

ZMĚNA ČESKÉHO OBRANNÉHO STANDARDU

1. Označení a název ČOS		151006, 2. vydání, Změna 1	
PŘENOSNÁ FILTROVENTILAČNÍ ZAŘÍZENÍ PRO OCHRANNÉ MASKY POSÁDEK LETADEL			
2. Změna č. 2			
Část č. 1			
Původní verze	Strana 1	AAMedP-1.22 (A)1	
Nová verze	Strana 1	AAMedP-1.22 (A)(1)	
Část č. 2			
Původní verze	Strana 3	AAMedP-1.22 (A)1	
Nová verze	Strana 3	AAMedP-1.22 (A)(1)	
Část č. 3			
Původní verze	Strana 5, Kapitola 3	AEP-7	– CHEMICAL, BIOLOGICAL, RADIOLOGICAL AND NUCLEAR (CBRN) CONTAMINATION SURVIVABILITY FACTORS IN THE DESIGN, TESTING AND ACCEPTANCE OF MILITARY EQUIPMENT Konstrukce, zkoušení a zavádění vojenského materiálu z hlediska odolnosti vůči účinkům chemické, biologické a radioaktivní kontaminace
Nová verze	Strana 5, Kapitola 3	AEP-7	– CHEMICAL, BIOLOGICAL, RADIOLOGICAL AND NUCLEAR (CBRN) CONTAMINATION SURVIVABILITY FACTORS IN THE DESIGN, TESTING AND ACCEPTANCE OF MILITARY EQUIPMENT Konstrukce, zkoušení a přejímka vojenského materiálu z hlediska odolnosti vůči účinkům chemické, biologické a radioaktivní kontaminace
Část č. 4			
Původní verze	Strana 5, Kapitola 3	STANAG 4521	– NUCLEAR, BIOLOGICAL, CHEMICAL (NBC) DEFENCE FACTORS IN THE DESIGN, TESTING AND ACCEPTANCE OF MILITARY EQUIPMENT – AEP-7 Konstrukce, zkoušení a zavádění vojenského materiálu z hlediska

				odolnosti vůči vybraným účinkům zbraní hromadného ničení AEP-7
Nová verze	Strana 5, Kapitola 3	STANAG 4521	–	CHEMICAL, BIOLOGICAL, RADIOLOGICAL AND NUCLEAR (CBRN) CONTAMINATION SURVIVABILITY FACTORS IN THE DESIGN, TESTING AND ACCEPTANCE OF MILITARY EQUIPMENT Konstrukce, zkoušení a přejímka vojenského materiálu z hlediska odolnosti vůči účinkům chemické, biologické a radioaktivní kontaminace
Část č. 5				
Původní verze	Strana 6, Kapitola 5.1	ATPD	Ambient Temperature and Pressure Dry	Okolní teplota a tlak suchého plynu
		CBRN	Chemical, Biological, Radiological, Nuclear	Chemické, biologické, radiologické, jaderné
		ČOS NATO	North Atlantic Treaty Organization	Český obranný standard Organizace Severoatlantické smlouvy
		STANAG	NATO Standardization Agreement	Standardizační dohoda NATO
Nová verze	Strana 6, Kapitola 5.1	AAMedP	Allied Aeromedical	spojenecká letecká zdravotnická publikace
		AEP	Allied Engineering Publication	spojenecká technická publikace
		ATPD	Ambient Temperature and Pressure Dry	okolní teplota a tlak suchého plynu
		CBRN	Chemical, Biological, Radiological, Nuclear	chemické, biologické, radiologické, jaderné
		ČOS		český obranný standard
		FV		filtrventilační
		FVZ		filtrventilační zařízení
		NATO	North Atlantic Treaty Organization	Organizace Severoatlantické smlouvy
		STANAG	NATO Standardization Agreement	standardizační dohoda NATO

Část č. 6				
Původní verze	Strana 6, Kapitola 5.2	Účinnost filtru	Filter Efficiency	Schopnost filtru odstranit kontaminující látky z venkovního prostředí při dýchání skrze masku. Účinnost je poměr množství plynů, částic nebo jejich směsi (aerosolu) zadržných filtrem k celkovému množství částic na vstupu do filtru. Při výpočtu je možné používat specifické velikosti částic nebo celkový počet částic všech velikostí.
		Okolní teplota a tlak suchého plynu (ATPD)	Ambient Temperature and Pressure Dry (ATPD)	Objem plynu vyjádřený jako suchý plyn za běžného atmosférického tlaku a teploty. Pro potřeby tohoto ČOS je atmosférickým tlakem absolutní tlak plynu uvnitř respirační části zařízení ochranné masky při konstantní teplotě 15 °C.
Nová verze	Strana 6, Kapitola 5.2	účinnost filtru (Filter Efficiency)		Schopnost filtru odstranit kontaminující látky z venkovního prostředí při dýchání skrze masku. Účinnost je poměr množství plynů, částic nebo jejich směsi (aerosolu) zadržných filtrem k celkovému množství částic na vstupu do filtru. Při výpočtu je možné používat specifické velikosti částic nebo celkový počet částic všech velikostí.
		okolní teplota a tlak suchého plynu (ATPD) [Ambient Temperature and Pressure Dry (ATPD)]		Objem plynu vyjádřený jako suchý plyn za běžného atmosférického tlaku a teploty. Pro potřeby tohoto ČOS je atmosférickým tlakem absolutní tlak plynu uvnitř respirační části zařízení ochranné masky při konstantní teplotě 15 °C.
Část č. 7				
Původní verze	Strana 7, Kapitola 7.2	Přenosné filtroventilačních zařízení a maska musí být odolné proti chemickým látkám v takovém rozsahu, aby bylo za všech podmínek používání zajištěno zásobování přetlakových respirátorů posádek letadel nekontaminovaným vzduchem. CBRN filtroventilační jednotky musí být odolné vůči chemickým látkám používaným při čištění a dezinfekci a působení těchto chemikálií nesmí snižovat jejich výkon.		
Nová verze	Strana 7, Kapitola 7.2	Přenosné filtroventilačních zařízení a maska musí být odolné proti chemickým látkám v takovém rozsahu, aby bylo za všech podmínek používání zajištěno zásobování přetlakových respirátorů posádek letadel nekontaminovaným vzduchem. CBRN filtroventilační jednotky musí být odolné vůči chemickým látkám používaným při čištění a dezinfekci a působení těchto chemikálií nesmí snižovat jejich výkon.		

* *nehodící se škrtněte*