Potwierdzona odporność.
Udokumentowane wyniki.

Przesuwna osłona balistyczna otworu drzwiowego BD-FB6 została zbadana przez czeski urząd ds. badań broni i amunicji.

FB 6 (NS)
klasa odporności balistycznej

12
strzałów testowych

0
przebić próbki

Broń i amunicja użyte podczas badań

01 / KARABIN SAMOPOWTARZALNY

5,56 × 45 mm

Colt AR-15 Sporter

Pocisk: FJ/PB/SCP1 (SS 109)

Zmierzona prędkość: 947,9-953,1 m/s

✓ **6 z 6 trafień bez przebicia**
Folia kontrolna nienaruszona.

02 / LUFA POMIAROWA

7,62 × 51 mm

Lufa pomiarowa H3200 CIP

Pocisk: FJ/PB/SC

Zmierzona prędkość: 828,2-833,7 m/s

✓ **6 z 6 trafień bez przebicia**
Folia kontrolna nienaruszona.

Warunki obu badań

10 m od próbki / 0° względem normalnej do powierzchni

Trafienia w powierzchnię ochronną i połączenie konstrukcyjne.


ČESKÝ ÚŘAD PRO ZKOUŠENÍ ZBRANÍ A STŘELIVA
Jílmová 759/12, 130 00 Praha 3 - Žižkov, IČ: 70844644

CERTIFIKÁT
číslo: 27/24

Ballistic Defend s.r.o.,
Za Studánkou 65, Solopisky Třebotov, 252 28
IČ: 21953163

Posuvná balistická ochrana před dveře BD-FB6

třídu balistické odolnosti FB 6 (NS)

V Praze dne 21. listopadu 2024

Ing. Milan Kukla

DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY

Certyfikat nr 27/24

Wydano 21 listopada 2024 r.

Raport końcowy nr 75-08030-24
z dnia 20 listopada 2024 r.

ČSN EN 1522/2000 a ČSN EN 1523/2000

Certyfikat: strona 2 / Wyniki: strona 3

Weryfikacja dotyczy badanego wyrobu, wskazanych pocisków i warunków badań. Sama nazwa broni lub kaliber nie określają poziomu ochrony.

Certyfikat nr 27/24

Czeski urząd ds. badań broni i amunicji / 21 listopada 2024 r.



ČESKÝ ÚŘAD PRO ZKOUŠENÍ ZBRANÍ A STŘELIVA
Jilmová 759/12, 130 00 Praha 3 – Žižkov, IČ: 70844844

CERTIFIKÁT

číslo: 27/24

vydaný výrobci:

Ballistic Defend s.r.o.,
Za Studánkou 65, Solopisky Třebotov, 252 28
IČ: 21953163

na vzorek výrobku:

Posuvná balistická ochrana před dveře BD-FB6

Certifikát je vydán Českým úřadem pro zkoušení zbraní a střeliva na základě ověření podle § 17 odst. 3, písm. d) zákona č. 156/2000 Sb., o ověřování střelných zbraní a střeliva, v platném znění a vyhlášky č. 335/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č.156/2000 Sb.

Na předloženém vzorku Český úřad pro zkoušení zbraní a střeliva ověřil, že předmětný vzorek splnil základní ustanovení normy ČSN EN 1522/2000 a ČSN EN 1523/2000 dle požadavků pro:

třídu balistické odolnosti FB 6 (NS)

Certifikát byl vydán na základě závěrečného protokolu č. 75-08030-24 ze dne 20. listopadu 2024 vystaveným Českým úřadem pro zkoušení zbraní a střeliva.

ČESKÝ ÚŘAD PRO ZKOUŠENÍ ZBRANÍ A STŘELIVA PRAHA

V Praze dne 21. listopadu 2024

Ing. Milan Kukla
předseda úřadu

Pełna reprodukcja dostarczonego zdjęcia certyfikatu.

Wyniki badań strzeleckich

Badana próbka: przesuwna osłona balistyczna otworu drzwiowego BD-FB6

Data badań: 7 listopada 2024 r.

PROTOKÓŁ CZĄSTKOWY NR 1

5,56 × 45 mm

Karabin samopowtarzalny Colt AR-15 Sporter, nr seryjny MH 043750

Pocisk: FJ/PB/SCP1 (SS 109)

Strzał	Miejsce trafienia	$V_{2,5}$ [m/s]	Przebicie	Folia kontrolna
1	Powierzchnia ochronna	951,7	**Nie**	**Nienaruszona**
2	Powierzchnia ochronna	952,3	**Nie**	**Nienaruszona**
3	Powierzchnia ochronna	947,9	**Nie**	**Nienaruszona**
4	Połączenie konstrukcyjne	953,1	**Nie**	**Nienaruszona**
5	Połączenie konstrukcyjne	951,8	**Nie**	**Nienaruszona**
6	Połączenie konstrukcyjne	949,8	**Nie**	**Nienaruszona**

PROTOKÓŁ CZĄSTKOWY NR 2

7,62 × 51 mm

Lufa pomiarowa 7,62 × 51 H3200 CIP

Pocisk: FJ/PB/SC

Strzał	Miejsce trafienia	$V_{2,5}$ [m/s]	Przebicie	Folia kontrolna
1	Powierzchnia ochronna	828,2	**Nie**	**Nienaruszona**
2	Powierzchnia ochronna	829,1	**Nie**	**Nienaruszona**
3	Powierzchnia ochronna	833,7	**Nie**	**Nienaruszona**
4	Połączenie konstrukcyjne	830,7	**Nie**	**Nienaruszona**
5	Połączenie konstrukcyjne	831,4	**Nie**	**Nienaruszona**
6	Połączenie konstrukcyjne	829,6	**Nie**	**Nienaruszona**

Wszystkie 12 trafień: bez przebicia próbki i bez uszkodzenia folii kontrolnej.

Oba badania: odległość 10 m; kąt 0° względem normalnej do powierzchni.

Źródło: Załącznik nr 1 do raportu nr 75-08030-24, strony 1 i 2. Oznaczenia pocisków i prędkości pochodzą z dostarczonych protokołów cząstkowych.