



Łukasiewicz
Warszawski
Instytut
Technologiczny

Sieć Badawcza Łukasiewicz
WARSZAWSKI INSTYTUT TECHNOLOGICZNY

ul. Racjonalizacji 6/8, 02-673 Warszawa

Dział Certyfikacji

ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa

e-mail: certyfikacja.duchnicka@wit.lukasiewicz.gov.pl

www.wit.lukasiewicz.gov.pl



AC 041

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI
Nr P41/215/2023 (8862)

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu:

Metalkas S.A.
ul. Artura Grottgera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa i adres producenta:

Metalkas S.A.
ul. Artura Grottgera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa wyrobu:

**Szafa do przechowywania
dokumentów niejawnych**

Typ (odmiany):

**TG-SDC/MON/KL.A, TG-SDC-ECO/MON/KL.A,
TG-XSDC/MON/KL.A**

Dane typoszeregu szaf na odwrocie certyfikatu

Podstawowe parametry:

Klasa wyrobu: **- A -**

Wyrób spełnia wymagania zawarte w:

Zarządzenie Nr 59/MON Ministra Obrony Narodowej (Dz. Urz. MON z 2017r., poz. 227., Roz.3, Zał. nr 1 cz. III, Zał. Nr 2);

Zarządzenie Nr 46/MON Ministra Obrony Narodowej (Dz. Urz. MON z 2013r., poz. 401, zał.4.)

Data ważności certyfikatu: **24 stycznia 2027 roku**

Niniejszy certyfikat jest ważny w okresie od **25 stycznia 2024r.** do **24 stycznia 2027r.** pod warunkiem, że ważna jest specyfikacja techniczna, wyrób spełnia jej wymagania oraz nie uległy istotnym zmianom: typ wyrobu, system, warunki i miejsce produkcji.

Certyfikacja zgodności wyrobów Typ „3” wg PN-EN ISO/IEC 17067: 2014-01

Dobrowolny certyfikat zgodności wystawiony w ramach programu PC-01

Numer identyfikacyjny procesu: 109/W/2023

**KIEROWNIK
DZIAŁU CERTYFIKACJI**

mgr inż. Marek ZIĘTALA

**Z-CA DYREKTORA
ds. KOMERCJALIZACJI**

dr Lech KWIATKOWSKI

Certyfikat może być publikowany bez komentarzy, skrótów i zmian.

Warszawa, dnia 27 grudnia 2023r.

Nr P41/215/2023 (8862)

Zarządzenie Nr 59/MON Ministra Obrony Narodowej z dn. 11 grudnia 2017r. w sprawie doboru i stosowania środków bezpieczeństwa fizycznego do ochrony informacji niejawnych (Dz. Urz. MON z 2017r., poz. 227., Roz.3, Zał. nr 1 cz. III, Zał. Nr 2) oraz Zarządzenie Nr 46/ MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 24 grudnia 2013r. w sprawie szczególnego sposobu organizacji i funkcjonowania kancelarii kryptograficznych (Dz. Urz. MON poz. 401 z dn.30.12.2013r., poz. 401, załącznik 4).

Typoszereg szaf TG-SDC/MON/KL.A klasy A

MODEL	WYMIARY ZEWNĘTRZNE (mm)			MASA
	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	(kg) ±5%
Szafy jednodrzwiowe				
TG-1SDC/MON	1200	700	500	62
TG-2SDC/MON	1500	700	500	78
TG-3SDC/MON	1600	700	500	83
Szafy dwudrzwiowe				
TG-4SDC/MON	1900	1000	500	105
TG-5SDC/MON	1900	1200	500	120

Typoszereg szaf TG-SDC-ECO/MON/KL.A klasy A

MODEL	WYMIARY ZEWNĘTRZNE (mm)			MASA
	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	(kg) ±5%
Szafy jednodrzwiowe				
TG-1SDC-ECO/MON	1200	700	500	52
TG-2SDC-ECO/MON	1500	700	500	58
TG-3SDC-ECO/MON	1600	700	500	62
Szafy dwudrzwiowe				
TG-4SDC-ECO/MON	1900	1000	500	70
TG-5SDC-ECO/MON	1900	1200	500	80

Typoszereg szaf TG-XSDC/MON/KL.A klasy A

MODEL	WYMIARY ZEWNĘTRZNE (mm)			MASA
	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	(kg) ±5%
TG-2XSDC/MON	425	445	435	28,5
TG-3XSDC/MON	635	455	435	36,5
TG-4XSDC/MON	735	555	500	46,5
TG-5XSDC/MON	835	555	500	49,5
TG-6XSDC/MON	935	605	500	56

Dopuszcza się zmiany podanych wymiarów o $\pm 10\%$ pod warunkiem zachowania maksymalnych wymiarów wysokości i szerokości podanych wyżej

WYMAGANIA DOTYCZĄCE STOSOWANYCH ZAMKÓW W URZĄDZENIACH DO PRZECHOWYWANIA MATERIAŁÓW NIEJAWNYCH KLASY A

Szafa musi być wyposażona w zamek mechaniczny kluczowy, co najmniej klasy A wg Polskiej Normy PN-EN 1300, zabezpieczony przed działaniem destrukcyjnym, w tym przed przewierceniem.

