

Háztartási méretű kiserőmű igénybejelentés és csatlakozási dokumentáció kivonat

E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.

E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.

E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt.

Telefonos ügyfélszolgálat

Lakossági ügyfelek
h, k, cs, p: 8.00-18.00
sz: 8.00-20.00
T: 06 52/512 400
M: 06 20/30/70 45 99 600
Üzleti ügyfelek
h-p: 8.00-16.00
T: 06 96/616 345

Levélcímkünk
7602 Pécs, Pf. 197

www.eon.hu
aramhalozat@eon.hu

Beküldés célja: *

- Csak igénybejelentés
 Igénybejelentés és csatlakozási dokumentáció kivonat
 Csak csatlakozási dokumentáció kivonat

1. Igénybejelentő (továbbiakban felhasználó) adatai: (A kért adatok a villamosenergia számlán is megtalálhatóak).

Mérési pont azonosító: HU000_110-11-S00000000000000089177

Felhasználó neve: Szaniszló József

Telefonszáma: +36 20 958 1234 E-mail címe: szaniszlo@lozsef.hu

Felhasználási hely címe: 8089 Vértesacska, Fő utca 76 Hrsz.: 930

Felhasználási helyen lévő mindennapszaki (nappali) mérő gyári száma: 1823743030/001

Meghatalmazott neve: Ügyvezető János

Meghatalmazott telefonszáma: +36 70 555 4429 E-mail címe: janos@ugyvezeto.hu

2. Háztartási méretű kiserőmű energiaforrása: (Termelő berendezés energiaforrása. Egyszerre egy energiaforrás jelölhető ki, ha egy felhasználási helyen többféle energiaforrással kialakított termelőberendezés létesül, energiaforrásonként új igénybejelentést kell benyújtani).

nap szél víz egyéb: _____

3. A közcélú hálózatra csatlakozó energiaátalakító berendezés: Napelemes termelő berendezés esetén a közcélú hálózatra csatlakozó termelő berendezés elem az inverter (DC/AC átalakító). Villamos forgógép (generátor) akkor választandó, ha a mechanikai energiát villamos energiává alakító generátor közvetlenül az AC (váltakozó áram) oldalra táplál.

inverter villamos forgógép

4. Háztartási méretű kiserőmű tervezett csatlakozási módja: (Az alkalmazott inverter, vagy villamos forgógép AC (váltakozó áram) oldali csatlakozási módja. Több inverter vagy villamos forgógép esetén az összевontan kialakuló AC (váltakozó áram) oldali csatlakozási módot kell jelölni).

1 fázisú 2 fázisú 3 fázisú

5. Inverter vagy villamos forgógép névleges teljesítőképessége:

Fázisonként / darabonként (kVA): 5.0 5.0 5.0 Összesen: 15.0 (kVA)

Teljesítmény Amperbe átszámítva (A): 21.8 21.8 21.8 Összesen: 65.3 (A)

6. Háztartási méretű kiserőmű: Javasolt a második lehetőség választása, a fogyasztást meghaladó termelési időszakok miatt.

- Közcélú hálózattal párhuzamosan üzemel, a termelt energia helyben felhasználásra kerül, csökkentve a vételezett villamos-energiamennyiséget, **hálózati visszatáplálás nem történik**, szaldóelszámolásra nem tartok igényt.
 Közcélú hálózattal párhuzamosan üzemel, a termelt helyben fel nem használt villamos energia a **hálózatba visszatáplálásra kerül**, elszámolási időszakon belül a termelt és fogyasztott villamos energia szaldóelszámolásra igényt tartok.

7. A háztartási méretű kiserőmű üzembe helyezése után várható havi fogyasztás (részszám):

Mindennapszaki (nappali): 50 kWh/hó

A részszám értéke az aktuális nappali részszám és a HMKE rendszer várható havi termelése alapján becsülhető: jelenlegi (nappali) részszám - (termelő berendezés várható éves termelése/12) (Részszámaként 0 kWh/hónap is megadható).

