Geprüfte Schutzwirkung.

Belegte Ergebnisse.

Die verschiebbare ballistische Türbarriere BD-FB6 wurde vom tschechischen Beschussamt geprüft.

FB 6 (NS)
ballistische Widerstandsklasse

12
Prüfschüsse

0
Durchschüsse des Prüfmusters

Bei den Prüfungen verwendete Waffen und Munition

01 / SELBSTLADEGEWEHR

5,56 × 45 mm

Colt AR-15 Sporter

Geschoss: FJ/PB/SCP1 (SS 109)

Gemessene Geschwindigkeit: 947,9-953,1 m/s

✓ **6 von 6 Treffern ohne Durchschuss**
Kontrollfolie unbeschädigt.

02 / MESSLAUF

7,62 × 51 mm

Druckmesslauf H3200 CIP

Geschoss: FJ/PB/SC

Gemessene Geschwindigkeit: 828,2-833,7 m/s

✓ **6 von 6 Treffern ohne Durchschuss**
Kontrollfolie unbeschädigt.

Bedingungen beider Prüfungen

10 m Abstand zum Prüfmuster / 0° zur Oberflächennormalen

Treffer in der Schutzfläche und im Konstruktionsstoß.


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

PRÜFNACHWEIS

Zertifikat Nr. 27/24

Ausgestellt am 21. November 2024

Abschlussbericht Nr. 75-08030-24
vom 20. November 2024

ČSN EN 1522/2000 a ČSN EN 1523/2000

Zertifikat: Seite 2 / Ergebnisse: Seite 3

Die Prüfung gilt für das geprüfte Produkt, die genannten Geschosse und Prüfbedingungen. Waffenname oder Kaliber allein bestimmen nicht die Schutzklasse.

Zertifikat Nr. 27/24

Tschechisches Beschussamt für Waffen und Munition / 21. November 2024



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

Vollständige Wiedergabe des bereitgestellten Zertifikatsfotos.

Ergebnisse der Beschussprüfungen

Prüfmuster: Verschiebbare ballistische Türbarriere BD-FB6

Prüfdatum: 7. November 2024

TEILPRÜFBERICHT NR. 1

5,56 × 45 mm

Selbstladegewehr Colt AR-15 Sporter, Serien-Nr. MH 043750

Geschoss: FJ/PB/SCP1 (SS 109)

Treffer	Trefferposition	$V_{2,5}$ [m/s]	Durchschuss	Kontrollfolie
1	Schutzfläche	951,7	**Nein**	**Unbeschädigt**
2	Schutzfläche	952,3	**Nein**	**Unbeschädigt**
3	Schutzfläche	947,9	**Nein**	**Unbeschädigt**
4	Konstruktionsstoß	953,1	**Nein**	**Unbeschädigt**
5	Konstruktionsstoß	951,8	**Nein**	**Unbeschädigt**
6	Konstruktionsstoß	949,8	**Nein**	**Unbeschädigt**

TEILPRÜFBERICHT NR. 2

7,62 × 51 mm

Druckmesslauf 7,62 × 51 H3200 CIP

Geschoss: FJ/PB/SC

Treffer	Trefferposition	$V_{2,5}$ [m/s]	Durchschuss	Kontrollfolie
1	Schutzfläche	828,2	**Nein**	**Unbeschädigt**
2	Schutzfläche	829,1	**Nein**	**Unbeschädigt**
3	Schutzfläche	833,7	**Nein**	**Unbeschädigt**
4	Konstruktionsstoß	830,7	**Nein**	**Unbeschädigt**
5	Konstruktionsstoß	831,4	**Nein**	**Unbeschädigt**
6	Konstruktionsstoß	829,6	**Nein**	**Unbeschädigt**

Alle 12 Treffer: kein Durchschuss des Prüfmusters; Kontrollfolie unbeschädigt.

Beide Prüfungen: Abstand 10 m; Winkel 0° zur Oberflächennormalen.

Quelle: Anlage 1 zum Bericht Nr. 75-08030-24, S. 1–2. Geschossdaten und Geschwindigkeiten stammen aus den vorgelegten Teilprüfberichten.