

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017

Data aktualizacji – 12.02.2018

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 132:2003	Sprzęt ochrony układu oddechowego – Terminologia i znaki graficzne	EN 132:1998	04.06.1999	EN 132:1990 Uwaga 2.1	30.06.1999
2	PN-EN 133:2005	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Klasyfikacja	EN 133:2001	10.08.2002	EN 133:1990 Uwaga 2.1	10.08.2002
3	PN-EN 134:2001	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Nazwy części składowych	EN 134:1998	13.06.1998	EN 134:1990 Uwaga 2.1	31.07.1998
4	PN-EN 135:2002	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Zestawienie terminów równoznacznych	EN 135:1998	04.06.1999	EN 135:1990 Uwaga 2.1	30.06.1999
5	PN-EN 136:2001	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Maski -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 136:1998	13.06.1998	EN 136:1989 EN 136-10:1992 Uwaga 2.1	31.07.1998
6	PN-EN 136:2001/AC:2004		EN 136:1998/AC:2003			

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
7	PN-EN 137:2008	Sprzęt ochrony układu oddechowego – Aparaty powietrzne butlowe ze sprężonym powietrzem wyposażone w maskę -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 137:2006	23.11.2007	EN 137:1993 Uwaga 2.1	23.11.2007
8	PN-EN 138:1997	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Aparaty węzowe świeżego powietrza w połączeniu z maską, półmaską lub zespołem ustnika – Wymagania, badanie, znakowanie	EN 138:1994	16.12.1994		
9	PN-EN 140:2001	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Półmaski i ćwierćmaski – Wymagania, badanie, znakowanie	EN 140:1998	06.11.1998	EN 140:1989 Uwaga 2.1	31.03.1999
			EN 140:1998/AC:1999			
10	PN-EN 142:2005	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Zespoły ustnika -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 142:2002	10.04.2003	EN 142:1989 Uwaga 2.1	10.04.2003

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
11	PN-EN 143:2004	Sprzęt ochrony układu oddechowego – Filtry. Wymagania, badanie, znakowanie	EN 143:2000	24.01.2001	EN 143:1990 Uwaga 2.1	24.01.2001
12	PN-EN 143:2004/A1:2007		EN 143:2000/A1:2006	21.12.2006	Uwaga 3	21.12.2006
13	PN-EN 143:2004/AC:2006		EN 143:2000/AC:2005			
14	PN-EN 144-1:2003	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Zawory butli gazowych -- Część 1: Połączenia gwintowe łącznika butli	EN 144-1:2000	24.01.2001	EN 144-1:1991 Uwaga 2.1	24.01.2001
15	PN-EN 144-1:2003/A2:2006		EN 144-1:2000/A1:2003	21.02.2004	Uwaga 3	21.02.2004
16	PN-EN 144-2:2002		EN 144-1:2000/A2:2005	06.10.2005	Uwaga 3	31.12.2005
16	PN-EN 144-2:2002	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Zawory butli gazowych -- Część 2: Połączenia wylotu	EN 144-2:1998	04.06.1999		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
17	PN-EN 144-3:2005	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Zawory butli gazowych -- Część 3: Połączenia wylotu butli dla gazów do nurkowania Nitroxu i tlenu	EN 144-3:2003	21.02.2004		
			EN 144-3:2003/AC:2003			
18	PN-EN 145:2000	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Aparaty regeneracyjne ze sprężonym tlenem lub mieszkanką sprężonego tlenu z azotem -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 145:1997	19.02.1998	EN 145:1988 EN 145-2:1992 Uwaga 2.1	28.02.1998
19	PN-EN 145:2000/A1:2002		EN 145:1997/A1:2000	24.01.2001	Uwaga 3	24.01.2001
20	PN-EN 148-1:2002	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Gwinty do części twarzowych -- Część 1: Łącznik z gwintem okrągłym	EN 148-1:1999	04.06.1999	EN 148-1:1987 Uwaga 2.1	31.08.1999

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
21	PN-EN 148-2:2002	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Gwinty do części twarzowych -- Część 2: łącznik centralny	EN 148-2:1999	04.06.1999	EN 148-2:1987 Uwaga 2.1	31.08.1999
22	PN-EN 148-3:2002	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Gwinty do części twarzowych -- Część 3: łącznik z gwintem M 45 x 3	EN 148-3:1999	04.06.1999	EN 148-3:1992 Uwaga 2.1	31.08.1999
23	PN-EN 149+A1:2010	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Półmaski filtrujące do ochrony przed cząstkami -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 149:2001+A1:2009	06.05.2010	EN 149:2001 Uwaga 2.1	06.05.2010
24	PN-EN 166:2005	Ochrona indywidualna oczu -- Wymagania	EN 166:2001	10.08.2002	EN 166:1995 Uwaga 2.1	10.08.2002
25	PN-EN 167:2005	Ochrona indywidualna oczu -- Optyczne metody badań	EN 167:2001	10.08.2002	EN 167:1995 Uwaga 2.1	10.08.2002

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
26	PN-EN 168:2005	Ochrona indywidualna oczu -- Nieoptyczne metody badań	EN 168:2001	10.08.2002	EN 168:1995 Uwaga 2.1	10.08.2002
27	PN-EN 169:2005	Ochrona indywidualna oczu -- Filtry spawalnicze i filtry dla technik pokrewnych -- Wymagania dotyczące współczynnika przepuszczania i zalecane stosowanie	EN 169:2002	28.08.2003	EN 169:1992 Uwaga 2.1	28.08.2003
28	PN-EN 170:2005	Ochrona indywidualna oczu -- Filtry chroniące przed nadfioletem -- Wymagania dotyczące współczynnika przepuszczania i zalecane stosowanie	EN 170:2002	28.08.2003	EN 170:1992 Uwaga 2.1	28.08.2003
29	PN-EN 171:2005	Ochrona indywidualna oczu -- Filtry chroniące przed podczerwienią -- Wymagania dotyczące współczynnika przepuszczania i zalecane stosowanie	EN 171:2002	10.04.2003	EN 171:1992 Uwaga 2.1	10.04.2003

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
30	PN-EN 172:2000		EN 172:1994	15.05.1996		
31	PN-EN 172:2000/A1:2002	Ochrona indywidualna oczu -- Filtry chroniące przed ośnieniem słonecznym, do zastosowań przemysłowych	EN 172:1994/A1:2000	04.07.2000	Uwaga 3	31.10.2000
32	PN-EN 172:2000/A2:2003		EN 172:1994/A2:2001	10.08.2002	Uwaga 3	10.08.2002
33	PN-EN 174:2003	Ochrona indywidualna oczu -- Gogle narciarskie do zjazdów ze stoków górskich	EN 174:2001	21.12.2001	EN 174:1996 Uwaga 2.1	21.12.2001
34	PN-EN 175:1999	Ochrona indywidualna -- Środki ochrony oczu i twarzy stosowane podczas spawania i w procesach pokrewnych	EN 175:1997	19.02.1998		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
35	PN-EN 207:2017-07	Ochrona indywidualna oczu -- Filtry i ochrony oczu chroniące przed promieniowaniem laserowym (ochrony oczu przed laserem)	EN 207:2017	13.10.2017	EN 207:2009 Uwaga 2.1	30.10.2017
36	PN-EN 208:2010	Ochrona indywidualna oczu -- Ochrony oczu do pracy justacyjnej na laserach i systemach laserowych (ochrony oczu do justowania laserów)	EN 208:2009	06.05.2010	EN 208:1998 Uwaga 2.1	30.06.2010
37	PN-EN 250:2014-08	Sprzęt do oddychania -- Aparaty powietrzne butlowe do nurkowania ze sprężonym powietrzem, z obiegiem otwartym -- Wymagania, badanie i znakowanie	EN 250:2014	12.12.2014	EN 250:2000 Uwaga 2.1	31.12.2014
38	PN-EN 269:1999	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Aparaty węzowe tłoczonego powietrza wyposażone w kaptur -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 269:1994	16.12.1994		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
39	PN-EN 342:2006	Odzież ochronna -- Zestawy odzieży i wyroby odzieżowe chroniące przed zimnem	EN 342:2004	06.10.2005		
40	PN-EN 342:2006/AC:2008		EN 342:2004/AC:2008			
41	PN-EN 343+A1:2008	Odzież ochronna -- Ochrona przed deszczem	EN 343:2003+A1:2007	08.03.2008	EN 343:2003 Uwaga 2.1	08.03.2008
42	PN-EN 343+A1:2008/AC:2010		EN 343:2003+A1:2007/ AC:2009			
43	PN-EN 348:1994	Odzież ochronna -- Metoda badań – Wyznaczanie odporności materiałów na działanie drobnych rozprysków stopionego metalu	EN 348:1992	23.12.1993		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
44	PN-EN 352-1:2005	Ochronniki słuchu -- Wymagania ogólne -- Część 1: Nauszniki przeciwhałasowe	EN 352-1:2002	28.08.2003	EN 352-1:1993 Uwaga 2.1	28.08.2003
45	PN-EN 352-2:2005	Ochronniki słuchu -- Wymagania ogólne -- Część 2: Wkładki przeciwhałasowe	EN 352-2:2002	28.08.2003	EN 352-2:1993 Uwaga 2.1	28.08.2003
46	PN-EN 352-3:2005	Ochronniki słuchu -- Wymagania ogólne -- Część 3: Nauszniki przeciwhałasowe mocowane do przemysłowego hełmu ochronnego	EN 352-3:2002	28.08.2003	EN 352-3:1996 Uwaga 2.1	28.08.2003
47	PN-EN 352-4:2003	Ochronniki słuchu -- Wymagania bezpieczeństwa i badania -- Część 4: Nauszniki przeciwhałasowe o regulowanym tłumieniu	EN 352-4:2001	10.08.2002		
48	PN-EN 352-4:2003/A1:2007		EN 352-4:2001/A1:2005	19.04.2006	Uwaga 3	30.04.2006

