

Mandat 101

LISTA WYROBÓW OBJĘTYCH MANDATEM 9/33

	GRUPY WYROBÓW POSTAĆ	MATERIAŁY	WYROBY DO ROZWAŻENIA (W TYM WYROBY PRZEZNACZONE DO WŁĄCZENIA DO SYSTEMÓW / ZABUDOWY)
H	Profile, pręty (Do budowy na miejscu)	i drewno o szkło n tworzywa sztuczne, guma (listwy przyszybowe)	Ramy: aluminium, stal, tworzywa sztuczne, drewno Oszklenie: szkło lub tworzywa sztuczne Rodzaje okien: stałe, otwierane, skrzynkowe, żaluzjowe, przesuwane pionowo, o skrzydle obracanym w środku, przesuwane poziomo, Rodzaje okien dachowych: świetliki, okna połaciowe, świetliki kopułkowe, świetliki kolebkowe, naświetla, świetliki szedowe
X	Elementy prefabrykowane	*h metal *i drewno *n tworzywa sztuczne guma *o szkło	Rodzaje drzwi: drzwi przeciwpożarowe i żaluzje, drzwi dymoszczelne, drzwi przystankowe do wind, drzwi zamykane na drogach ewakuacyjnych, drzwi wahadłowe, drzwi automatyczne, drzwi przemysłowe, przemysłowe przeciwpożarowe, rozwierane, drzwi obrotowe, drzwi przesuwne i przesuwno-składane, drzwi dwuczęściowe (z podziałem poziomym), garażowe, drzwi żaluzjowe, podnoszono-przesuwne, przesuwne ścianki działowe, wyłazy Wyroby związane: automaty otwierające/zamykające urządzenia sterujące i koła zębate przesuwne urządzenia bezpieczeństwa do drzwi, zamki i zatrzaski pręty przeciwpaniczne, uszczelki przyszybowe nawiewniki, parapety, progi, uszczelnienia przed działaniem czynników atmosferycznych, oszewki, ramiaki, opaski i wykończenia, markizy napinane, okiennice, żaluzje, rolety listwy przyszybowe,

TECHNICZNE WARUNKI ODNIESIENIA DO MANDATU

Mandat 9

WYROBY STOSOWANE DO DRZWI I OKIEN ZEWNĘTRZNYCH I WEWNĘTRZNYCH, ŚWIETLIKÓW I OKIEN DACHOWYCH (W TYM DO DRZWI I ŻALUZJI PRZECIWPÓŻAROWYCH)

Postać	Materiały	Tytuł	Cechy związane
X Prefabrykowane elementy składowe	h metal i drewno n tworzywa sztuczne o szkło	DRZWI I OKNA ORAZ WYROBY ZWIĄZANE: Okna z wbudowanymi żaluzjami i zasłonami zewnętrznymi lub bez nich	34f, 61a
		Cechy, które obejmie norma zharmonizowana to: szybkość wydzielenia substancji niebezpiecznych i opór cieplny <i>(jedynie do zastosowań, którym stawiane są wymagania izolacyjności cieplnej)</i>	
		Uwaga: okiennice (żaluzje) i rolety (umieszczane osobno na rynku)	zastosowanie ma jedynie 43g
		Do zastosowań na oddzielenia stref pożarowych: szczelność i izolacyjność ogniowa E, I, dymoszczelność S <i>(tylko w zastosowaniach, od których wymagane jest ograniczenie rozprzestrzeniania dymu)</i>	+22b, 22c, 22f
		Dodatkowe cechy w doniesieniu do specyficznych wyrobów: - Okna zewnętrzne, w tym drzwi balkonowe wodoszczelność, odporność na działanie wiatru, wskaźnik izolacyjności akustycznej od bezpośrednich dźwięków powietrznych <i>(jedynie do zastosowań, którym stawiane są wymagania akustyczne)</i> , przepuszczalność powietrza <i>(jedynie do zastosowań, którym stawiane są wymagania izolacyjności cieplnej)</i> oraz trwałość wodoszczelności i przepuszczalności powietrza ze względu na działanie UV, czynników atmosferycznych oraz starzeniowych/niszczących	+33a, 43g, 51b, 61b, D4, D6, D8