Kierownik
Działu Certyfikacji

mgr inż. Marek Zieliński



Łukasiewicz
Warszawski
Instytut
Technologiczny

Sieć Badawcza Łukasiewicz
WARSZAWSKI INSTYTUT TECHNOLOGICZNY

ul. Racjonalizacji 6/8, 02-673 Warszawa

Dział Certyfikacji

ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa

e-mail: certyfikacja.duchnicka@wit.lukasiewicz.gov.pl

www.wit.lukasiewicz.gov.pl



AC 041

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI
Nr P41/216/2023 (8863)

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu:

Metalkas S.A.
ul. Artura Grottera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa i adres producenta:

Metalkas S.A.
ul. Artura Grottera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa wyrobu:

**Szafa do przechowywania
dokumentów niejawnych**

Typ (odmiany):

TG-SDL/MON/KL.B

Dane typoszeregu szaf na odwrocie certyfikatu

Podstawowe parametry:

Klasa wyrobu: **- B -**

Wyrób spełnia wymagania zawarte w:

Zarządzenie Nr 59/MON Ministra Obrony Narodowej (Dz. Urz. MON z 2017r., poz. 227., Roz.3, Zał. nr 1 cz. III, Zał. Nr 2);

Zarządzenie Nr 46/MON Ministra Obrony Narodowej (Dz. Urz. MON z 2013r., poz. 401, zał.4.)

Data ważności certyfikatu: **24 stycznia 2027 roku**

Niniejszy certyfikat jest ważny w okresie od **25 stycznia 2024r. do 24 stycznia 2027r.** pod warunkiem, że ważna jest specyfikacja techniczna, wyrób spełnia jej wymagania oraz nie uległy istotnym zmianom: typ wyrobu, system, warunki i miejsce produkcji.

Certyfikacja zgodności wyrobów Typ „3” wg PN-EN ISO/IEC 17067: 2014-01

Dobrowolny certyfikat zgodności wystawiony w ramach programu PC-01

Numer identyfikacyjny procesu: 109/W/2023

**KIEROWNIK
DZIAŁU CERTYFIKACJI**

mgr inż. Marek ZIĘTAŁA

**Z-CA DYREKTORA
ds. KOMERCJALIZACJI**

dr Lech KWIATKOWSKI

Certyfikat może być publikowany bez komentarzy, skrótów i zmian.

Warszawa, dnia 27 grudnia 2023r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona pod numerami telefonów: 22 663-43-24, 22 560-28-00

Sieć Badawcza Łukasiewicz-Warszawski Instytut Technologiczny

Formularz F-2.2.1, edycja 9, 01-01-2023 r.

Nr P41/216/2023 (8863)

Zarządzenie Nr 59/MON Ministra Obrony Narodowej z dn. 11 grudnia 2017r. w sprawie doboru i stosowania środków bezpieczeństwa fizycznego do ochrony informacji niejawnych (Dz. Urz. MON z 2017r., poz. 227., Roz.3, Zał. nr 1 cz. III, Zał. Nr 2) oraz Zarządzenie Nr 46/ MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 24 grudnia 2013r. w sprawie szczególnego sposobu organizacji i funkcjonowania kancelarii kryptograficznych (Dz. Urz. MON poz. 401 z dn.30.12.2013r., poz. 401, załącznik 4).

Typszereg szaf TG-SDL/MON/KL.B klasy B

MODEL	WYMIARY ZEWNĘTRZNE (mm)			MASA (kg) ±5%
	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	
Szafy jednodrzwiowe				
TG-1SDL/MON	800	600	450	98
TG-2SDL/MON	1200	700	450	135
TG-3SDL/MON	1500	700	500	160
TG-4SDL/MON	1600	800	500	180
TG-5SDL/MON	1900	800	500	205
Szafy dwudrzwiowe				
TG-6SDL/MON	1900	1000	500	235
TG-7SDL/MON	1900	1200	500	270

Dopuszcza się zmiany podanych wymiarów o $\pm 10\%$ pod warunkiem zachowania maksymalnych wymiarów wysokości i szerokości podanych wyżej

WYMAGANIA DOTYCZĄCE STOSOWANYCH ZAMKÓW W URZĄDZENIACH DO PRZECHOWYWANIA MATERIAŁÓW NIEJAWNYCH KLASY B

Mechanizm ryglowy w drzwiach musi być zabezpieczony przed uruchomieniem dwoma zamkami posiadającymi wymagane w swojej grupie certyfikaty, oddzielnie blokującymi mechanizm ryglowy, w tym:

