

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Nr 029/2021

**SELFA Grzejnictwo Elektryczne S.A.**  
**UL. BIESZCZADZKA 14, 71-042 SZCZECIN**



zapewnia z pełną odpowiedzialnością, że produkty:

Nazwa urządzenia:	Falownik fotowoltaiczny
Modele:	SELFA SFT 4.0, SELFA SFT 5.0, SELFA SFT 6.0, SELFA SFT 8.0, SELFA SFT 10.0, SELFA SFT 12.0, SELFA SFT 15.0, SELFA SFT 17.0, SELFA SFT 20.0, SELFA SFT 25.0

do których odnosi się niniejsza deklaracja, są zgodne z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

- **2014/35/UE Dyrektywa niskonapięciowa (LVD)**
- **2014/30/UE Dyrektywa kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)**
- **Rozporządzenie Komisji (UE) 2016/631 z dnia 14 kwietnia 2016 r. ustanawiające kodeks sieci dotyczący wymogów w zakresie przyłączenia jednostek wytwórczych do sieci (NC RfG)**

W ocenie zgodności zastosowano następujące normy europejskie:

- **EN 62109-1:2010** – Bezpieczeństwo konwerterów mocy stosowanych w fotowoltaicznych systemach energetycznych -- Część 1: Wymagania ogólne
- **EN 62109-2:2011** – Bezpieczeństwo konwerterów mocy stosowanych w fotowoltaicznych systemach energetycznych -- Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące falowników
- **EN 61000-6-2:2005** – Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-2: Normy ogólne -- Odporność w środowiskach przemysłowych
- **EN 61000-6-3:2007 / A1:2011** – Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-3: Normy ogólne -- Norma emisji w środowiskach mieszkalnych, handlowych i lekko uprzemysłowionych
- **EN 50549-1:2019 / AC:2019** – Wymagania dla instalacji wytwórczych przeznaczonych do równoległego przyłączenia do publicznych sieci dystrybucyjnych -- Część 1: Przyłączanie do sieci dystrybucyjnej nN -- Instalacje wytwórcze aż do typu B włącznie.

Potwierdzamy, że nasze produkty są zgodne z: dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady Unii Europejskiej **2011/65/UE (Dyrektywa RoHS-II)** w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym oraz dyrektywą delegowaną Komisji (UE) **2015/863**.

#### Informacje dodatkowe:

Niniejszą deklarację zgodności wystawiono na podstawie certyfikatów jakości TÜV nr: N8A 111366 0001 Rev. 00 z dn. 25.01.2021; D 111366 0002 Rev. 00 z dn. 25.01.2021; E8A 111366 0003 Rev. 00 z dn. 28.01.2021; E8A 111366 0004 Rev. 00 z dn. 27.01.2021.

Szczecin, dn. 22.04.2021 r.

Pełnomocnik Zarządu  
ds. Systemu Zarządzania Jakością

mgr inż. Włodzisław Jakubowski