

Wyroby pirotechniczne

Dyrektywa 2013/29/UE

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2018		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl				
Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 149/01) z 12.05.2017. Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.						
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
1	PN-EN 15947-1:2016-01	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasy F1, F2 i F3 -- Część 1: Terminologia	EN 15947-1:2015	Pierwsza publikacja	EN 15947-1:2010 Uwaga 2.1	30.06.2016
2	PN-EN 15947-2:2016-02	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasy F1, F2 i F3 -- Część 2: Klasy i typy wyrobów pirotechnicznych widowiskowych	EN 15947-2:2015	Pierwsza publikacja	EN 15947-2:2010 Uwaga 2.1	30.06.2016
3	PN-EN 15947-3:2016-01	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasy F1, F2 i F3 -- Część 3: Minimalne wymagania dotyczące etykietowania	EN 15947-3:2015	Pierwsza publikacja	EN 15947-3:2010 Uwaga 2.1	30.06.2016
4	PN-EN 15947-4:2016-02	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasy F1, F2 i F3 -- Część 4: Metody badań	EN 15947-4:2015	Pierwsza publikacja	EN 15947-4:2010 Uwaga 2.1	30.06.2016
5	PN-EN 15947-5:2010	Pirotechnika -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe klasy 1, 2 i 3 -- Część 5: Wymagania dotyczące konstrukcji i działania	EN 15947-5:2015	Pierwsza publikacja	EN 15947-5:2010 Uwaga 2.1	30.06.2016

1	2	3	4	5	6	7
6	PN-EN 16256-1:2013-03	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 1: Terminologia	EN 16256-1:2012	Pierwsza publikacja		
7	PN-EN 16256-2:2013-03	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 2: Kategorie wyrobów pirotechnicznych teatralnych	EN 16256-2:2012	Pierwsza publikacja		
8	PN-EN 16256-3:2013-06	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 3: Wymagania dotyczące konstrukcji i działania	EN 16256-3:2012	Pierwsza publikacja		
9	PN-EN 16256-4:2013-06	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 4: Minimalne wymagania dotyczące etykietowania i instrukcje stosowania	EN 16256-4:2012	Pierwsza publikacja		
10	PN-EN 16256-5:2013-06	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 5: Metody badań	EN 16256-5:2012	Pierwsza publikacja		
11	PN-EN 16261-1:2013-02	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, kategoria 4 -- Część 1: Terminologia	EN 16261-1:2012	Pierwsza publikacja		
12	PN-EN 16261-2:2013-06	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasa 4 -- Część 2: Wymagania	EN 16261-2:2013	Pierwsza publikacja		
13	PN-EN 16261-3:2013-06	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasa 4 -- Część 3: Metody badań	EN 16261-3:2012	Pierwsza publikacja		
14	PN-EN 16261-4:2013-02	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasa 4 -- Część 4: Minimalne wymagania dotyczące etykietowania i instrukcje stosowania	EN 16261-4:2012	Pierwsza publikacja		

1	2	3	4	5	6	7
15	PN-EN ISO 14451-1:2013-07	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 1: Terminologia	EN ISO 14451-1:2013	Pierwsza publikacja		
16	PN-EN ISO 14451-2:2013-07	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 2: Metody badań	EN ISO 14451-2:2013	Pierwsza publikacja		
17	PN-EN ISO 14451-3:2013-07	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 3: Etykietowanie	EN ISO 14451-3:2013	Pierwsza publikacja		
18	PN-EN ISO 14451-4:2013-07	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 4: Wymagania i klasyfikacja małogabarytowych generatorów gazu	EN ISO 14451-4:2013	Pierwsza publikacja		
19	PN-EN ISO 14451-5:2013-07	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 5: Wymagania i klasyfikacja generatorów gazu stosowanych w poduszkach powietrznych	EN ISO 14451-5:2013	Pierwsza publikacja		
20	PN-EN ISO 14451-6:2013-07	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 6: Wymagania i klasyfikacja modułów poduszek powietrznych	EN ISO 14451-6:2013	Pierwsza publikacja		
21	PN-EN ISO 14451-7:2013-07	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 7: Wymagania i klasyfikacja napinaczy pasów	EN ISO 14451-7:2013	Pierwsza publikacja		
22	PN-EN ISO 14451-8:2013-07	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 8: Wymagania i klasyfikacja zapłonników	EN ISO 14451-8:2013	Pierwsza publikacja		

1	2	3	4	5	6	7
23	PN-EN ISO 14451-9:2013-07	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 9: Wymagania i klasyfikacja mechanizmów napinających	EN ISO 14451-9:2013	Pierwsza publikacja		
24	PN-EN ISO 14451-10:2013-07	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 10: Wymagania i klasyfikacja podzespołów	EN ISO 14451-10:2013	Pierwsza publikacja		

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określoną przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania mogą nie być tożsame.

Uwaga 2.1: Nowa (lub zmieniona) norma ma taki sam zakres, jak norma zastąpiona. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi lub innego odpowiedniego prawodawstwa Unii.