- 1) zamek mechaniczny kluczowy, co najmniej klasy B wg Polskiej Normy PN-EN 1300, zabezpieczony przed działaniem destrukcyjnym, w tym przed przewierceniem;
- 2) zamek mechaniczny szyfrowy, co najmniej klasy B wg Polskiej Normy PN-EN 1300 co najmniej trzytarczowy, o cichym przesuwie, posiadający min. 100 podziałek na pokrętło i skali nastawień, przy której w przypadku każdej tarczy zamek trzytarczowy nie otworzy się, jeżeli pokrętło jest przekręcone więcej niż o 1 kreskę podziałki po obu stronach właściwej kreski podziałki, a w przypadku zamka czterotarczowego wartość ta wynosi 1,25. Zmiana kombinacji powinna być blokowana i uaktywniana kluczem od tyłu obudowy zamka. Zamek powinien być zabezpieczony przed działaniem destrukcyjnym, w tym przed przewierceniem. Z szafą powinny być dostarczone dwa komplety kluczy do zmiany kodu. Dopuszcza się również stosowanie zamka elektronicznego szyfrowego, co najmniej klasy B wg Polskiej Normy PN-EN 1300, pod warunkiem że zamek spełnia te same wymagania co zamek mechaniczny szyfrowy oraz nie generuje sygnałów, które mogą być wykorzystane do otwarcia zamka przez okres 20 roboczych godzin.

Kierownik
Dział Certyfikacji

mgr inż. Marek Zieliński



Łukasiewicz
Warszawski
Instytut
Technologiczny

Sieć Badawcza Łukasiewicz
WARSZAWSKI INSTYTUT TECHNOLOGICZNY

ul. Racjonalizacji 6/8, 02-673 Warszawa

Dział Certyfikacji

ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa

e-mail: certyfikacja.duchnicka@wit.lukasiewicz.gov.pl

www.wit.lukasiewicz.gov.pl



AC 041

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI
Nr P41/217/2023 (8864)

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu:

Metalkas S.A.
ul. Artura Grottera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa i adres producenta:

Metalkas S.A.
ul. Artura Grottera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa wyrobu:

Szafa do przechowywania
dokumentów niejawnych

Typ (odmiany):

TG-SD/MON/KL.C

Dane typoszeregu szaf na odwrocie certyfikatu

Podstawowe parametry:

Klasa wyrobu: - **C** -

Wyrób spełnia wymagania zawarte w:

Zarządzenie Nr 59/MON Ministra Obrony Narodowej (Dz. Urz. MON z 2017r., poz. 227., Roz.3, Zał. nr 1 cz. III, Zał. Nr 2);

Zarządzenie Nr 46/MON Ministra Obrony Narodowej (Dz. Urz. MON z 2013r., poz. 401, zał.4.)

Data ważności certyfikatu: **24 stycznia 2027 roku**

Niniejszy certyfikat jest ważny w okresie od **25 stycznia 2024r.** do **24 stycznia 2027r.** pod warunkiem, że ważna jest specyfikacja techniczna, wyrób spełnia jej wymagania oraz nie uległy istotnym zmianom: typ wyrobu, system, warunki i miejsce produkcji.

Certyfikacja zgodności wyrobów Typ „3” wg PN-EN ISO/IEC 17067: 2014-01

Dobrowolny certyfikat zgodności wystawiony w ramach programu PC-01

Numer identyfikacyjny procesu: 109/W/2023

KIEROWNIK
DZIAŁU CERTYFIKACJI

mgr inż. Marek ZIĘTALA

Z-CA DYREKTORA
ds. KOMERCJALIZACJI

dr Lech KWIATKOWSKI

Certyfikat może być publikowany bez komentarzy, skrótów i zmian.

Warszawa, dnia 27 grudnia 2023r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona pod numerami telefonów: 22 663-43-24, 22 560-28-00

Sieć Badawcza Łukasiewicz-Warszawski Instytut Technologiczny

Formularz F-2.2.1, edycja 9, 01-01-2023 r.

Nr P41/217/2023 (8864)

Zarządzenie Nr 59/MON Ministra Obrony Narodowej z dn. 11 grudnia 2017r. w sprawie doboru i stosowania środków bezpieczeństwa fizycznego do ochrony informacji niejawnych (Dz. Urz. MON z 2017r., poz. 227., Roz.3, Zał. nr 1 cz. III, Zał. Nr 2) oraz Zarządzenie Nr 46/ MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 24 grudnia 2013r. w sprawie szczególnego sposobu organizacji i funkcjonowania kancelarii kryptograficznych (Dz. Urz. MON poz. 401 z dn.30.12.2013r., poz. 401, załącznik 4).

Typoszereg szaf TG-SD/MON/KL.C klasy C

MODEL	WYMIARY ZEWNĘTRZNE (mm)			MASA (kg) ±5%
	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	
Szafy jednodrzwiowe				
TG-1SD/MON	800	700	500	148
TG-2SD/MON	1250	700	500	195
TG-3SD/MON	1500	700	500	220
TG-4SD/MON	1600	800	500	255
TG-5SD/MON	1950	700	500	270
Szafy dwudrzwiowe				
TG-6SD/MON	1950	1000	550	345
TG-7SD/MON	1950	1200	550	380

Dopuszcza się zmiany podanych wymiarów o $\pm 10\%$ pod warunkiem zachowania maksymalnych wymiarów wysokości i szerokości podanych wyżej