Cechy do umieszczenia w normach zharmonizowanych	
22b	<i>(jedynie do zastosowań na oddzielenia stref pożarowych)</i> - Szczelność ogniowa E
22c	- Izolacyjność ogniowa I
22f	- Dymoszczelność S <i>(tylko w zastosowaniach, od których wymagane jest ograniczenie rozprzestrzeniania dymu)</i>
23a	- Samozamykanie C <i>(jedynie dla samozamykających się drzwi przeciwpożarowych)</i>
23b	- Zdolność do zwolnienia <i>(jedynie dla zamykanych drzwi na drogach ewakuacyjnych)</i>
33a	- Wodoszczelność
33f	- Szybkość wydzielenia niebezpiecznych substancji <i>(jedynie przy ocenie wpływu na powietrze wewnętrzne)</i>
42a	- Siły operacyjne (bezpieczeństwo stosowania) <i>(jedynie dla urządzeń automatycznych)</i>
43c	- Odporność na uderzenia <i>(jedynie dla drzwi oszklonych stwarzających ryzyko zranienia)</i>
43g	- Odporność na obciążenie wiatrem
47c	- Wysokość
51b	<i>(jedynie do zastosowań, którym stawiane są wymagania akustyczne)</i> - Wskaźnik izolacyjności od bezpośrednich dźwięków powietrznych
61a	<i>(jedynie do zastosowań, którym stawiane są wymagania izolacyjności cieplnej)</i> - Opór cieplny
61b	- Przepuszczalność powietrza
D4	- Trwałość właściwości (33a), (61a) i (61b) na * działanie UV <i>(jedynie dla wyrobów z tworzyw sztucznych i elementów złączy)</i>
D6	* działanie czynników atmosferycznych
D8	* starzenie/zniszczenie
D8	- Trwałość cech (23a) (23b) i (42a) na * starzenie/zniszczenie

Postać	Materialy	Tytuł	Cechy związane
X prefabrykowane elementy składowe	h metal i drewno n tworzywa sztuczne o szkło	DRZWI I OKNA ORAZ WYROBY ZWIĄZANE: Okna z wbudowanymi żaluzjami i zasłonami zewnętrznymi lub bez nich	34f, 43c, 47c, 51b
		Cechy, które obejmie norma zharmonizowana to: szybkość wydzielania niebezpiecznych substancji (jedynie przy ocenie wpływu na powietrze wewnętrzne), odporność na uderzenia (jedynie dla drzwi oszklonych stwarzających ryzyko zranienia), wysokość i wskaźnik izolacyjności akustycznej od bezpośrednich dźwięków powietrznych (jedynie do zastosowań, którym stawiane są wymagania akustyczne)	
		Uwaga: okiennice (żaluzje) i rolety (umieszczane osobno na rynku)	zastosowanie ma jedynie 43g
		Do zastosowań na oddzielenia stref pożarowych: szczelność i izolacyjność ogniowa E, I, dymoszczelność S (tylko w zastosowaniach, od których wymagane jest ograniczenie rozprzestrzeniania dymu) samozamykanie C (jedynie w przypadku samozamykających się drzwi przeciwpożarowych), zdolność do zwolnienia (jedynie w przypadku zamykanych drzwi na drogach ewakuacyjnych) oraz trwałość samozamykania C i zdolności do zwolnienia ze względu na działanie czynników starzeniowych/niszczących	+22b, 22c, 22f, 23a, 23b, D8
		Dodatkowe cechy w doniesieniu do specyficznych wyrobów: - Drzwi do komunikacji wewnętrznej na spocznikach schodowych siły operacyjne (bezpieczeństwo stosowania) (jedynie w przypadku urządzeń automatycznych) oraz ich trwałość ze względu na działanie starzenia / zniszczenia	+42a, D8
		- Drzwi zewnętrzne wodoszczelność, odporność na działanie wiatru, opór cieplny i przepuszczalność powietrza (jedynie do zastosowań, którym stawiane są wymagania izolacyjności cieplnej) oraz trwałość wodoszczelności, oporu cieplnego i przepuszczalności powietrza ze względu na działanie UV, czynników atmosferycznych oraz starzeniowych/niszczących	+33a, 43g, 61a, 61b, D4, D6, D8

