przyłączonego w mikroinstalacji

Numer Załącznika C: 1 Ilość załączników: 1

I. Parametry pojedynczego zasobnika energii:

1. BYD
Producent zasobnika energii
2. BATTERY BOX PREMIUM HVS 10.2 (FALOWNIK SYMO GEN24 10.0)
Typ zasobnika energii
3. LITOWO-ŻELAZOWO-FOSFORANOWA LiFePO4
Technologia wykorzystywana do magazynowania energii elektrycznej
4. 9,01
Moc znamionowa pojedynczego zasobnika energii [kW]

II. Parametry magazynu energii elektrycznej:

1. 9,01
Łączna moc zainstalowana magazynu energii elektrycznej [kW]
2. 1
Liczba zasobników energii [szt.]
3. 10,2
Pojemność nominalna magazynu energii elektrycznej [kWh]
4. >=96
Znamionowa sprawność cyklu jednokrotnego ładowania magazynu energii elektrycznej [%]
5. 9,01
Maksymalna moc ładowania magazynu energii elektrycznej [kW]
6. 9,01
Maksymalna moc rozładowania magazynu energii elektrycznej [kW]
7. Fronius Symo Gen24 10.0
Typ falownika magazynu energii elektrycznej
8. 3
Liczba faz falownika magazynu energii elektrycznej