

DEKONTAMINACE

[ZPĚT na přehled](#)

		Umístění			Pozn.
Dekontaminace		Hlučín	Zbiroh	Jihlava	
1	KDT – kontejner dekontaminace techniky	1	1	1	
2	KDO IV – kontejner dekontaminace osob	1	1	1	
3	Dekontaminační zařízení prostor	3	3	3	
4	Dekontaminační zařízení prostor II	3	3	3	

[Zpět na přehled](#)

KDT – kontejner dekontaminace techniky

- zařízení slouží k dekontaminaci techniky od chemických, biologických a radioaktivních látek
- při činnosti je nutný zdroj vody (CAS o kapacitě min. 4 000 l)
- je složeno z rámu pro nanášení dekontaminačního roztoku a rámu pro oplach, třech záchytných van o rozměru 6 x 10 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

Zařízení	KDT 09	
Šířka manipulačního prostoru	10 m	
Délka manipulačního prostoru	40 m	
Hmotnost	8 000 kg	
Obsluha	6 osob	
Uvedení do provozu	60 minut	
Průjezdny profil	2 x 2 m až 3,8 x 4 m	
Výbava	EC Honda 1600	
	nádrž – kontaminovaná voda	6 x 3m ³
	nádrž – na dekont. činidlo	4 x 2m ³
	hadice, příslušenství	
	tlakové myčky	
Umístění v dislokacích		
HLUČÍN	1	
ZBIROH	1	
JIHLAVA	1	



KDO IV – Kontejner dekontaminace osob

- KDO-4 je samostatnou funkční jednotkou určenou pro provádění hromadné dekontaminace osob od chemických, biologických a radioaktivních látek
- zařízení se skládá z jednoho samostatného kontejneru, který je rozdělen na dvě sekce (mužskou a ženskou)
- součástí KDO-4 je dvoukomorová dekontaminační sprcha pro zasahující, která je samostatným mobilním zařízením
- ke KDO-4 je potřeba CAS

TECHNICKÉ ÚDAJE

Zařízení	KDO-4
Velikost prostoru (d x š)	6,2 × 2,5 × 2,4 m
Obsluha	6 osob
Uvedení do provozu	25 minut
Spotřeba vody za hodinu	2000 l
Spotřeba vody na osobu	25 l
Kapacita stanoviště	max. 50 osob / hod.
Výbava	Dekontaminační dvoukomorová sprcha pro zasahující
	Elektrocentrála EL 13 000 rte
	přenosné sběrné nádoby na odpadní vodu
Umístění v dislokacích	
HLUČÍN	1
ZBIROH	1
JIHLAVA	1



Dekontaminační zařízení prostor

Zádový nosič: možnost měnit konzistenci dezinfekce od jemné mlhy po razantnější oplach,

Transportní vozík: sestava tří tlakových zásobníků na dvoukolovém podvozku,

Fumigátor: možnost měnit velikost trysek a tím tak zároveň regulovat dostřik dezinfekční směsi

- všechny tři typy zařízení jsou určena k provádění dekontaminace vnitřních i venkovních prostor od chemických, biologických, radioaktivních látek a rovněž k hygienické očiště osob

TECHNICKÉ ÚDAJE

Zařízení	Swingtec - fumigátor	zádový nosič (SSHR)	transportní vozík (SSHR)
Určeno do prostředí	venkovní i vnitřní prostory	venkovní i vnitřní prostory	venkovní i vnitřní prostory (velkoplošná dekontaminace)
Hmotnost	9 kg	10 kg prázdný, 25 kg plný	max 60 kg
Obsluha	1 osoba	1 osoba	1 osoba
Uvedení do provozu	5 minut	10 minut	10 minut
Aktivní látka	virkon S	virkon S, persteril, chlornan sodný – nutno důkladně vymýt vodou	virkon S, persteril, chlornan sodný - nutno důkladně vymýt vodou
Ředící látka	voda	voda	voda
Objem nádoby na dezinfekční roztok	10 l	10 l	30 l
Výbava	popruh na nošení	TL kompozitní 6,8 l s bočním vývodem	30 l nádrž na kapalný dekontaminant
	trysky o Ø 0.8/ 1 / 1.2	postroj k nošení na zádech	2 x TL 9 l
Umístění v dislokacích			
HLUČÍN	1	1	1
ZBIROH	1	1	1
JIHLAVA	1	1	1



Dekontaminační zařízení prostor II

Cleamix – vaporizace plynným 50% peroxidem vodíku (B-agens – dezinfekce vnitřních prostor, kanceláří, nemocniční zařízení, prostředků MHD, letadel)

ECA 2000, ECA 800 - primárně pro prostorovou dekontaminaci povrchu od B-agens (průmyslové, technické a jiné výrobní haly, zemědělská družstva, civilní objekty)

Postřikovač pro mokrou dekontaminaci – dekontaminace osob a techniky

TECHNICKÉ ÚDAJE

Zařízení	Cleamix H2O2	ECA 2000, ECA 800	Postřikovač na mokrou dekontaminaci
Určeno do prostředí	vnitřní prostory	vnitřní prostory	venkovní i vnitřní prostory (velkoplošná dekontaminace)
Obsluha	2 osoby	1 osoba	1 osoba
Uvedení do provozu	cca 30 minut	5 minut	10 minut
Aktivní látka	H ₂ O ₂ – peroxid vodíku	GPC 8	virkon S, Persteril, chlornan sodný, jar
Ředící látka	-----	voda	voda
Objem nádoby na dezinfekční roztok	2x 1 litr	25 litrů	40 litrů
Výbava	hlavní a externí jednotka, katalyzátor, sonda, tablet	kanystr na dezinfekční roztok	2x tlaková láhev
Umístění v dislokacích			
HLUČÍN	1	1	1
ZBIROH	1	1	1
JIHLAVA	1	1	1