WYMAGANIA DOTYCZĄCE STOSOWANYCH ZAMKÓW W URZĄDZENIACH DO PRZECHOWYWANIA MATERIAŁÓW NIEJAWNYCH KLASY C

Mechanizm ryglowy w drzwiach musi być zabezpieczony przed uruchomieniem dwoma zamkami posiadającymi wymagane w swojej grupie certyfikaty, oddzielnie blokującymi mechanizm ryglowy, w tym:

- 1) zamek mechaniczny kluczowy, co najmniej klasy B wg Polskiej Normy PN-EN 1300, zabezpieczony przed działaniem destrukcyjnym, w tym przed przewierceniem;
- 2) zamek mechaniczny szyfrowy, co najmniej klasy B wg Polskiej Normy PN-EN 1300 co najmniej trzytarczowy, o cichym przesuwie, posiadający min. 100 podziałek na pokrętle i skali nastawień, przy której w przypadku każdej tarczy zamek trzytarczowy nie otworzy się, jeżeli pokrętło jest przekręcone więcej niż o 1 kreskę podziałki po obu stronach właściwej kreski podziałki, a w przypadku zamka czterotarczowego wartość ta wynosi 1,25. Zamek powinien być odporny na manipulację przez eksperta, również przy użyciu specjalistycznych narzędzi, przez okres 20 roboczogodzin. Zamek powinien być zabezpieczony przed działaniem destrukcyjnym, w tym przed przewierceniem i prześwietleniem (atakami) radiologicznym (promieniowanie z radioaktywnego źródła nieprzekraczającego równowartości 10 curie, Co - 60 z odległości 760 mm przez 20 godzin). Zmiana kombinacji powinna być blokowana i uaktywniana kluczem od tyłu obudowy zamka. Szafa powinna być wyposażona w dwa komplety kluczy od ustawiania szyfru. Dopuszcza się również stosowanie zamka elektronicznego szyfrowego, co najmniej klasy B wg Polskiej Normy PN-EN 1300, pod warunkiem że zamek spełnia te same wymagania co zamek mechaniczny szyfrowy oraz nie generuje sygnałów, które mogą być wykorzystane do otwarcia zamka przez okres 20 roboczogodzin.

Kierownik
Dział Certyfikacji

mgr inż. Marek Ziętała



Łukasiewicz
Warszawski
Instytut
Technologiczny

Sieć Badawcza Łukasiewicz
WARSZAWSKI INSTYTUT TECHNOLOGICZNY

ul. Racjonalizacji 6/8, 02-673 Warszawa

Dział Certyfikacji

ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa

e-mail: certyfikacja.duchnicka@wit.lukasiewicz.gov.pl

www.wit.lukasiewicz.gov.pl



AC 041

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

Nr P41/218/2023 (8865)

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu:

Metalkas S.A.
ul. Artura Grottera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa i adres producenta:

Metalkas S.A.
ul. Artura Grottera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa wyrobu:

**Sejf kasjerski z szufladą
wrzutową**

Typ (odmiany):

TG-XGBSW/S1

(wymiary zewnętrzne: wysokość 666 mm, szerokość
536 mm, głębokość 500 mm)

Podstawowe parametry:

Klasa wyrobu: **- S1 -**

Wyrób spełnia wymagania zawarte w:

PN-EN 14450:2006

Data ważności certyfikatu: **24 stycznia 2027 roku**

Niniejszy certyfikat jest ważny w okresie od **25 stycznia 2024r.** do **24 stycznia 2027r.** pod warunkiem, że ważna jest specyfikacja techniczna, wyrób spełnia jej wymagania oraz nie uległy istotnym zmianom: typ wyrobu, system, warunki i miejsce produkcji.

Certyfikacja zgodności wyrobów Typ „3” wg PN-EN ISO/IEC 17067: 2014-01

Dobrowolny certyfikat zgodności wystawiony w ramach programu PC-01

Numer identyfikacyjny procesu: 110/W/2023

**KIEROWNIK
DZIAŁU CERTYFIKACJI**

mgr inż. Marek ZIĘTALA

**Z-CA DYREKTORA
ds. KOMERCJALIZACJI**

dr Lech KWIATKOWSKI

Certyfikat może być publikowany bez komentarzy, skrótów i zmian.
Warszawa, dnia 27 grudnia 2023r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona pod numerami telefonów: 22 663-43-24, 22 560-28-00

Sieć Badawcza Łukasiewicz-Warszawski Instytut Technologiczny

Formularz F-2.2.1, edycja 9, 01-01-2023 r.