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
49	PN-EN 352-5:2005	Ochronniki słuchu -- Wymagania bezpieczeństwa i badania -- Część 5: Nauszniki przeciwhałasowe z aktywną redukcją hałasu	EN 352-5:2002	28.08.2003		
50	PN-EN 352-5:2005/A1:2007		EN 352-5:2002/A1:2005	06.05.2010	Uwaga 3	06.05.2010
51	PN-EN 352-6:2005	Ochronniki słuchu -- Wymagania bezpieczeństwa i badania -- Część 6: Nauszniki przeciwhałasowe z sygnałem fonicznym wprowadzonym z wejścia elektrycznego	EN 352-6:2002	28.08.2003		
52	PN-EN 352-7:2006	Ochronniki słuchu -- Wymagania bezpieczeństwa i badania -- Część 7: Wkładki przeciwhałasowe o regulowanym tłumieniu	EN 352-7:2002	28.08.2003		
53	PN-EN 352-8:2008	Ochronniki słuchu -- Wymagania bezpieczeństwa i badania -- Część 8: Nauszniki przeciwhałasowe z elektronicznymi urządzeniami dźwiękowymi	EN 352-8:2008	28.01.2009		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
54	PN-EN 353-1:2015-01	Środki ochrony indywidualnej przed upadkiem z wysokości -- Urządzenia samozaciskowe z prowadnicą -- Część 1: Urządzenia samozaciskowe ze sztywną prowadnicą	EN 353-1:2014	11.12.2015		
55	PN-EN 353-2:2005	Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości -- Część 2: Urządzenia samozaciskowe z giętką prowadnicą	EN 353-2:2002	28.08.2003	EN 353-2:1992 Uwaga 2.1	28.08.2003
56	PN-EN 354:2012	Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości -- Linki bezpieczeństwa	EN 354:2010	09.07.2011	EN 354:2002 Uwaga 2.1	09.07.2011
57	PN-EN 355:2005	Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości -- Amortyzatory	EN 355:2002	28.08.2003	EN 355:1992 Uwaga 2.1	28.08.2003

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017

Data aktualizacji – 12.02.2018

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
58	PN-EN 358:2002	Indywidualny sprzęt ochronny ustalający pozycję podczas pracy i zapobiegający upadkom z wysokości -- Pasy ustalające pozycję podczas pracy i ograniczające przemieszczanie oraz linki ustalające pozycję podczas pracy	EN 358:1999	21.12.2001	EN 358:1992 Uwaga 2.1	21.12.2001
59	PN-EN 360:2005	Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości -- Urządzenia samohamowne	EN 360:2002	28.08.2003	EN 360:1992 Uwaga 2.1	28.08.2003
60	PN-EN 361:2005	Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości -- Szelki bezpieczeństwa	EN 361:2002	28.08.2003	EN 361:1992 Uwaga 2.1	28.08.2003
61	PN-EN 362:2006	Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości -- Łączniki	EN 362:2004	06.10.2005	EN 362:1992 Uwaga 2.1	06.10.2005

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
62	PN-EN 363:2008	Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości -- Systemy powstrzymywania spadania	EN 363:2008	20.06.2008	EN 363:2002 Uwaga 2.1	31.08.2008
63	PN-EN 364:1996	Indywidualny sprzęt chroniący przed upadkiem z wysokości -- Metody badań	EN 364:1992	23.12.1993		
64	PN-EN 364:1996/AC:2002		EN 364:1992/AC:1993			
65	PN-EN 365:2006	Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości -- Ogólne wymagania dotyczące instrukcji użytkowania, konserwacji, badań okresowych, napraw, znakowania i pakowania	EN 365:2004	06.10.2005	EN 365:1992 Uwaga 2.1	06.10.2005
66	PN-EN 365:2006/AC:2007		EN 365:2004/AC:2006			
67	PN-EN 374-2:2005	Rękawice chroniące przed substancjami chemicznymi i mikroorganizmami -- Część 2: Wyznaczanie odporności na przesiąkanie	EN 374-2:2003	06.10.2005	EN 374-2:1994 Uwaga 2.1	06.10.2005

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017

Data aktualizacji – 12.02.2018

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
68	PN-EN 374-3:2005	Rękawice chroniące przed substancjami chemicznymi i mikroorganizmami -- Część 3: Wyznaczanie odporności na przenikanie substancji chemicznych	EN 374-3:2003	06.10.2005	EN 374-3:1994 Uwaga 2.1	06.10.2005
69	PN-EN 374-3:2005/AC:2006		EN 374-3:2003/AC:2006			
70	PN-EN 374-4:2014-03	Rękawice chroniące przed substancjami chemicznymi i mikroorganizmami -- Część 4: Wyznaczanie odporności na degradację w wyniku działania chemikaliów	EN 374-4:2013	11.04.2014		
71	PN-EN 379+A1:2010	Ochrona indywidualna oczu -- Automatyczne filtry spawalnicze	EN 379:2003+A1:2009	06.05.2010	EN 379:2003 Uwaga 2.1	06.05.2010
72	PN-EN 381-1:1996	Odzież ochronna dla użytkowników ręcznych pilarek łańcuchowych -- Stanowisko do badań odporności na przecięcie piłą łańcuchową	EN 381-1:1993	23.12.1993		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
73	PN-EN 381-2:2000	Odzież ochronna dla użytkowników pilarek łańcuchowych przenośnych -- Metody badania ochron nóg	EN 381-2:1995	12.01.1996		
74	PN-EN 381-3:2000	Odzież ochronna dla użytkowników pilarek łańcuchowych przenośnych -- Metoda badania obuwia	EN 381-3:1996	10.10.1996		
75	PN-EN 381-4:2002	Odzież ochronna dla użytkowników pilarek łańcuchowych przenośnych -- Część 4: Metody badania rękawic chroniących przed przecięciem piłą łańcuchową	EN 381-4:1999	16.03.2000		
76	PN-EN 381-5:2000	Odzież ochronna dla użytkowników pilarek łańcuchowych przenośnych -- Wymagania dotyczące ochron nóg	EN 381-5:1995	12.01.1996		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
77	PN-EN 381-7:2002	Odzież ochronna dla użytkowników pilarek łańcuchowych przenośnych -- Część 7: Wymagania dla rękawic chroniących przed przecięciem piłą łańcuchową	EN 381-7:1999	16.03.2000		
78	PN-EN 381-8:2001	Odzież ochronna dla użytkowników pilarek łańcuchowych przenośnych -- Metody badania getrów chroniących przed przecięciem piłą łańcuchową	EN 381-8:1997	18.10.1997		
79	PN-EN 381-9:2001	Odzież ochronna dla użytkowników pilarek łańcuchowych przenośnych -- Wymagania dotyczące getrów chroniących przed przecięciem piłą łańcuchową	EN 381-9:1997	18.10.1997		
80	PN-EN 381-10:2005	Odzież ochronna dla użytkowników pilarek łańcuchowych przenośnych -- Część 10: Metoda badania ochroniaczy górnych części tułowia	EN 381-10:2002	28.08.2003		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
81	PN-EN 381-11:2005	Odzież ochronna dla użytkowników pilarek łańcuchowych przenośnych -- Część 11: Wymagania dotyczące ochraniaczy górnych części tułowia	EN 381-11:2002	28.08.2003		
82	PN-EN 388:2017-02	Rękawice chroniące przed zagrożeniami mechanicznymi	EN 388:2016	12.04.2017	EN 388:2003 Uwaga 2.1	31.05.2017
83	PN-EN 397+A1:2013-04	Przemysłowe hełmy ochronne	EN 397:2012+A1:2012	20.12.2012	EN 397:2012 Uwaga 2.1	30.04.2013
84	PN-EN 402:2005	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Uciezkowe aparaty powietrzne butlowe ze sprężonym powietrzem z automatem oddechowym wyposażone w maskę lub zespół ustnika -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 402:2003	21.02.2004	EN 402:1993 Uwaga 2.1	21.02.2004

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
85	PN-EN 403:2007	Uciezkowy sprzęt ochrony układu oddechowego -- Sprzęt oczyszczający wyposażony w kaptur, przeznaczony do użycia podczas pożaru -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 403:2004	06.10.2005	EN 403:1993 Uwaga 2.1	06.10.2005
86	PN-EN 404:2008	Uciezkowy sprzęt ochrony układu oddechowego -- Sprzęt oczyszczający uciezkowy z zespołem ustnika chroniący przed tlenkiem węgla	EN 404:2005	06.10.2005	EN 404:1993 Uwaga 2.1	02.12.2005
87	PN-EN 405+A1:2010	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Półmaski pochłaniające lub filtrujące pochłaniające z zaworami -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 405:2001+A1:2009	06.05.2010	EN 405:2001 Uwaga 2.1	06.10.2010
88	PN-EN 407:2007	Rękawice chroniące przed zagrożeniami termicznymi (gorąco i/lub ogień)	EN 407:2004	06.10.2005	EN 407:1994 Uwaga 2.1	06.10.2005

