

V Brně vyvinuli nové náboje pro ochranu letadel

2.4.2016 Právo str. 1 Titulní strana

Vladimír Klepáč

Říká se jim airmarshalové, cestují v utajení a jejich úkolem je zakročit nejen proti **teroristům**, ale poradit si musí také s opilci a výtržníky narušujícími let. V krajní nouzi mohou proti nim použít pistoli, což je ale nebezpečné. Vypálená střela totiž může proletět tělem útočníka a zranit cestující nebo poškodit letadlo.

Tým odborníků na zbraně a munici z brněnské Univerzity obrany (UO) ve spolupráci se třemi **českými** firmami přišel po pětiletém výzkumu na to, jak zabránit těmto škodám. Řešením je nově vyvinuté střelivo s označením AM (zkratka airmarshal).

Jde o velmi lehké mosazné střely ráže devět milimetrů. Jsou téměř do poloviny duté, tento zvláštní design jim dává unikátní balistické vlastnosti.

Po útoku na dvojčata

Letí mnohem rychleji než jiné střely a v těle útočníka se zdeformují a zůstávají v něm zachyceny. Mají tedy mnohem vyšší tzv. ranivý účinek a při jejich použití navíc nehrozí ani poškození letadla, ani zranění dalších osob.

„Až později jsme si uvědomili, že dosažené výsledky posouvají naše poznání v oboru **zbraně** a střelivo o významný kus dál,“ řekl Právu Jan Komenda z **Univerzity obrany**.

(Pokračování na str. 16) V **Brně** vyvinuli nové náboje pro...

(Pokračování ze str. 1) Odborníci se začali větší ochranou letadel před **teroristy** zabývat po **útocích** z 11. září 2001 na newyorská dvojčata. **Česká** policie v roce 2004 vytvořila v reakci na tento **útok** oddělení doprovodů letadel.

Zatím jeho pracovníci naštěstí řešili jen problémy s opilými cestujícími.

„Policisté, s nimiž jsme na vývoji náboje spolupracovali, nám zprostředkovali kontakty s airmarshaly ze zahraničí. Zda budou mít **čeští** a popřípadě zahraniční airmarshalové ve svých zásobnících naše nové střelivo, se teprve rozhodne,“ řekl Právu Luděk Jedlička z týmu výzkumníků. „O testování našeho náboje 9mm AM mají ale již zájem pracovníci **leteckých ozbrojených doprovodů** z Nizozemska, Rakouska, Francie, Polska a Rumunska,“ dodal.

Při použití těchto střel nehrozí zranění cestujících nebo poškození letadla

Foto popis| Náboj s 9mm střelami AM.

Foto autor| Foto **Univerzita obrany Brno**