Łukasiewicz
Warszawski
Instytut
Technologiczny

Sieć Badawcza Łukasiewicz
WARSZAWSKI INSTYTUT TECHNOLOGICZNY

ul. Racjonalizacji 6/8, 02-673 Warszawa

Dział Certyfikacji

ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa

e-mail: certyfikacja.duchnicka@wit.lukasiewicz.gov.pl

www.wit.lukasiewicz.gov.pl



AC 041

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

Nr P41/219/2023 (8866)

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu:

Metalkas S.A.
ul. Artura Grottgera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa i adres producenta:

Metalkas S.A.
ul. Artura Grottgera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa wyrobu:

Sejf gabinetowy

Typ (odmiany):

TG-SL/CLASSIC/S1, TG-SCL/CLASSIC/S1

Dane typoszeregu szaf na odwrocie certyfikatu

Podstawowe parametry:

Klasa wyrobu: **- S1 -**

Wyrób spełnia wymagania zawarte w:

PN-EN 14450:2006

Data ważności certyfikatu: **24 stycznia 2027 roku**

Niniejszy certyfikat jest ważny w okresie **od 25 stycznia 2024r. do 24 stycznia 2027r.** pod warunkiem, że ważna jest specyfikacja techniczna, wyrób spełnia jej wymagania oraz nie uległy istotnym zmianom: typ wyrobu, system, warunki i miejsce produkcji.

Certyfikacja zgodności wyrobów Typ „3” wg PN-EN ISO/IEC 17067: 2014-01

Dobrowolny certyfikat zgodności wystawiony w ramach programu PC-01

Numer identyfikacyjny procesu: 110/W/2023

**KIEROWNIK
DZIAŁU CERTYFIKACJI**


mgr inż. Marek ZIĘTALA

**Z-CA DYREKTORA
ds. KOMERCJALIZACJI**


dr Lech KWIATKOWSKI

Certyfikat może być publikowany bez komentarzy, skrótów i zmian.

Warszawa, dnia 27 grudnia 2023r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona pod numerami telefonów: 22 663-43-24, 22 560-28-00

Sieć Badawcza Łukasiewicz-Warszawski Instytut Technologiczny

Formularz F-2.2.1, edycja 9, 01-01-2023 r.

Nr P41/219/2023 (8866)

Typoszereg sejfów TG-SL CLASSIC/S1, TG-SCL CLASSIC/S1 klasy S1 wg PN-EN 14450:2006

Odmiana	Wymiary zewnętrzne (mm)		
	Wysokość	Szerokość	Głębokość
TG-SLM CLASSIC/S1	205	275	170
TG-1SL CLASSIC/S1	265	405	300
TG-2SL CLASSIC/S1	535	395	360
TG-3SL CLASSIC/S1	640	470	435
TG-4SL CLASSIC/S1	735	555	500
TG-5SL CLASSIC/S1	835	555	500
TG-6SL CLASSIC/S1	935	605	500
TG-1SCL CLASSIC/S1	260	330	220
TG-3SCL CLASSIC/S1	420	440	270

Dopuszcza się zmiany podanych wymiarów o $\pm 10\%$ pod warunkiem zachowania maksymalnych wymiarów wysokości i szerokości podanych wyżej.

Kierownik
Dział Certyfikacji

mgr inż. Marek Ziętała

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

Nr P41/220/2023 (8867)

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu:

Metalkas S.A.
ul. Artura Grottgera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa i adres producenta:

Metalkas S.A.
ul. Artura Grottgera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa wyrobu:

Sejf modułowy

Typ (odmiany):

TG-MS/S1

Dane typoszeregu szaf na odwrocie certyfikatu

Podstawowe parametry:

Klasa wyrobu: **- S1 -**

Wyrób spełnia wymagania zawarte w:

PN-EN 14450:2006

Data ważności certyfikatu: **24 stycznia 2027 roku**

Niniejszy certyfikat jest ważny w okresie **od 25 stycznia 2024r. do 24 stycznia 2027r.** pod warunkiem, że ważna jest specyfikacja techniczna, wyrób spełnia jej wymagania oraz nie uległy istotnym zmianom: typ wyrobu, system, warunki i miejsce produkcji.

Certyfikacja zgodności wyrobów Typ „3” wg PN-EN ISO/IEC 17067: 2014-01

Dobrowolny certyfikat zgodności wystawiony w ramach programu PC-01

Numer identyfikacyjny procesu: 110/W/2023

**KIEROWNIK
DZIAŁU CERTYFIKACJI**



mgr inż. Marek ZIĘTAŁA

**Z-CA DYREKTORA
ds. KOMERCJALIZACJI**



dr Lech KWIATKOWSKI

Certyfikat może być publikowany bez komentarzy, skrótów i zmian.

Warszawa, dnia 27 grudnia 2023r.

Nr P41/220/2023 (8867)

Typoszereg sejfów TG-MS/S1 klasy S1 wg PN-EN 14450:2006

Odmiana	Wymiary zewnętrzne (mm)		
	Wysokość	Szerokość	Głębokość
TG-1MS/S1	620	445	435
TG-2MS/S1	1016	565	500
TG-3MS/S1	1386	565	500

Dopuszcza się zmiany podanych wymiarów o $\pm 10\%$ pod warunkiem zachowania maksymalnych wymiarów wysokości i szerokości podanych wyżej.