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
89	PN-EN 420+A1:2012	Rękawice ochronne -- Wymagania ogólne i metody badań	EN 420:2003+A1:2009	06.05.2010	EN 420:2003 Uwaga 2.1	31.05.2010
90	PN-EN 421:2010	Rękawice ochronne przed promieniowaniem jonizującym i skażeniami promieniotwórczymi	EN 421:2010	09.07.2011	EN 421:1994 Uwaga 2.1	09.07.2011
91	PN-EN 443:2008	Hełmy stosowane podczas walki z ogniem w budynkach i innych obiektach	EN 443:2008	20.06.2008	EN 443:1997 Uwaga 2.1	31.08.2008
92	PN-EN 458:2006	Ochronniki słuchu -- Zalecenia dotyczące doboru, użytkowania, konserwacji codziennej i okresowej – Dokument przewodni	EN 458:2004	06.10.2005	EN 458:1993 Uwaga 2.1	06.10.2005
93	PN-EN 464:1997	Odzież chroniąca przed ciekłymi i gazowymi chemikaliami, aerozolami i cząstkami stałymi – Metoda badania: określenie szczelności ubiorów gazoszczelnych (próba ciśnienia wewnętrznego)	EN 464:1994	16.12.1994		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
94	PN-EN 469:2008	Odzież ochronna dla strażaków -- Wymagania dotyczące odzieży ochronnej przeznaczonej do akcji przeciwpożarowej	EN 469:2005	19.04.2006	EN 469:1995 Uwaga 2.1	30.06.2006
			EN 469:2005/A1:2006	23.11.2007	Uwaga 3	23.11.2007
			EN 469:2005/AC:2006			
95	PN-EN 510:1996	Wymagania dla odzieży ochronnej stosowanej przy zagrożeniu wplątania się w ruchome części	EN 510:1993	16.12.1994		
96	PN-EN 511:2009	Rękawice chroniące przed zimnem	EN 511:2006	21.12.2006	EN 511:1994 Uwaga 2.1	21.12.2006

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
97	PN-EN 530:2011	Odporność na ścieranie materiałów przeznaczonych na odzież ochronną -- Metody badań	EN 530:2010	09.07.2011	EN 530:1994 Uwaga 2.1	09.07.2011
98	PN-EN 564:2015-03	Sprzęt alpinistyczny -- Linka pomocnicza -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 564:2014	11.12.2015	EN 564:2006 Uwaga 2.1	31.01.2016
99	PN-EN 565:2017-11	Sprzęt alpinistyczny -- Taśma -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 565:2017	Pierwsza publikacja	EN 565:2006 Uwaga 2.1	28.02.2018
100	PN-EN 566:2017-06	Sprzęt alpinistyczny -- Pętle -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 566:2017	13.10.2017	EN 566:2006 Uwaga 2.1	30.10.2017
101	PN-EN 567:2013-08	Sprzęt alpinistyczny -- Klamry liny -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 567:2013	28.06.2013	EN 567:1997 Uwaga 2.1	30.09.2013

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
102	PN-EN 568:2016-03	Sprzęt alpinistyczny -- Kotwy lodowe -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 568:2015	09.09.2016	EN 568:2007 Uwaga 2.1	09.09.2016
103	PN-EN 569:2009	Sprzęt alpinistyczny -- Haki -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 569:2007	08.03.2008	EN 569:1997 Uwaga 2.1	08.03.2008
104	PN-EN 659+A1:2010	Rękawice ochronne dla strażaków	EN 659:2003+A1:2008	20.06.2008	EN 659:2003 Uwaga 2.1	30.09.2008
			EN 659:2003+A1:2008/ AC:2009			
105	PN-EN 795:2012	Ochrona przed upadkiem z wysokości -- Urządzenia kotwiczące	EN 795:2012	11.12.2015	EN 795:1996 Uwaga 2.1	09.09.2016

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
<p>Ostrzeżenie: Niniejsza publikacja nie dotyczy urządzeń opisanych w:</p> <ul style="list-style-type: none"> – klasie A (urządzenia kotwiczące, z jednym lub większą liczbą stałych punktów kotwiczenia, wymagające przymocowania ich do konstrukcji za pomocą strukturalnych punktów kotwiczenia lub elementów mocujących), o których mowa w pkt 3.2.1, 4.4.1, 5.3; – klasie C (urządzenia kotwiczące wyposażone w giętkie, poziome prowadnice), o których mowa w pkt 3.2.3, 4.4.3 i 5.5; – klasie D (urządzenia kotwiczące wyposażone w sztywne, poziome prowadnice), o których mowa w pkt 3.2.4, 4.4.4 i 5.6; – jako jakiegokolwiek połączenie powyższych klas. <p>W odniesieniu do klas A, C i D niniejsza publikacja nie dotyczy także: pkt 4.5, 5.2.2, 6, 7, załącznika A i załącznika ZA.</p> <p>W związku z tym w odniesieniu do urządzeń, o których mowa powyżej, brak jest domniemania zgodności z przepisami dyrektywy 89/686/EWG, gdyż nie są one uznawane za środki ochrony indywidualnej.</p>						
106	PN-EN 812:2012	Przemysłowe hełmy lekkie	EN 812:2012	20.12.2012	EN 812:1997 Uwaga 2.1	30.04.2013
107	PN-EN 813:2008	Indywidualny sprzęt chroniący przed upadkiem z wysokości -- Uprząż biodrowa	EN 813:2008	28.01.2009	EN 813:1997 Uwaga 2.1	28.02.2009

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
108	PN-EN 863:1999	Odzież ochronna -- Właściwości mechaniczne -- Metoda badania: Wytrzymałość materiałów na przebicie	EN 863:1995	15.05.1996		
109	PN-EN 892+A1:2016-12	Sprzęt alpinistyczny -- Dynamiczne liny do wspinaczki -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 892:2012+A1:2016	12.04.2017	EN 892:2012 Uwaga 2.1	31.05.2017
110	PN-EN 893:2012	Sprzęt alpinistyczny -- Raki -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 893:2010	09.07.2011	EN 893:1999 Uwaga 2.1	09.07.2011
111	PN-EN 943-1:2015-12	Odzież chroniąca przed stałymi, ciekłymi i gazowymi niebezpiecznymi substancjami chemicznymi oraz stałymi i płynnymi aerozolami -- Część 1: Wymagania dla ubiorów ochronnych Typu 1 (gazoszczelnych)	EN 943-1:2015	09.09.2016	EN 943-1:2002 Uwaga 2.1	09.09.2016

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
112	PN-EN 943-2:2005	Odzież chroniąca przed ciekłymi i gazowymi chemikaliami, łącznie z aerozolami i cząstkami stałymi -- Część 2: Wymagania dotyczące gazoszczelnych ubiorów ochronnych (Typ 1) przeznaczonych dla zespołów ratowniczych (ET)	EN 943-2:2002	10.08.2002		
113	PN-EN 958:2017-06	Sprzęt alpinistyczny -- Systemy pochłaniania energii spadania stosowane podczas wspinaczki drogami ubezpieczonymi na stałe (via ferrata) -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 958:2017	13.10.2017	EN 958:2006 +A1:2010 Uwaga 2.1	13.10.2017
114	PN-EN 960:2007	Makiety głowy do badań hełmów ochronnych	EN 960:2006	21.12.2006	EN 960:1994 Uwaga 2.1	31.12.2006
115	PN-EN 966+A1:2013-04	Kaski do sportów powietrznych	EN 966:2012+A1:2012	20.12.2012	EN 966:2012 Uwaga 2.1	30.04.2013

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
116	PN-EN 1073-1:2004	Odzież chroniąca przed skażeniami promieniotwórczymi -- Część 1: Wymagania i metody badań dotyczące wentylowanej odzieży chroniącej przed pyłowymi skażeniami promieniotwórczymi	EN 1073-1:1998	06.11.1998		
117	PN-EN 1073-2:2005	Odzież chroniąca przed skażeniami promieniotwórczymi -- Część 2: Wymagania i metody badań dotyczące niewentylowanej odzieży chroniącej przed skażeniami cząstkami promieniotwórczymi	EN 1073-2:2002	28.08.2003		
118	PN-EN 1077:2010	Kaski dla narciarzy zjazdowych i snowboardzistów	EN 1077:2007	08.03.2008	EN 1077:1996 Uwaga 2.1	08.03.2008
119	PN-EN 1078+A1:2013-04	Kaski dla rowerzystów, użytkowników deskorolek oraz wrotek	EN 1078:2012+A1:2012	20.12.2012	EN 1078:2012 Uwaga 2.1	30.04.2013