Postać	Materiały	Tytuł	Cechy związane
X Prefabrykowane elementy składowe	h metal i drewno n tworzywa sztuczne o szkło	DRZWI I OKNA ORAZ WYROBY ZWIĄZANE: Przemysłowe i handlowe, drzwi garażowe i bramy	33a, 34f, 43g, 61a, 61b, D4, D6, D8
		<p>Cechy, które obejmie norma zharmonizowana to: wodoszczelność, szybkość wydzielenia substancji niebezpiecznych, odporność na obciążenie wiatrem, opór cieplny i przepuszczalność powietrza (<i>jedynie do zastosowań, od których wymagana jest izolacyjność cieplna</i>) oraz trwałość wodoszczelności, oporu cieplnego i przepuszczalności powietrza ze względu na działanie UV, czynników atmosferycznych i starzeniowych/ niszczących.</p> <p><i>Do zastosowań na oddzielenia stref pożarowych:</i> Cechy, które obejmie norma zharmonizowana to: szczelność i izolacyjność ogniowa E, I, wydzielenie się dymu S (<i>tylko w zastosowaniach, od których wymagane jest ograniczenie rozprzestrzeniania dymu</i>) samozamykanie C (<i>jedynie w przypadku samozamykających się drzwi przeciwpożarowych</i>), zdolność do zwolnienia (<i>jedynie w przypadku zamykanych drzwi na drogach ewakuacyjnych</i>) oraz trwałość samozamykania C i zdolności do zwolnienia ze względu na działanie czynników starzeniowych/ niszczących</p> <p>Dodatkowe cechy w doniesieniu do specyficznych wyrobów: - Wyroby z napędem (w tym poruszające się automatycznie)</p> <p>siły operacyjne (bezpieczeństwo stosowania) (<i>jedynie w przypadku urządzeń automatycznych</i>)</p>	+22b, 22c, 22f, 23a, 23b, D8
			+42a, D8

TECHNICZNE WARUNKI ODNIESIENIA DO MANDATU

Mandat 9

WYROBY STOSOWANE DO DRZWI I OKIEN ZEWNĘTRZNYCH I WEWNĘTRZNYCH, ŚWIETLIKÓW I OKIEN DACHOWYCH (W TYM DO DRZWI I ŻALUZJI PRZECIWPÓŻAROWYCH)

Postać	Materiały	Tytuł	Cechy związane
X Prefabrykowane elementy składowe	h metal n tworzywa sztuczne	OKUCIA BUDOWLANE:	23b, D8
		Cechy, które obejmie norma zharmonizowana to: zdolność do zwolnienia (jedynie dla zamykanych drzwi na drogach ewakuacyjnych) oraz jej trwałość ze względu na działanie czynników starzeniowych/ niszczących	

Cechy do umieszczenia w normach zharmonizowanych	
22b	(jedynie do zastosowań na oddzielenia stref pożarowych) - Szczelność ogniowa E
22c	- Izolacyjność ogniowa I
22f	- Dymoszczelność S (tylko w zastosowaniach, od których wymagane jest ograniczenie rozprzestrzeniania dymu)
23a	- Samozamykanie C (jedynie dla samozamykających się drzwi przeciwpożarowych)
23b	- Zdolność do zwolnienia (jedynie dla zamykanych drzwi na drogach ewakuacyjnych)
33a	- Wodoszczelność
33f	- Szybkość wydzielania niebezpiecznych substancji (jedynie przy ocenie wpływu na powietrze wewnętrzne)
42a	- Siły operacyjne (bezpieczeństwo stosowania) (jedynie dla urządzeń automatycznych)
43c	- Odporność na uderzenia (jedynie dla drzwi oszklonych stwarzających ryzyko zranienia)
43g	- Odporność na obciążenie wiatrem
47c	- Wysokość
51b	(jedynie do zastosowań, którym stawiane są wymagania akustyczne) - Wskaźnik izolacyjności od bezpośrednich dźwięków powietrznych
61a	(jedynie do zastosowań, którym stawiane są wymagania izolacyjności cieplnej) - Opór cieplny
61b	- Przepuszczalność powietrza
D4	- Trwałość właściwości (33a), (61a) i (61b) na * działanie UV (jedynie dla wyrobów z tworzyw sztucznych i elementów złączy)
D6	* działanie czynników atmosferycznych
D8	* starzenie/zniszczenie
D8	- Trwałość cech (23a) (23b) i (42a) na * starzenie/zniszczenie