

DEKLARACJA ZGODNOŚCI ZGODNA Z DYREKTYWĄ MASZYNOWĄ

Marek Nizio

.....
58-506 Jelenia Góra
tel. 603 899 722
mareknizio@onet.pl



Deklaruję, że urządzenie prądotwórcze z silnikiem zasilanym gazem wytwarzające prąd i z możliwością wykorzystania powstającego ciepła, o handlowej nazwie

Kogenerator PC ENERGIA 7,5

jest zgodne z wymaganiami dyrektyw

2006/42/WE Dyrektywa Maszynowa
2014/35/EU Dyrektywa Niskonapięciowa

(Urządzenie nie podlega bezpośrednio przepisom: Rozporządzenia Gazowego 2016/426; Dyrektywy Hałasowej 2000/14/WE; na terenie Polski Dyrektywie Ekoprojekt 2009/125/WE; Dyrektywy Kompatybilności Elektromagnetycznej 2014/30/UE)

Zastosowano przepisy następujących norm i regulacji prawnych:

Norma PN-EN ISO 12100:2012 Bezpieczeństwo maszyn – Ogólne zasady projektowania – Ocena ryzyka i zmniejszanie ryzyka

ROZP. MIN. GOSP. z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn Dz. U. 2008 Nr 199 poz. 1228

PN-EN ISO 8528-13:2017-07 Zespoły generacyjne napędzane tłokowymi silnikami z wewnętrznym spalaniem - Bezpieczeństwo

PN-EN 60204-1:2010 Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 1: Wymagania ogólne

PN-EN 61439:2011 Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 1: Postanowienia ogólne

PN-EN 60034-1:2011 Maszyny elektryczne wirujące -- Część 1: Dane znamionowe i parametry

Wymogi przepisów uzupełniono wykonaniem testów, badań i prób wynikających z praktyki eksploatacyjnej urządzeń i instalacji energetycznych..

Szczegółowe odniesienie do postępowania certyfikacyjnego znajduje się w dokumentacji certyfikacyjnej.

Jelenia Góra

Dokument nr

Konstruktor kogeneratora

Inż. Marek Nizio