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
120	PN-EN 1080:2013-07	Kaski dla małych dzieci chroniące przed uderzeniami	EN 1080:2013	28.06.2013	EN 1080:1997 Uwaga 2.1	31.08.2013
121	PN-EN 1082-1:1999	Odzież ochronna -- Rękawice i ochrony ramion chroniące przed przecięciami i ukłuciami nożami ręcznymi -- Rękawice z plecionki pierścieni i ochrony ramion	EN 1082-1:1996	14.06.1997		
122	PN-EN 1082-2:2002	Odzież ochronna -- Rękawice i ochrony ramion chroniące przed przecięciami i ukłuciami nożami ręcznymi -- Część 2: Rękawice i ochrony ramion wykonane z materiałów innych niż plecionka pierścieni	EN 1082-2:2000	21.12.2001		
123	PN-EN 1082-3:2003	Odzież ochronna -- Rękawice i ochrony ramion chroniące przed przecięciami i ukłuciami nożami ręcznymi -- Część 3: Badanie przecięcia tkanin, skór i innych materiałów przy uderzeniu nożem	EN 1082-3:2000	21.12.2001		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
124	PN-EN 1146:2007	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Uciezkowe aparaty powietrzne butlowe ze sprężonym powietrzem wyposażone w kaptur -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 1146:2005	19.04.2006	EN 1146:1997 Uwaga 2.1	30.04.2006
125	PN-EN 1149-1:2008	Odzież ochronna -- Właściwości elektrostatyczne -- Część 1: Metoda badania rezystywności powierzchniowej	EN 1149-1:2006	21.12.2006	EN 1149-1:1995 Uwaga 2.1	31.12.2006
126	PN-EN 1149-2:1999	Odzież ochronna -- Właściwości elektrostatyczne -- Metoda badania rezystancji skrośnej	EN 1149-2:1997	19.02.1998		
127	PN-EN 1149-3:2007	Odzież ochronna -- Właściwości elektrostatyczne -- Część 3: Metody badań do pomiaru zaniku ładunku	EN 1149-3:2004	06.10.2005		
128	PN-EN 1149-5:2009	Odzież ochronna -- Właściwości elektrostatyczne -- Część 5: Wymagania materiałowe i konstrukcyjne	EN 1149-5:2008	20.06.2008		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
129	PN-EN 1150:2001	Odzież ochronna -- Odzież o intensywnej widzialności do użytku pozazawodowego -- Metody badań i wymagania	EN 1150:1999	04.06.1999		
130	PN-EN 1385:2012	Kaski do kajakarstwa i sportów wodnych	EN 1385:2012	20.12.2012	EN 1385:1997 Uwaga 2.1	30.04.2013
131	PN-EN 1486:2009	Odzież ochronna dla strażaków -- Metody badania i wymagania dla odzieży odbijającej promieniowanie ciepłe przeznaczonej do specjalnej akcji przeciwpożarowej	EN 1486:2007	08.03.2008	EN 1486:1996 Uwaga 2.1	30.04.2008
132	PN-EN 1497:2009	Środki indywidualnej ochrony przed upadkiem z wysokości -- Szelki ratownicze	EN 1497:2007	08.03.2008		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
133	PN-EN 1621-1:2013-06	Odzież ochronna dla motocyklistów zabezpieczająca przed skutkami uderzeń mechanicznych -- Część 1: Ochraniacze przeciwuderzeniowe stawów kończyn motocyklistów -- Wymagania i metody badań	EN 1621-1:2012	13.03.2013	EN 1621-1:1997 Uwaga 2.1	30.06.2013
134	PN-EN 1621-2:2014-03	Odzież ochronna dla motocyklistów zabezpieczająca przed skutkami uderzeń mechanicznych -- Część 2: Ochraniacze pleców dla motocyklistów – Wymagania i metody badań	EN 1621-2:2014	12.12.2014	EN 1621:2003 Uwaga 2.1	31.12.2014
135	PN-EN 1731:2008	Ochrona indywidualna oczu -- Siatkowe ochrony oczu i twarzy	EN 1731:2006	23.11.2007	EN 1731:1997 Uwaga 2.1	23.11.2007
136	PN-EN 1809+A1:2016-06	Sprzęt nurkowy -- Kompensatory pływalności -- Wymagania funkcjonalne i bezpieczeństwa, metody badań	EN 1809:2014+A1:2016	09.09.2016	EN 1809:2014 Uwaga 2.1	30.09.2016

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
137	PN-EN 1827+A1:2012	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Półmaski pochłaniające, filtrująco-pochłaniające lub filtrujące bez zaworów wdechowych z oddzielnymi elementami oczyszczającymi -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 1827:1999+A1:2009	06.05.2010	EN 1827:1999 Uwaga 2.1	06.05.2010
138	PN-EN 1868:2004	Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości -- Wykaz terminów równoważnych	EN 1868:1997	18.10.1997		
139	PN-EN 1891:2002	Sprzęt ochrony indywidualnej zapobiegający upadkom z wysokości -- Liny rdzeniowe w oplocie o małej rozciągliwości	EN 1891:1998	06.11.1998		
140	PN-EN 1938:2010	Ochrona indywidualna oczu -- Gogle dla użytkowników motocykli i motorowerów	EN 1938:2010	09.07.2011	EN 1938:1998 Uwaga 2.1	09.07.2011

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
141	PN-EN 12021:2014-08	Sprzęt do oddychania -- Sprężone gazy do aparatów oddechowych	EN 12021:2014	12.12.2014		
142	PN-EN 12083:2000	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Elementy oczyszczające z węzami oddechowymi -- Filtry, pochłaniacze i filtropochłaniacze -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 12083:1998	04.07.2000		
			EN 12083:1998/AC:2000			
143	PN-EN 12270:2014-02	Sprzęt alpinistyczny -- Kostki -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 12270:2013	11.04.2014	EN 12270:1998 Uwaga 2.1	31.05.2014
144	PN-EN 12275:2013-09	Sprzęt alpinistyczny -- Karabinki -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 12275:2013	13.12.2013	EN 12275:1998 Uwaga 2.1	13.12.2013
145	PN-EN 12276:2014-02	Sprzęt alpinistyczny -- Kostki cierne -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 12276:2013	11.04.2014	EN 12276:1998 Uwaga 2.1	31.05.2014

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
146	PN-EN 12277:2016-03	Sprzęt alpinistyczny -- Uprząże -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 12277:2015	12.04.2017	EN 12277:2007 Uwaga 2.1	31.05.2017
147	PN-EN 12278:2009	Sprzęt alpinistyczny -- Bloczki -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 12278:2007	23.11.2007	EN 12278:1998 Uwaga 2.1	30.11.2007
148	PN-EN 12477:2005	Rękawice ochronne dla spawaczy	EN 12477:2001	10.08.2002		
149	PN-EN 12477:2005/A1:2007		EN 12477:2001/A1:2005	06.10.2005	Uwaga 3	31.12.2005
150	PN-EN 12492:2012	Sprzęt alpinistyczny -- Kaski dla alpinistów -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 12492:2012	20.12.2012	EN 12492:2000 Uwaga 2.1	30.04.2013

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
151	PN-EN 12628:2002	Sprzęt do nurkowania -- Urządzenia ratowniczo-wypornościowe -- Wymagania funkcjonalności i bezpieczeństwa oraz metody badań	EN 12628:1999 EN 12628:1999/AC:2000	04.07.2000		
152	PN-EN 12841:2009	Środki indywidualnej ochrony przed upadkiem z wysokości -- Linowe systemy asekuracyjne i wspomagające pracę -- Urządzenia regulacyjne dla lin	EN 12841:2006	21.12.2006		
153	PN-EN 12941:2002	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Oczyszczający sprzęt z wymuszonym przepływem powietrza wyposażony w hełm lub kaptur -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 12941:1998	04.06.1999	EN 146:1991 Uwaga 2.1	04.06.1999
154	PN-EN 12941:2002/A1:2006		EN 12941:1998/A1:2003	06.10.2005	Uwaga 3	06.10.2005
155	PN-EN 12941:2002/A2:2010		EN 12941:1998/A2:2008	05.06.2009	Uwaga 3	05.06.2009

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
156	PN-EN 12942:2002	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Oczyszczający sprzęt ze wspomaganie przepływu powietrza wyposażony w maski, półmaski lub ćwierćmaski -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 12942:1998	04.06.1999	EN 147:1991 Uwaga 2.1	04.06.1999
157	PN-EN 12942:2002/A1:2004		EN 12942:1998/A1:2002	28.08.2003	Uwaga 3	28.08.2003
158	PN-EN 12942:2002/A2:2010		EN 12942:1998/A2:2008	05.06.2009	Uwaga 3	05.06.2009
159	PN-EN 13034+A1:2010	Odzież chroniąca przed ciekłymi chemikaliami -- Wymagania dotyczące odzieży zapewniającej ograniczoną skuteczność ochrony przed ciekłymi chemikaliami (Typ 6 i Typ PB[6] odzieży)	EN 13034:2005+A1:2009	06.05.2010	EN 13034:2005 Uwaga 2.1	06.05.2010
160	PN-EN 13061:2012	Odzież ochronna -- Ochraniacze goleni dla graczy w piłkę nożną -- Wymagania i metody badań	EN 13061:2009	06.05.2010	EN 13061:2001 Uwaga 2.1	06.05.2010

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
161	PN-EN 13087-1:2003	Hełmy ochronne -- Metody badań -- Część 1: Warunki i kondycjonowanie	EN 13087-1:2000	10.08.2002		
			EN 13087-1:2000/A1:2001	10.08.2002	Uwaga 3	10.08.2002
162	PN-EN 13087-2:2012	Hełmy ochronne -- Metody badań -- Część 2: Zdolność amortyzacji	EN 13087-2:2012	20.12.2012	EN 13087-2:2000 Uwaga 2.1	30.04.2013
163	PN-EN 13087-3:2003	Hełmy ochronne -- Metody badań -- Część 3: Odporność na przebicie	EN 13087-3:2000	10.08.2002		
			EN 13087-3:2000/A1:2001	10.08.2002	Uwaga 3	10.08.2002
164	PN-EN 13087-4:2012	Hełmy ochronne -- Metody badań -- Część 4: Skuteczność systemu utrzymującego	EN 13087-4:2012	20.12.2012	EN 13087-4:2000 Uwaga 2.1	30.04.2013

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
165	PN-EN 13087-5:2012	Hełmy ochronne -- Metody badań -- Część 5: Wytrzymałość systemu utrzymującego	EN 13087-5:2012	20.12.2012	EN 13087-5:2000 Uwaga 2.1	30.04.2013
166	PN-EN 13087-6:2012	Hełmy ochronne -- Metody badań -- Część 6: Pole widzenia	EN 13087-6:2012	20.12.2012	EN 13087-6:2000 Uwaga 2.1	30.04.2013
167	PN-EN 13087-7:2003	Hełmy ochronne -- Metody badań -- Część 7: Odporność na działanie płomienia	EN 13087-7:2000	10.08.2002		
			EN 13087-7:2000/A1:2001	10.08.2002	Uwaga 3	10.08.2002
168	PN-EN 13087-8:2003	Hełmy ochronne -- Metody badań -- Część 8: Własności elektryczne	EN 13087-8:2000	21.12.2001		
169	PN-EN 13087-8:2003/A1:2006		EN 13087-8:2000/A1:2005	06.10.2005	Uwaga 3	06.10.2005