Kierownik
Dział Certyfikacji

mgr inż. Marek Ziętała



Łukasiewicz
Warszawski
Instytut
Technologiczny

Sieć Badawcza Łukasiewicz
WARSZAWSKI INSTYTUT TECHNOLOGICZNY

ul. Racjonalizacji 6/8, 02-673 Warszawa

Dział Certyfikacji

ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa

e-mail: certyfikacja.duchnicka@wit.lukasiewicz.gov.pl

www.wit.lukasiewicz.gov.pl



AC 041

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

Nr P41/221/2023 (8868)

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu:

Metalkas S.A.
ul. Artura Grottera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa i adres producenta:

Metalkas S.A.
ul. Artura Grottera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa wyrobu:

**Szafa do przechowywania
broni i amunicji**

Typ (odmiany):

TG-SDL/ROZP/S1

Dane typoszeregu szaf na odwrocie certyfikatu

Podstawowe parametry:

Klasa wyrobu: **- S1 -**

Wyrób spełnia wymagania zawarte w:

PN-EN 14450:2006

Data ważności certyfikatu: **24 stycznia 2027 roku**

Niniejszy certyfikat jest ważny w okresie **od 25 stycznia 2024r. do 24 stycznia 2027r.** pod warunkiem, że ważna jest specyfikacja techniczna, wyrób spełnia jej wymagania oraz nie uległy istotnym zmianom: typ wyrobu, system, warunki i miejsce produkcji.

Certyfikacja zgodności wyrobów Typ „3” wg PN-EN ISO/IEC 17067: 2014-01

Dobrowolny certyfikat zgodności wystawiony w ramach programu PC-01

Numer identyfikacyjny procesu: 110/W/2023

**KIEROWNIK
DZIAŁU CERTYFIKACJI**

mgr inż. Marek ZIĘTAŁA

**Z-CA DYREKTORA
ds. KOMERCJALIZACJI**

dr Lech KWIATKOWSKI

Certyfikat może być publikowany bez komentarzy, skrótów i zmian.
Warszawa, dnia 27 grudnia 2023r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona pod numerami telefonów: 22 663-43-24, 22 560-28-00

Sieć Badawcza Łukasiewicz-Warszawski Instytut Technologiczny

Formularz F-2.2.1, edycja 9, 01-01-2023 r.

Nr P41/221/2023 (8868)

Typoszerzeg szaf TG-SDL/ROZP/S1 klasy S1 wg PN-EN 14450:2006

Odmiana	Wymiary zewnętrzne (mm)		
	Wysokość	Szerokość	Głębokość
Szafy jednodrzwiowe			
TG-1SDL/ROZP/S1	800	600	450
TG-2SDL/ROZP/S1	1200	700	450
TG-3SDL/ROZP/S1	1500	700	500
TG-4SDL/ROZP/S1	1600	800	500
TG-5SDL/ROZP/S1	1900	800	500
Szafy dwudrzwiowe			
TG-6SDL/ROZP/S1	1900	1000	500
TG-7SDL/ROZP/S1	1900	1200	500

Dopuszcza się zmiany podanych wymiarów o $\pm 10\%$ pod warunkiem zachowania maksymalnych wymiarów wysokości i szerokości podanych wyżej.

Kierownik
Działu Certyfikacji

mgr inż. Marek Ziętala



Łukasiewicz
Warszawski
Instytut
Technologiczny

Sieć Badawcza Łukasiewicz
WARSZAWSKI INSTYTUT TECHNOLOGICZNY

ul. Racjonalizacji 6/8, 02-673 Warszawa

Dział Certyfikacji

ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa

e-mail: certyfikacja.duchnicka@wit.lukasiewicz.gov.pl

www.wit.lukasiewicz.gov.pl



AC 041

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

Nr P41/222/2023 (8869)

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu:

Metalkas S.A.

ul. Artura Grottgera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa i adres producenta:

Metalkas S.A.

ul. Artura Grottgera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa wyrobu:

**Szafa do przechowywania
broni i amunicji**

Typ (odmiany):

TG-SD/ROZP/S2

Dane typoszeregu szaf na odwrocie certyfikatu

Podstawowe parametry:

Klasa wyrobu: - **S2** -

Wyrób spełnia wymagania zawarte w:

PN-EN 14450:2006

Data ważności certyfikatu: **24 stycznia 2027 roku**

Niniejszy certyfikat jest ważny w okresie **od 25 stycznia 2024r. do 24 stycznia 2027r.** pod warunkiem, że ważna jest specyfikacja techniczna, wyrób spełnia jej wymagania oraz nie uległy istotnym zmianom: typ wyrobu, system, warunki i miejsce produkcji.

Certyfikacja zgodności wyrobów Typ „3” wg PN-EN ISO/IEC 17067: 2014-01

Dobrowolny certyfikat zgodności wystawiony w ramach programu PC-01

Numer identyfikacyjny procesu: 110/W/2023

**KIEROWNIK
DZIAŁU CERTYFIKACJI**

mgr inż. Marek ZIĘTALA

**Z-CA DYREKTORA
ds. KOMERCJALIZACJI**

dr Lech KWIATKOWSKI

Certyfikat może być publikowany bez komentarzy, skrótów i zmian.
Warszawa, dnia 27 grudnia 2023r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona pod numerami telefonów: 22 663-43-24, 22 560-28-00

Sieć Badawcza Łukasiewicz-Warszawski Instytut Technologiczny

Formularz F-2.2.1, edycja 9, 01-01-2023 r.