Háztartási méretű kiserőmű igénybejelentés és csatlakozási dokumentáció kivonat

8. Termelő berendezés adatai

Inverter vagy generátor adatok (típusonként):

Gyártó	Típus	Darabszám
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

E.ON Észak-dunántúli
Áramhálózati Zrt.

E.ON Dél-dunántúli
Áramhálózati Zrt.

E.ON Tiszántúli
Áramhálózati Zrt.

Telefonos ügyfélszolgálat
Lakossági ügyfelek
h, k, cs, p: 8.00-18.00
sz: 8.00-20.00
T: 06 52/512 400
M: 06 20/30/70 45 99 600
Üzleti ügyfelek
h-p: 8.00-16.00
T: 06 96/616 345

Levélcímünk
7602 Pécs, Pf. 197

www.eon.hu
aramhalozat@eon.hu

8.1. Inverter vagy a termelő berendezés védelmét biztosító eszköz beállítási értékei

- Az inverter védelmei magyarországi felhasználásra való beállítással rendelkeznek, ezért azokat nem közlöm.
 Az inverter védelmei az alábbi egyedi beállításokkal rendelkeznek:

	beállítás értéke:	késleltetés értéke:
Feszültségcsökkenési védelem (0,7Un – 1Un):	_____ Un	_____ min
Feszültségnövekedési védelem (1Un – 1,15Un):	_____ Un	_____ min
Frekvenciacsökkenési védelem (47Hz - 50Hz):	_____ Hz	_____ sec
Frekvencianövekedési védelem (50Hz - 52Hz):	_____ Hz	_____ sec
Frekvenciafüggő teljesítmény szabályozó küszöbfrekvencia (50,2Hz – 52Hz):	_____ Hz	
Teljesítményszabályozás meredeksége (100% P _M /Hz - 16,7% P _M /Hz):	_____ %P _M /Hz	
Hálózatra kapcsolódás késleltetése (0,5min – 5min):	_____ min	

8.2. Túlfeszültségvédelem:

A háztartási méretű kiserőmű AC oldali túlfeszültségvédelmi szintje: T1 T2 T1+T2

8.3. Villamos forgógép esetén alkalmazott védelmi berendezés adatai:

Gyártó: _____ Típus: _____

Csak OVRAM engedélyes hálózatvédelem alkalmazható. Az alkalmassági tanúsítványok jegyzéke letölthető: <https://www.mavir.hu/en/web/mavir/alkalmassagi-tanositvanyok>

9. Nyilatkozat

A háztartási méretű kiserőmű csatlakozási dokumentációja a vonatkozó jogszabályok és a villamos biztonsági szempontból követelményeket tartalmazó szabványok előírásainak figyelembevételével, illetve szabványtól való eltérés esetén azokkal egyenértékű műszaki megoldásokat adó kivitelben készült.

A csatlakozási dokumentáció kivonatban szereplő adatok a valóságnak megfelelőek és a teljes csatlakozási dokumentációban szereplő adatokkal teljességgel megegyeznek. Az elkészített teljes dokumentációt a felhasználó megkapta.

10. Csatlakozási dokumentáció kivonat készítőjének adatai:

Tervező neve: _____

Magyar mérnöki kamarai szám: _____

Telefon: _____ E-mail: _____

Dátum: 2021. 09. 10. év hó nap Felhasználó aláírása Tervező aláírása

* Ha csak igénybejelentést nyújt be, a nyomtatvány első oldala töltendő, és a második oldal aláírandó. Ha csak csatlakozási dokumentáció kivonatot nyújt be, az első oldalon az 1. pont töltendő, a második oldal minden mezője kötelezően töltendő.
 Ha igénybejelentést és csatlakozási dokumentáció kivonatot egyszerre nyújt be, mindkét oldal kötelezően töltendő.