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
170	PN-EN 13087-10:2012	Hełmy ochronne -- Metody badań -- Część 10: Odporność na promieniowanie cieplne	EN 13087-10:2012	20.12.2012	EN 13087-10:2000 Uwaga 2.1	30.04.2013
171	PN-EN 13089:2011	Sprzęt alpinistyczny -- Narzędzia do lodu -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 13089:2011	09.07.2011		
172	PN-EN 13138-1:2008	Pomocnicze urządzenia wypornościowe do nauki pływania -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa i metody badań pomocniczych urządzeń wypornościowych przeznaczonych do zakładania	EN 13138-1:2008	05.06.2009	EN 13138-1:2003 Uwaga 2.1	05.06.2009

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
173	PN-EN 13158:2009	Odzież ochronna -- Kurtki ochronne, ochraniacze ciała i ochraniacze barków dla uprawiających jeździectwo: Dla jeźdźców i osób pracujących przy koniach oraz dla kierujących końmi -- Wymagania i metody badań	EN 13158:2009	06.05.2010	EN 13158:2000 Uwaga 2.1	06.05.2010
174	PN-EN 13178:2003	Ochrona indywidualna oczu -- Ochrona oczu dla użytkowników pojazdów śniegowych	EN 13178:2000	21.12.2001		
175	PN-EN 13274-1:2004	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Metody badań -- Część 1: Wyznaczanie przecieku wewnętrznego i całkowitego przecieku wewnętrznego	EN 13274-1:2001	21.12.2001		
176	PN-EN 13274-2:2003	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Metody badań -- Część 2: Badania eksploatacyjne	EN 13274-2:2001	21.12.2001		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
177	PN-EN 13274-3:2005	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Metody badań -- Część 3: Wyznaczanie oporu oddychania	EN 13274-3:2001	10.08.2002		
178	PN-EN 13274-4:2004	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Metody badań -- Część 4: Badania palności	EN 13274-4:2001	10.08.2002		
179	PN-EN 13274-5:2004	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Metody badań -- Część 5: Warunki klimatyzowania	EN 13274-5:2001	21.12.2001		
180	PN-EN 13274-6:2005	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Metody badań -- Część 6: Wyznaczanie zawartości dwutlenku węgla w powietrzu wdychanym	EN 13274-6:2001	10.08.2002		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
181	PN-EN 13274-7:2008	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Metody badania -- Część 7: Wyznaczanie penetracji filtra	EN 13274-7:2008	20.06.2008	EN 13274-7:2002 Uwaga 2.1	31.07.2008
182	PN-EN 13274-8:2005	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Metody badań -- Część 8: Wyznaczanie zatkania pyłem dolomitowym	EN 13274-8:2002	28.08.2003		
183	PN-EN 13277-1:2002	Środki ochrony dla uprawiających sztuki walki – Część 1: Ogólne wymagania i metody badań	EN 13277-1:2000	24.02.2001		
184	PN-EN 13277-2:2002	Środki ochrony dla uprawiających sztuki walki – Część 2: Dodatkowe wymagania i metody badań dotyczące ochraniaczy śródstopia, ochraniaczy goleni i ochraniaczy przedramion	EN 13277-2:2000	24.02.2001		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
185	PN-EN 13277-3:2014-03	Środki ochrony dla uprawiających sztuki walki – Część 3: Dodatkowe wymagania i metody badań dotyczące ochraniaczy tułowia	EN 13277-3:2013	11.04.2014	EN 13277-3:2000 Uwaga 2.1	30.06.2014
186	PN-EN 13277-4:2004	Środki ochrony dla uprawiających sztuki walki – Część 4: Dodatkowe wymagania i metody badań dotyczące ochraniaczy głowy	EN 13277-4:2001	10.08.2002		
187	PN-EN 13277-4:2004/A1:2008		EN 13277-4:2001/A1:2007	23.11.2007	Uwaga 3	31.12.2007
188	PN-EN 13277-5:2004	Środki ochrony dla uprawiających sztuki walki – Część 5: Dodatkowe wymagania i metody badań dotyczące ochraniaczy narządów płciowych i brzucha	EN 13277-5:2002	10.08.2002		
189	PN-EN 13277-6:2005	Środki ochrony dla uprawiających sztuki walki – Część 6: Dodatkowe wymagania i metody badań dotyczące ochraniaczy na piersi kobiet	EN 13277-6:2003	21.02.2004		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
190	PN-EN 13277-7:2010	Środki ochrony dla uprawiających sztuki walki -- Część 7: Dodatkowe wymagania i metody badań dotyczące ochraniaczy dłoni i stóp	EN 13277-7:2009	06.05.2010		
191	PN-EN 13356:2004	Akcesoria zapewniające widzialność, przeznaczone do użytku pozazawodowego -- Metody badań i wymagania	EN 13356:2001	21.12.2001		
192	PN-EN 13484:2012	Kaski dla użytkowników saneczek	EN 13484:2012	20.12.2012	EN 13484:2001 Uwaga 2.1	30.04.2013
193	PN-EN 13546+A1:2008	Odzież ochronna -- Ochraniacze rąk, ramion, klatki piersiowej, brzucha, nóg, stóp, narządów płciowych dla bramkarzy hokeistów na trawie i ochraniacze goleni dla graczy w polu -- Wymagania i metody badań	EN 13546:2002+A1:2007	23.11.2007	EN 13546:2002 Uwaga 2.1	31.12.2007

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
194	PN-EN 13567+A1:2008	Odzież ochronna -- Ochraniacze rąk, ramion, klatki piersiowej, brzucha, nóg, narządów płciowych i twarzy dla szermierzy – Wymagania i metody badań	EN 13567:2002+A1:2007	23.11.2007	EN 13567:2002 Uwaga 2.1	31.12.2007
195	PN-EN 13594:2015-10	Rękawice ochronne dla motocyklistów -- Wymagania i metody badań	EN 13594:2015	11.12.2015	EN 13594:2002 Uwaga 2.1	31.08.2017
196	PN-EN 13595-1:2005	Odzież ochronna dla zawodowych motocyklistów – Kurtki, spodnie oraz ubiory jedno- lub kilkuczęściowe – Część 1: Wymagania ogólne	EN 13595-1:2002	28.08.2003		
197	PN-EN 13595-2:2005	Odzież ochronna dla zawodowych motocyklistów – Kurtki, spodnie oraz ubiory jedno- lub kilkuczęściowe – Część 2: Metoda badania odporności na ścieranie udarowe	EN 13595-2:2002	28.08.2003		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
198	PN-EN 13595-3:2005	Odzież ochronna dla zawodowych motocyklistów – Kurtki, spodnie oraz ubiory jedno- lub kilkuczęściowe – Część 3: Metoda badania wytrzymałości na wypychanie	EN 13595-3:2002	28.08.2003		
199	PN-EN 13595-4:2005	Odzież ochronna dla zawodowych motocyklistów – Kurtki, spodnie oraz ubiory jedno- lub kilkuczęściowe – Część 4: Metoda badania odporności na przecięcie udarowe	EN 13595-4:2002	28.08.2003		
200	PN-EN 13634:2012	Obuwie ochronne do jazdy motocyklem -- Wymagania i metody badań	EN 13634:2010	09.07.2011	EN 13634:2002 Uwaga 2.1	09.07.2011
201	PN-EN 13781:2012	Kaski ochronne dla użytkowników pojazdów śniegowych i bobslejów	EN 13781:2012	20.12.2012	EN 13781:2001 Uwaga 2.1	30.04.2013