Nr P41/222/2023 (8869)

Typoszereg szaf TG-SD/ROZP/S2 klasy S2 wg PN-EN 14450:2006

Odmiana	Wymiary zewnętrzne (mm)		
	Wysokość	Szerokość	Głębokość
Szafy jednodrzwiowe			
TG-1SD/ROZP/S2	800	700	500
TG-2SD/ROZP/S2	1250	700	500
TG-3SD/ROZP/S2	1500	700	500
TG-4SD/ROZP/S2	1600	800	500
TG-5SD/ROZP/S2	1950	800	500
Szafy dwudrzwiowe			
TG-6SD/ROZP/S2	1950	1000	550
TG-7SD/ROZP/S2	1950	1200	550

Dopuszcza się zmiany podanych wymiarów o $\pm 10\%$ pod warunkiem zachowania maksymalnych wymiarów wysokości i szerokości podanych wyżej.

Kierownik
Działu Certyfikacji

mgr inż. Marek Ziętała



Łukasiewicz
Warszawski
Instytut
Technologiczny

Sieć Badawcza Łukasiewicz
WARSZAWSKI INSTYTUT TECHNOLOGICZNY

ul. Racjonalizacji 6/8, 02-673 Warszawa

Dział Certyfikacji

ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa

e-mail: certyfikacja.duchnicka@wit.lukasiewicz.gov.pl

www.wit.lukasiewicz.gov.pl



AC 041

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

Nr P41/223/2023 (8870)

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu:

Metalkas S.A.

ul. Artura Grottgera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa i adres producenta:

Metalkas S.A.

ul. Artura Grottgera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa wyrobu:

**Szafa do przechowywania
broni i amunicji**

Typ (odmiany):

TG-SBS/ROZP/S1, TG-SB/ROZP/S1

Dane typoszeregu szaf na odwrocie certyfikatu

Podstawowe parametry:

Klasa wyrobu: **- S1 -**

Wyrób spełnia wymagania zawarte w:

PN-EN 14450:2006

Data ważności certyfikatu: **24 stycznia 2027 roku**

Niniejszy certyfikat jest ważny w okresie od **25 stycznia 2024r.** do **24 stycznia 2027r.** pod warunkiem, że ważna jest specyfikacja techniczna, wyrób spełnia jej wymagania oraz nie uległy istotnym zmianom: typ wyrobu, system, warunki i miejsce produkcji.

Certyfikacja zgodności wyrobów Typ „3” wg PN-EN ISO/IEC 17067: 2014-01

Dobrowolny certyfikat zgodności wystawiony w ramach programu PC-01

Numer identyfikacyjny procesu: 110/W/2023

**KIEROWNIK
DZIAŁU CERTYFIKACJI**


mgr inż. Marek ZIĘTALA

**Z-CA DYREKTORA
ds. KOMERCJALIZACJI**

dr Lech KWIATKOWSKI

Certyfikat może być publikowany bez komentarzy, skrótów i zmian.
Warszawa, dnia 27 grudnia 2023r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona pod numerami telefonów: 22 663-43-24, 22 560-28-00

Sieć Badawcza Łukasiewicz-Warszawski Instytut Technologiczny

Formularz F-2.2.1, edycja 9, 01-01-2023 r.

Nr P41/223/2023 (8870)

Typoszereg szaf TG-SBS/ROZP/S1, TG-SB/ROZP/S1 klasy S1 wg PN-EN 14450:2006

Odmiana	Wymiary zewnętrzne (mm)		
	Wysokość	Szerokość	Głębokość
TG-SB3/ROZP/S1	1250	270	280
TG-SB3S/ROZP/S1	1500	270	280
TG-SB6S/ROZP/S1	1500	385	280
TG-SB6S/ROZP/S1	1500	385	350
TG-SB9S/ROZP/S1	1500	560	320
TG-SB11S/ROZP/S1	1500	700	320
TG-1SB/ROZP/S1	1400	350	350
TG-2SB/ROZP/S1	1400	500	350
TG-3SB/ROZP/S1	1400	560	350
TG-4SB/ROZP/S1	1400	700	350

Dopuszcza się zmiany podanych wymiarów o $\pm 10\%$ pod warunkiem zachowania maksymalnych wymiarów wysokości i szerokości podanych wyżej.

