

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Producent: **HYDRO-VACUUM S.A.**

Adres producenta: **ul. Droga Jeziorna 8 86-303 Grudziądz**

Wyrób: **Pompa wirowa zatapialna typu FZ*. * z silnikiem elektrycznym do wbudowania
(odmiany konstrukcyjne FZX.1; FZB.2; FZD.2; FZV.2; FZX.2; FZA.3; FZB.3; FZC.3; FZV.3)**

Osoba upoważniona do przygotowania dokumentacji technicznej: **Wojciech Stateczny, adres jw.**

Jednostka notyfikowana: **Główny Instytut Górnictwa – Jednostka Notyfikowana nr 1453
Certyfikaty badania typu WE: KDB 08ATEX098X,
KDB 05ATEX181X, KDB 05ATEX181X/1**

Oświadczamy, że ww. wyrób spełnia wszystkie odpowiednie przepisy następujących dokumentów:

Dokument nr	Tytuł	Wydanie/Data wydania
2014/34/UE	Dyrektywa „Sprzęt w atmosferze potencjalnie wybuchowej”	26.02.2014 r.
	Zastosowane normy zharmonizowane:	
	PN-EN 60079-0:2006 - Urządzenia elektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem gazów. Część 0: Wymagania ogólne	2006
	PN-EN 60079-1:2004/ AC:2006 - Urządzenia elektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem gazów. Część 1: Osłony ognioszczelne „d”	2006
	PN-EN ISO 80079-36:2016 – Atmosfery wybuchowe – Część 36: Urządzenia nieelektryczne do atmosfer wybuchowych - Metodyka i wymagania.	2016
	PN-EN ISO 80079-37:2016 – Atmosfery wybuchowe – Część 37: Urządzenia nieelektryczne do atmosfer wybuchowych – Rodzaj zabezpieczenia nieelektrycznego: bezpieczeństwo konstrukcyjne „c”, nadzorowanie źródeł zapłonu „b”, zanurzenie w cieczy „k”	2016
2006/42/WE	Dyrektywa „Maszyny”	17.05.2006 r.
	Zastosowana norma zharmonizowana: PN-EN 809+A1:2009 - Pompy i zespoły pompowe do cieczy. Ogólne wymagania bezpieczeństwa.	2009
2014/30/UE	Dyrektywa „Kompatybilność elektromagnetyczna”	26.02.2014 r.
	Zastosowana norma zharmonizowana: PN-EN IEC 61000-6-2:2019 - Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Część 6-2: Normy ogólne. Norma dotycząca odporności w środowiskach przemysłowych.	2019



.....
Marcin Janczak
Dyrektor ds. Badań i Rozwoju



.....
Wojciech Grabowski
Dyrektor Naczelny