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
202	PN-EN 13794:2005	Sprzęt ochrony układu oddechowego – Uciezkowe aparaty regeneracyjne -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 13794:2002	28.08.2003	EN 1061:1996 EN 400:1993 EN 401:1993 Uwaga 2.1	28.08.2003
203	PN-EN 13819-1:2005	Ochronniki słuchu -- Badania -- Część 1: Metody badań fizycznych	EN 13819-1:2002	28.08.2003		
204	PN-EN 13819-2:2005	Ochronniki słuchu -- Badania -- Część 2: Metody badań akustycznych	EN 13819-2:2002	28.08.2003		
205	PN-EN 13832-1:2007	Obuwie chroniące przed chemikaliami -- Część 1: Terminologia i metody badań	EN 13832-1:2006	21.12.2006		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
206	PN-EN 13832-2:2007	Obuwie chroniące przed chemikaliami -- Część 2: Wymagania dotyczące obuwia odpornego na chemikalia w warunkach laboratoryjnych	EN 13832-2:2006	21.12.2006		
207	PN-EN 13832-3:2007	Obuwie chroniące przed chemikaliami -- Część 3: Wymagania dotyczące obuwia o zwiększonej odporności na chemikalia w warunkach laboratoryjnych	EN 13832-3:2006	21.12.2006		
208	PN-EN 13911:2017-10	Odzież ochronna dla strażaków -- Wymagania i metody badań kominiarek dla strażaków	EN 13911:2017	Pierwsza publikacja	EN 13911:2004 Uwaga 2.1	28.02.2018
209	PN-EN 13921:2007	Środki ochrony indywidualnej -- Zasady ergonomiczne	EN 13921:2007	23.11.2007		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
210	PN-EN 13949:2005	Sprzęt do oddychania -- Autonomiczne aparaty do nurkowania obiegu otwartego ze sprężonym Nitroxem i tlenem -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 13949:2003	21.02.2004		
211	PN-EN 14021:2005	Ostony dostosowane do ochrony motocyklistów przed skutkami uderzeń kamieniami i szutrem podczas jazdy w terenie -- Wymagania i metody badań	EN 14021:2003	06.10.2005		
212	PN-EN 14052+A1:2013-04	Wysokoskuteczne przemysłowe hełmy ochronne	EN 14052:2012+A1:2012	20.12.2012	EN 14052:2012 Uwaga 2.1	30.04.2013
213	PN-EN 14058:2007	Odzież ochronna -- Wyroby odzieżowe chroniące przed chłodem	EN 14058:2004	06.10.2005		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
214	PN-EN 14120+A1:2008	Odzież ochronna -- Ochraniacze nadgarstków, dłoni, kolan i łokci dla użytkowników sprzętu rolkarskiego -- Wymagania i metody badań	EN 14120:2003+A1:2007	23.11.2007	EN 14120:2003 Uwaga 2.1	31.12.2007
215	PN-EN 14126:2005	Odzież ochronna -- Wymagania i metody badań dla odzieży chroniącej przed czynnikami infekcyjnymi	EN 14126:2003	06.10.2005		
			EN 14126:2003/AC:2004			
216	PN-EN 14143:2013-12	Sprzęt do oddychania -- Autonomiczne aparaty do nurkowania z obiegiem zamkniętym	EN 14143:2013	13.12.2013	EN 14143:2003 Uwaga 2.1	31.01.2014
217	PN-EN 14225-1:2006	Skafandry nurkowe -- Część 1: Skafandry mokre – Wymagania i metody badań	EN 14225-1:2005	06.10.2005		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
218	PN-EN 14225-2:2006	Skafandry nurkowe -- Część 2: Skafandry suche – Wymagania i metody badań	EN 14225-2:2005	06.10.2005		
219	PN-EN 14225-3:2006	Skafandry nurkowe -- Część 3: Skafandry (zespoły) ogrzewane lub chłodzone w sposób aktywny – Wymagania i metody badań	EN 14225-3:2005	06.10.2005		
220	PN-EN 14225-4:2006	Skafandry nurkowe -- Część 4: Skafandry zapewniające ciśnienie atmosferyczne (ADS) -- Wymagania związane z czynnikami ludzkimi i metody badań	EN 14225-4:2005	06.10.2005		
221	PN-EN 14325:2007	Odzież chroniąca przed chemikaliami -- Metody badania i klasyfikacja materiałów, szwów, połączeń trwałych i rozdzielnych zastosowanych w odzieży chroniącej przed chemikaliami	EN 14325:2004	06.10.2005		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
222	PN-EN 14328:2007	Odzież ochronna -- Rękawice i ochrony ramion chroniące przed przecięciem nożami z napędem -- Wymagania i metody badania	EN 14328:2005	06.10.2005		
223	PN-EN 14360:2007	Odzież chroniąca przed deszczem -- Metoda badania wyrobów gotowych -- Uderzenie z góry kroplami o dużej energii	EN 14360:2004	06.10.2005		
224	PN-EN 14387+A1:2010	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Pochłaniacz(-e) i filtropochłaniacz(-e) -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 14387:2004+A1:2008	20.06.2008	EN 14387:2004 Uwaga 2.1	31.07.2008
225	PN-EN 14404+A1:2010	Środki ochrony indywidualnej -- Ochroniacze kolan do pracy w pozycji klęczącej	EN 14404:2004+A1:2010	06.05.2010	EN 14404:2004 Uwaga 2.1	31.07.2010

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
226	PN-EN 14435:2007	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Aparaty powietrzne butlowe ze sprężonym powietrzem w połączeniu z półmaską, zaprojektowane do użycia wyłącznie z nadciśnieniem -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 14435:2004	06.10.2005		
227	PN-EN 14458:2006	Sprzęt do indywidualnej ochrony oczu -- Osłony twarzy i wizjery do użycia w hełmach strażackich o wysokiej skuteczności w zakresie bezpieczeństwa przemysłowego, używane przez strażaków, załogi karetek i służby ratownicze	EN 14458:2004	06.10.2005		
228	PN-EN 14529:2008	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Aparaty powietrzne butlowe ze sprężonym powietrzem z półmaską zawierające nadciśnieniowy automat oddechowy, przeznaczone wyłącznie do ucieczki	EN 14529:2005	19.04.2006		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
229	PN-EN 14593-1:2007	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Aparaty wężowe sprężonego powietrza z automatem oddechowym -- Część 1: Aparaty wyposażone w maskę -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 14593-1:2005	06.10.2005	EN 139:1994 Uwaga 2.1	02.12.2005
230	PN-EN 14593-2:2008	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Aparaty wężowe sprężonego powietrza z automatem oddechowym -- Część 2: Aparaty nadciśnieniowe wyposażone w półmaskę -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 14593-2:2005	06.10.2005	EN 139:1994 Uwaga 2.1	02.12.2005
231	PN-EN 14594:2007	Sprzęt ochrony układu oddechowego -- Aparaty wężowe sprężonego powietrza stałego przepływu -- Wymagania, badanie, znakowanie	EN 14594:2005	06.10.2005	EN 139:1994 EN 270:1994 EN 271:1995 EN 1835:1999 EN 12419:1999 Uwaga 2.1	02.12.2005

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
232	PN-EN 14605+A1:2010	Odzież chroniąca przed ciekłymi chemikaliami -- Wymagania dotyczące odzieży ochraniającej całe ciało, z połączeniami nieprzepuszczającymi cieczy w postaci płynnej (Typ 3) lub rozpylonej (Typ 4), łącznie z wyrobami zapewniającymi tylko częściową ochronę ciała (Typy PB[3] i PB[4])	EN 14605:2005+A1:2009	06.05.2010	EN 14605:2005 Uwaga 2.1	06.05.2010
233	PN-EN 14786:2009	Odzież ochronna -- Wyznaczanie odporności na przesiąkanie rozpylonych ciekłych substancji chemicznych, emulsji i dyspersji -- Test z rozpylaczem	EN 14786:2006	21.12.2006		
234	PN-EN 15090:2012	Obuwie dla strażaków	EN 15090:2012	20.12.2012	EN 15090:2006 Uwaga 2.1	30.04.2013

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
235	PN-EN 15151-1:2013-02	Sprzęt alpinistyczny -- Urządzenia hamujące -- Część 1: Urządzenia hamujące z blokadą wspomaganą ręcznie, wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 15151-1:2012	20.12.2012		
236	PN-EN 15333-1:2008	Sprzęt do oddychania -- Aparaty nurkowe z obiegiem otwartym z bezpośrednim doprowadzeniem sprężonego gazu -- Część 1: Aparaty zasilane	EN 15333-1:2008	20.06.2008		
237	PN-EN 15333-1:2008/AC:2009		EN 15333-1:2008/AC:2009			
238	PN-EN 15333-2:2009	Sprzęt do oddychania -- Aparaty nurkowe z obiegiem otwartym z bezpośrednim doprowadzeniem sprężonego gazu -- Część 2: Aparaty swobodnego przepływu	EN 15333-2:2009	06.05.2010		
239	PN-EN 15613:2010	Ochroniacze kolan i łokci dla uprawiających sport w pomieszczeniach -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 15613:2008	05.06.2009		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017

Data aktualizacji – 12.02.2018

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
240	PN-EN 15614:2009	Odzież ochronna dla strażaków -- Metody badań laboratoryjnych oraz wymagania dla odzieży ochronnej używanej przy pożarach w przestrzeni otwartej	EN 15614:2007	23.11.2007		
241	PN-EN 16027:2012	Odzież ochronna -- Rękawice ochronne dla bramkarzy-graczy w piłkę nożną	EN 16027:2011	16.02.2012		
242	PN-EN 16350:2014-08	Rękawice ochronne -- Właściwości elektrostatyczne	EN 16350:2014	12.12.2014		
243	PN-EN 16473:2015-02	Hełmy strażackie -- Hełmy dla ratownictwa technicznego	EN 16473:2014	11.12.2015		
244	PN-EN 16689:2017-07	Odzież ochronna dla strażaków -- Wymagania dotyczące skuteczności odzieży ochronnej do specjalistycznych akcji ratunkowych	EN 16689:2017	13.10.2017		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
245	PN-EN 16716:2017-05	Sprzęt alpinistyczny -- Systemy poduszek lawinowych -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 16716:2017	13.10.2017		
246	PN-EN 24869-1:1999	Akustyka -- Ochronniki słuchu -- Metoda subiektywna pomiaru tłumienia dźwięku	EN 24869-1:1992	16.12.1994		
247	PN-EN 50286:2003	Elektroizolacyjne ubrania ochronne do prac przy instalacjach niskiego napięcia	EN 50286:1999	16.03.2000		
248	PN-EN 50321:2002	Obuwie elektroizolacyjne do prac przy instalacjach niskiego napięcia	EN 50321:1999	16.03.2000		
249	PN-EN 50365:2005	Hełmy elektroizolacyjne do prac przy instalacjach niskiego napięcia	EN 50365:2002	10.04.2003		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
250	PN-EN 60743:2005	Prace pod napięciem -- Terminologia dotycząca urządzeń, sprzętu i narzędzi	EN 60743:2001	10.04.2003	EN 60743:1996 Uwaga 2.1	01.12.2004
251	PN-EN 60743:2005/A1:2010		EN 60743:2001/A1:2008	09.07.2011	Uwaga 3	09.07.2011
252	PN-EN 60895:2006	Prace pod napięciem -- Ubiory przewodzące do stosowania przy nominalnych napięciach przemiennych do 800 kV i napięciach stałych do + - 600 kV	EN 60895:2003	06.10.2005	EN 60895:1996 Uwaga 2.1	01.07.2006
253	PN-EN 60903:2006	Prace pod napięciem -- Rękawice z materiału izolacyjnego	EN 60903:2003	06.10.2005	EN 50237:1997 EN 60903:1992 +A11:1997 Uwaga 2.1	01.07.2006