Kierownik
Biura Certyfikacji

mgr inż. Marek Ziętała



Łukasiewicz
Warszawski
Instytut
Technologiczny

Sieć Badawcza Łukasiewicz
WARSZAWSKI INSTYTUT TECHNOLOGICZNY

ul. Racjonalizacji 6/8, 02-673 Warszawa

Dział Certyfikacji

ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa

e-mail: certyfikacja.duchnicka@wit.lukasiewicz.gov.pl

www.wit.lukasiewicz.gov.pl



AC 041

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

Nr P41/224/2023 (8871)

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu:

Metalkas S.A.
ul. Artura Grottgera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa i adres producenta:

Metalkas S.A.
ul. Artura Grottgera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa wyrobu:

Kaseta samochodowa

Typ (odmiany):

TG-KS/S1

Dane typoszeregu kaset na odwrocie certyfikatu

Podstawowe parametry:

Klasa wyrobu: - **S1** -

Wyrób spełnia wymagania zawarte w:

PN-EN 14450:2006

Data ważności certyfikatu: **24 stycznia 2027 roku**

Niniejszy certyfikat jest ważny w okresie **od 25 stycznia 2024r. do 24 stycznia 2027r.** pod warunkiem, że ważna jest specyfikacja techniczna, wyrób spełnia jej wymagania oraz nie uległy istotnym zmianom: typ wyrobu, system, warunki i miejsce produkcji.

Certyfikacja zgodności wyrobów Typ „3” wg PN-EN ISO/IEC 17067: 2014-01

Dobrowolny certyfikat zgodności wystawiony w ramach programu PC-01

Numer identyfikacyjny procesu: 110/W/2023

**KIEROWNIK
DZIAŁU CERTYFIKACJI**

mgr inż. Marek ZIĘTALA

**Z-CA DYREKTORA
ds. KOMERCJALIZACJI**

dr Lech KWIATKOWSKI

Certyfikat może być publikowany bez komentarzy, skrótów i zmian.

Warszawa, dnia 27 grudnia 2023r.

Nr P41/224/2023 (8871)

Typoszereg kaset TG-KS/S1 klasy S1 wg PN-EN 14450:2006

Odmiana	Wymiary zewnętrzne (mm)			Masa (kg)
	Wysokość	Szerokość	Głębokość	
TG-2KS-IID/S1	200	450	320	24
TG-4KSW-ID/S1	340	530	500	36
TG-4KSW-IID/S1	340	530	500	43
TG-5KSW-ID/S1	500	530	400	37
TG-5KSW-IID/S1	500	530	400	45
TG-6KS-ID/S1	500	1000	500	74

Dopuszcza się zmiany podanych wymiarów o $\pm 10\%$ pod warunkiem zachowania maksymalnych wymiarów wysokości i szerokości podanych wyżej.

Kierownik
Działu Certyfikacji

Inżynier Marek Ziętała



Łukasiewicz
Warszawski
Instytut
Technologiczny

Sieć Badawcza Łukasiewicz
WARSZAWSKI INSTYTUT TECHNOLOGICZNY

ul. Racjonalizacji 6/8, 02-673 Warszawa

Dział Certyfikacji

ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa

e-mail: certyfikacja.duchnicka@wit.lukasiewicz.gov.pl

www.wit.lukasiewicz.gov.pl



AC 041

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

Nr P41/225/2023 (8872)

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu:

Metalkas S.A.

ul. Artura Grottgera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa i adres producenta:

Metalkas S.A.

ul. Artura Grottgera 4, 85-227 Bydgoszcz

Nazwa wyrobu:

**Kaseta do przechowywania
broni i amunicji**

Typ (odmiany):

TG-ZB-„B”/ROZP/S1, TG-ZB-„W”/ROZP/S1

Dane typoszeregu kaset na odwrocie certyfikatu

Podstawowe parametry:

Klasa wyrobu: **- S1 -**

Wyrób spełnia wymagania zawarte w:

PN-EN 14450:2006

Data ważności certyfikatu: **24 stycznia 2027 roku**

Niniejszy certyfikat jest ważny w okresie **od 25 stycznia 2024r. do 24 stycznia 2027r.** pod warunkiem, że ważna jest specyfikacja techniczna, wyrób spełnia jej wymagania oraz nie uległy istotnym zmianom: typ wyrobu, system, warunki i miejsce produkcji.

Certyfikacja zgodności wyrobów Typ „3” wg PN-EN ISO/IEC 17067: 2014-01

Dobrowolny certyfikat zgodności wystawiony w ramach programu PC-01

Numer identyfikacyjny procesu: 110/W/2023

**KIEROWNIK
DZIAŁU CERTYFIKACJI**


mgr inż. Marek ZIĘTAŁA

**Z-CA DYREKTORA
ds. KOMERCJALIZACJI**


dr Lech KWIATKOWSKI

Certyfikat może być publikowany bez komentarzy, skrótów i zmian.
Warszawa, dnia 27 grudnia 2023r.

Nr P41/225/2023 (8872)

Typoszereg kaset TG-ZB-„B”/ROZP/S1, TG-Z-„W”/ROZP/S1 (podstawowe parametry)

MODEL	Wymiary zewnętrzne (mm)		
	Wysokość	Szerokość	Głębokość
TG-1ZB-„B”/ROZP/S1	100	300	200
TG-2ZB-„B”/ROZP/S1	150	320	250
TG-3ZB-„W”/ROZP/S1	150	320	250

Dopuszcza się zmiany podanych wymiarów o $\pm 10\%$ pod warunkiem zachowania maksymalnych wymiarów wysokości i szerokości podanych wyżej.

Kierownik
Dział Certyfikacji

mgr inż. Marek Ziętała