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018	
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	
254	PN-EN 60984:1998	Rękawy z materiału izolacyjnego do prac pod napięciem	EN 60984:1992	04.06.1999			
			EN 60984:1992/A11:1997	04.06.1999	Uwaga 3	04.06.1999	
255	PN-EN 60984:1998/A1:2004		EN 60984:1992/A1:2002	10.04.2003	Uwaga 3	06.10.2005	
256	PN-EN ISO 374-1:2017-01	Rękawice chroniące przed niebezpiecznymi substancjami chemicznymi i mikroorganizmami -- Część 1: Terminologia i wymagania dotyczące ryzyka chemicznego	EN ISO 374-1:2016	12.04.2017	EN 374-1: 2003 Uwaga 2.1	31.05.2017	

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
257	PN-EN ISO 374-5:2017-02	Rękawice chroniące przed niebezpiecznymi substancjami chemicznymi i mikroorganizmami -- Część 5: Terminologia i wymagania dotyczące ryzyka przenikania mikroorganizmów	EN ISO 374-5:2016	12.04.2017		
258	PN-EN ISO 4869-2:2002	Akustyka -- Ochronniki słuchu -- Część 2: Szacowanie efektywnych poziomów dźwięku A pod ochronnikami słuchu	EN ISO 4869-2:1995	15.05.1996		
259	PN-EN ISO 4869-2:2002/AC:2007		EN ISO 4869-2:1995/ AC:2007			
260	PN-EN ISO 4869-3:2009	Akustyka -- Ochronniki słuchu -- Część 3: Pomiary tłumienia wtrącenia nauszników przeciwhałasowych wykonywane z użyciem testera akustycznego	EN ISO 4869-3:2007	08.03.2008	EN 24869-3:1993 Uwaga 2.1	08.03.2008

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
261	PN-EN ISO 6529:2005	Odzież ochronna -- Ochrona przed substancjami chemicznymi -- Wyznaczanie odporności materiałów na odzież ochronną na przenikanie cieczy i gazów	EN ISO 6529:2001	06.10.2005	EN 369:1993 Uwaga 2.1	06.10.2005
262	PN-EN ISO 6530:2008	Odzież ochronna -- Ochrona przed ciekłymi substancjami chemicznymi -- Metoda badania odporności materiałów na przesiąkanie cieczy	EN ISO 6530:2005	06.10.2005	EN 368:1992 Uwaga 2.1	06.10.2005
263	PN-EN ISO 6942:2005	Odzież ochronna -- Ochrona przed gorącym i ogniem -- Metoda badania: Ocena materiałów i zestawów materiałów poddanych działaniu promieniowania cieplnego	EN ISO 6942:2002	28.08.2003	EN 366:1993 Uwaga 2.1	28.08.2003
264	PN-EN ISO 9151:2017-02	Odzież chroniąca przed czynnikami gorącymi i płomieniem -- Wyznaczanie przenikania ciepła przy działaniu płomienia	EN ISO 9151:2016	12.04.2017	EN 367:1992 Uwaga 2.1	30.06.2017

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
265	PN-EN ISO 9185:2009	Odzież ochronna -- Ocena odporności materiałów na działanie rozprysków stopionego metalu	EN ISO 9185:2007	08.03.2008	EN 373:1993 Uwaga 2.1	08.03.2008
266	PN-EN ISO 10256:2005	Ochrona głowy i twarzy stosowana w hokeju na lodzie	EN ISO 10256:2003	06.10.2005	EN 967:1996 Uwaga 2.1	06.10.2005
267	PN-EN ISO 10819:2013-12	Drgania i wstrząsy mechaniczne -- Drgania oddziałujące na organizm człowieka przez kończyny górne -- Metoda pomiaru i oceny współczynnika przenoszenia drgań przez rękawice na dłoń operatora	EN ISO 10819:2013	13.12.2013	EN ISO 10819:1996 Uwaga 2.1	31.12.2013
268	PN-EN ISO 10862:2010	Małe statki -- System do szybkiego zwalniania w uprzęży trapezowej	EN ISO 10862:2009	06.05.2010		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
269	PN-EN ISO 11611:2015-11	Odzież ochronna do stosowania podczas spawania i w procesach pokrewnych	EN ISO 11611:2015	11.12.2015	EN ISO 11611:2007 Uwaga 2.1	31.01.2016
270	PN-EN ISO 11612:2015-11	Odzież ochronna -- Odzież do ochrony przed czynnikami gorącymi i płomieniem -- Minimalne wymagania eksploatacyjne	EN ISO 11612:2015	11.12.2015	EN ISO 11612:2008 Uwaga 2.1	31.01.2016
271	PN-EN ISO 12127-1:2016-02	Odzież chroniąca przed ciepłem i płomieniem -- Wyznaczanie przenikania ciepła kontaktowego przez odzież ochronną lub materiały na nią przeznaczone -- Część 1: Ciepło kontaktowe wytwarzane przez cylinder grzejny	EN ISO 12127-1:2015	09.09.2016	EN 702:1994 Uwaga 2.1	30.06.2016

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
272	PN-EN ISO 12127-2:2011	Odzież chroniąca przed ciepłem i płomieniem -- Wyznaczanie przenikania ciepła kontaktowego przez odzież ochronną lub materiały na nią przeznaczone -- Część 2: Metoda badania przenikania ciepła kontaktowego wytwarzanego przez spadające małe walce	EN ISO 12127-2:2007	08.03.2008		
273	PN-EN ISO 12311:2014-02	Środki ochrony indywidualnej -- Metody badań okularów przeciwśonecznych i odpowiadających im ochron oczu	EN ISO 12311:2013	13.12.2013		
274	PN-EN ISO 12312-1:2014-02	Ochrona oczu i twarzy -- Okulary przeciwśoneczne i odpowiadające im ochrony oczu -- Część 1: Okulary przeciwśoneczne do zastosowań ogólnych	EN ISO 12312-1:2013	13.12.2013	EN 1836:2005 +A1:2007 Uwaga 2.3	28.02.2015
275	PN-EN ISO 12312-1:2014-02/A1:2016-01		EN ISO 12312-1:2013/A1:2015	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	Data tej publikacji

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
276	PN-EN ISO 12312-2:2015-10	Ochrona oczu i twarzy -- Okulary przeciwśoneczne i odpowiadające im ochrony oczu -- Część 2: Filtry do bezpośredniej obserwacji Słońca	EN ISO 12312-2:2015	11.12.2015		
277	PN-EN ISO 12401:2012	Małe statki -- Pokładowa uprzęż bezpieczeństwa i lina bezpieczeństwa -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN ISO 12401:2009	06.05.2010	EN 1095:1998 Uwaga 2.1	06.05.2010
278	PN-EN ISO 12402-2:2007	Indywidualne urządzenia wypornościowe -- Część 2: Kamizelki ratunkowe, poziom użytkowania 275 -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 12402-2:2006	21.12.2006	EN 399:1993 Uwaga 2.1	31.03.2007
279	PN-EN ISO 12402-2:2007/A1:2012	Indywidualne urządzenia wypornościowe -- Część 2: Kamizelki ratunkowe, poziom użytkowania 275 -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 12402-2:2006/ A1:2010	09.07.2011	Uwaga 3	09.07.2011
280	PN-EN ISO 12402-3:2007	Indywidualne urządzenia wypornościowe -- Część 3: Kamizelki ratunkowe, poziom użytkowania 150 -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 12402-3:2006	21.12.2006	EN 396:1993 Uwaga 2.1	31.03.2007
281	PN-EN ISO 12402-3:2007/A1:2012	Indywidualne urządzenia wypornościowe -- Część 3: Kamizelki ratunkowe, poziom użytkowania 150 -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 12402-3:2006/ A1:2010	09.07.2011	Uwaga 3	09.07.2011

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
282	PN-EN ISO 12402-4:2007	Indywidualne urządzenia wypornościowe -- Część 4: Kamizelki ratunkowe, poziom użytkowania 100 -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 12402-4:2006	21.12.2006	EN 395:1993 Uwaga 2.1	31.03.2007
283	PN-EN ISO 12402-4:2007/A1:2012		EN ISO 12402-4:2006/ A1:2010	09.07.2011	Uwaga 3	09.07.2011
284	PN-EN ISO 12402-5:2007	Indywidualne urządzenia wypornościowe -- Część 5: Środki asekuracyjne (poziom 50) -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 12402-5:2006	21.12.2006	EN 393:1993 Uwaga 2.1	31.03.2007
285	PN-EN ISO 12402-5:2007/A1:2012		EN ISO 12402-5:2006/ A1:2010	09.07.2011	Uwaga 3	09.07.2011

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
286	PN-EN ISO 12402-6:2008	Indywidualne urządzenia wypornościowe -- Część 6: Kamizelki ratunkowe i środki asekuracyjne specjalnego przeznaczenia --	EN ISO 12402-6:2006	21.12.2006		
287	PN-EN ISO 12402-6:2008/A1:2012	Wymagania bezpieczeństwa i dodatkowe metody badań	EN ISO 12402-6:2006/ A1:2010	09.07.2011	Uwaga 3	09.07.2011
288	PN-EN ISO 12402-8:2008	Indywidualne urządzenia wypornościowe -- Część 8: Wyposażenie -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN ISO 12402-8:2006	02.08.2006	EN 394:1993 Uwaga 2.1	31.08.2006
289	PN-EN ISO 12402-8:2008/A1:2011		EN ISO 12402-8:2006/ A1:2011	11.11.2011	Uwaga 3	11.11.2011
290	PN-EN ISO 12402-9:2008	Indywidualne urządzenia wypornościowe -- Część 9: Metody badań	EN ISO 12402-9:2006	21.12.2006		
291	PN-EN ISO 12402-9:2008/A1:2011		EN ISO 12402-9:2006/ A1:2011	11.11.2011	Uwaga 3	11.11.2011

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
292	PN-EN ISO 12402-10:2008	Indywidualne urządzenia wypornościowe -- Część 10: Wybór i zastosowanie indywidualnych urządzeń wypornościowych i innych odpowiednich urządzeń	EN ISO 12402-10:2006	02.08.2006		
293	PN-EN ISO 13287:2013-04	Środki ochrony indywidualnej -- Obuwie -- Metoda badania odporności na poślizg	EN ISO 13287:2012	13.03.2013	EN ISO 13287:2007 Uwaga 2.1	30.04.2013
294	PN-EN ISO 13506-1:2017-10	Odzież chroniąca przed ciepłem i płomieniem -- Część 1: Metoda badania wyrobów odzieżowych stanowiących komplet -- Pomiar przeniesionej energii z zastosowaniem oprzyrządowanego manekina	EN ISO 13506-1:2017	Pierwsza publikacja		
295	PN-EN ISO 13688:2013-12	Odzież ochronna -- Wymagania ogólne	EN ISO 13688:2013	13.12.2013	EN 340:2003 Uwaga 2.1	31.01.2014

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
296	PN-EN ISO 13982-1:2008	Odzież chroniąca przed cząstkami stałymi -- Część 1: Wymagania dotyczące odzieży chroniącej całe ciało przed działaniem stałych cząstek substancji chemicznych unoszących się w powietrzu (typ 5 odzieży)	EN ISO 13982-1:2004	06.10.2005		
297	PN-EN ISO 13982-1:2008/A1:2011		EN ISO 13982-1:2004/ A1:2010	09.07.2011	Uwaga 3	09.07.2011
298	PN-EN ISO 13982-2:2008	Odzież chroniąca przed cząstkami stałymi -- Część 2: Metoda badania przecieku drobnych cząstek aerozoli do wnętrza ubiorów	EN ISO 13982-2:2004	06.10.2005		
299	PN-EN ISO 13995:2004	Odzież ochronna -- Właściwości mechaniczne -- Metoda badania wytrzymałości na przebicie i dynamiczne rozdieranie materiałów	EN ISO 13995:2000	06.10.2005		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
300	PN-EN ISO 13997:2003	Odzież ochronna -- Właściwości mechaniczne -- Wyznaczenie odporności na przecięcie ostrymi przedmiotami	EN ISO 13997:1999	04.07.2000		
			EN ISO 13997:1999/ AC:2000			
301	PN-EN ISO 13998:2006	Odzież ochronna -- Fartuchy, spodnie i kamizelki chroniące przed przecięciami i ułtuciami nożami ręcznymi	EN ISO 13998:2003	28.08.2003	EN 412:1993 Uwaga 2.1	28.08.2003
302	PN-EN ISO 14116:2015-12	Odzież ochronna -- Ochrona przed płomieniem -- Materiały, zestawy materiałów i odzież o ograniczonym rozprzestrzenianiu płomienia	EN ISO 14116:2015	11.12.2015	EN ISO 14116:2008 Uwaga 2.1	31.01.2016

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017

Data aktualizacji – 12.02.2018

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
303	PN-EN ISO 14460:2002	Odzież ochronna dla kierowców samochodów wyścigowych -- Ochrona przed gorącym i płomieniem – Wymagania i metody badań	EN ISO 14460:1999	16.03.2000		
304	PN-EN ISO 14460:2002/A1:2004		EN ISO 14460:1999/ AC:1999			
			EN ISO 14460:1999/ A1:2002	10.08.2002	Uwaga 3	30.09.2002
305	PN-EN ISO 14877:2005	Odzież ochronna do obróbki strumieniowości z zastosowaniem ścierniwa ziarnistego	EN ISO 14877:2002	28.08.2003		
306	PN-EN ISO 15025:2005	Odzież ochronna -- Ochrona przed gorącym i płomieniem -- Metoda badania ograniczonego rozprzestrzeniania płomienia	EN ISO 15025:2002	28.08.2003	EN 532:1994 Uwaga 2.1	28.08.2003

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
307	PN-EN ISO 15027-1:2013-05	Kombinezony przeciwzanurzeniowe -- Część 1: Kombinezony do stałego noszenia, wymagania, w tym wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 15027-1:2012	13.03.2013	EN ISO 15027-1:2002 Uwaga 2.1	31.05.2013
308	PN-EN ISO 15027-2:2013-05	Kombinezony przeciwzanurzeniowe -- Część 2: Kombinezony ratunkowe, wymagania, w tym wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 15027-2:2012	13.03.2013	EN ISO 15027-2:2002 Uwaga 2.1	31.05.2013
309	PN-EN ISO 15027-3:2013-05	Kombinezony przeciwzanurzeniowe -- Część 3: Metody badań	EN ISO 15027-3:2012	13.03.2013	EN ISO 15027-3:2002 Uwaga 2.1	31.05.2013
310	PN-EN ISO 15831:2006	Odzież -- Właściwości fizjologiczne -- Pomiar izolacyjności cieplnej z zastosowaniem manekina termicznego	EN ISO 15831:2004	06.10.2005		

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
311	PN-EN ISO 17249:2014-03	Obuwie bezpieczne odporne na przecięcie piłą tańczuchową	EN ISO 17249:2013	11.04.2014	EN ISO 17249:2004 Uwaga 2.1	30.11.2015
312	PN-EN ISO 17249:2014-03/AC:2014-05		EN ISO 17249:2013/AC:2014			
313	PN-EN ISO 17491-3:2008	Odzież ochronna -- Metody badania odzieży chroniącej przed chemikaliami -- Część 3: Wyznaczanie odporności na przesiąkanie strumienia cieczy (test strumienia cieczy)	EN ISO 17491-3:2008	28.01.2009	EN 463:1994 Uwaga 2.1	28.02.2009
314	PN-EN ISO 17491-4:2008	Odzież ochronna -- Metody badania odzieży chroniącej przed chemikaliami -- Część 4: Wyznaczanie odporności na przesiąkanie rozpylonej cieczy (test rozpylonej cieczy)	EN ISO 17491-4:2008	28.01.2009	EN 468:1994 Uwaga 2.1	28.02.2009

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
315	PN-EN ISO 20344:2012	Środki ochrony indywidualnej -- Metody badania obuwia	EN ISO 20344:2011	16.02.2012	EN ISO 20344:2004 Uwaga 2.1	30.06.2012
316	PN-EN ISO 20345:2012	Środki ochrony indywidualnej -- Obuwie bezpieczne	EN ISO 20345:2011	16.02.2012	EN ISO 20345:2004 Uwaga 2.1	30.06.2013
317	PN-EN ISO 20346:2014-08	Środki ochrony indywidualnej -- Obuwie ochronne	EN ISO 20346:2014	12.12.2014	EN ISO 20346:2004 Uwaga 2.1	31.12.2014
318	PN-EN ISO 20347:2012	Środki ochrony indywidualnej -- Obuwie zawodowe	EN ISO 20347:2012	20.12.2012	EN ISO 20347:2004 Uwaga 2.1	30.04.2013

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
319	PN-EN ISO 20349-1:2017-10	Środki ochrony indywidualnej -- Obuwie chroniące przed zagrożeniami występującymi w hutnictwie i spawalnictwie -- Część 1: Wymagania i metody badań dotyczące ochrony przed zagrożeniami w hutnictwie	EN ISO 20349:2017	Pierwsza publikacja	EN ISO 20349: 2010 Uwaga 2.1	23.08.2019
320	PN-EN ISO 20349-2:2017-10	Środki ochrony indywidualnej -- Obuwie chroniące przed zagrożeniami występującymi w hutnictwie i spawalnictwie -- Część 2: Wymagania i metody badań dotyczące ochrony przed zagrożeniami w spawalnictwie i procesach pokrewnych	EN ISO 20349-2:2017	Pierwsza publikacja	EN ISO 20349: 2010 Uwaga 2.1	31.03.2018

Środki ochrony indywidualnej

Dyrektywa 89/686/EWG

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 435/02) z 15.12.2017						Data aktualizacji – 12.02.2018
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
321	PN-EN ISO 20471:2013-07	Odzież o intensywnej widzialności -- Metody badania i wymagania	EN ISO 20471:2013	28.06.2013	EN 471:2003 +A1:2007 Uwaga 2.1	30.09.2013
322	PN-EN ISO 20471:2013-07/A1:2017-02		EN ISO 20471:2013/ A1:2016	12.04.2017	Uwaga 3	31.05.2017

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 dyrektywy.

Uwaga 2.3: Zakres nowej normy jest węższy od zakresu normy zastąpionej. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej (częściowo) z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii w odniesieniu do produktów lub usług, które obejmuje zakres nowej

normy. Domniemanie zgodności z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii w odniesieniu do produktów lub usług, które nadal obejmuje zakres normy zastąpionej (częściowo), a których nie obejmuje zakres nowej normy, pozostaje bez zmian.

Uwaga 3: W przypadku zmian, normą, do której dokonuje się odniesienia jest EN CCCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kolumna 6) składa się zatem z EN CCCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami o ile takie miały miejsce, ale nowa przytoczona zmiana nie wchodzi w jej skład. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi dyrektywy.

UWAGA:

- Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub w krajowych jednostkach normalizacyjnych, których wykaz jest publikowany w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej zgodnie z art. 27 rozporządzenia (UE) nr 1025/2012¹⁾.
- Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują normy w języku angielskim (CEN i CENELEC publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe jednostki normalizacyjne tłumaczą tytuły norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.
- Odniesienie do sprostowań „.../AC:YYYY” publikuje się wyłącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej wersji językowej lub kilku wersji językowych (angielskiej, francuskiej lub niemieckiej) normy przyjętej przez europejską organizację normalizacyjną.
- Publikacja odniesień w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach urzędowych Unii Europejskiej.
- Wykaz ten zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Komisja Europejska czuwa nad uaktualnianiem wykazu.
- Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm i innych norm europejskich można uzyskać na stronie internetowej:
<http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/>

¹⁾ Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.