

SYSTÉM DEKONTAMINACE

DEKONTAMINAČNÍ SPRCHY

Dekontaminační sprchy EDK jsou určeny pro použití v polních podmínkách, kde je nutné zabezpečit předběžnou očistu a dekontaminaci zasahujícího personálu v osobních ochranných prostředcích či drobného materiálu. Velkou výhodou je rychlá připravenost k použití a snadná instalace nezbytného příslušenství pro funkčnost celého systému. Systém nafukovací sprchy je založen na kvalitní nafukovací tubusové konstrukci a podlaze, která slouží jako sběrná nádrž pro odpadní vodu. Jednokomorová tubusová konstrukce je osazena jedním nafukovacím/vyfukovacím ventilem a jedním přetlakovým ventilem, který brání přehnutí tubusů. Nafukování tubusové konstrukce je zabezpečeno kompresorem či tlakovou lahví se stlačeným vzduchem.

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

- nafukovací sprcha je určena pro 1 osobu
- 1 nafukovací/vyfukovací ventil
- 1 bezpečnostní přetlakový ventil
- vodní systém s 5 tryskami a 1 ruční tryskou pro těžko dostupná místa
- kotvicí systém pomocí lan či podlahových lat
- průtok: 0,8–1,1 l/min v závislosti na tlaku (každá tryska)
- spojení s vodním systémem přes rychlospojku Siroflex (je možné dodat spojku typu C)
- spojení s odpadním vodním systémem přes GEKA spojku

JEDNOTLIVÉ TYPY DEKONTAMINAČNÍCH SPRCH

Dekontaminační sprcha EDK-04

Rozměry:

- vnější: 2 000 x 2 000 x 2 400 mm (d x š x v)
- vnitřní: 1 600 x 1 540 x 2 170 mm (d x š x v)
- sbalený a složený: 900 x 900 x 400 mm (d x š x v)

Hmotnost: 30 kg

Čas nafouknutí: 60 sekund



Dekontaminační sprcha EDK-06

Rozměry:

- vnější: 2 500 x 2 500 x 2 700 mm (d x š x v)
- vnitřní: 2 040 x 2 040 x 2 470 mm (d x š x v)
- sbalený a složený: 1 100 x 700 x 500 mm (d x š x v)

Hmotnost: 40 kg

Čas nafouknutí: 60 sekund



Dekontaminační sprcha EDK-08

Tato sprcha je určena primárně pro dekontaminaci imobilní osoby na nosítkách, ale i pro další materiál větších rozměrů.

Rozměry:

- vnější: 3 000 x 1 900 x 2 450 mm (d x š x v)
- vnitřní: 2 600 x 1 500 x 2 250 mm (d x š x v)
- sbalený a složený: 1 400 x 900 x 350 mm (d x š x v)

Hmotnost: 60 kg

Čas nafouknutí: 90 sekund

Tento typ sprchy je navíc vybaven ručním kartáčem pro hrubou očistu a zabudovaným párem rukavic pro manipulaci zvenčí.



DOPORUČENÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Čerpadlo Dekontbox

Čerpadlo je určeno pro dodávku kapaliny (dekontaminační látky či vody) do trysek dekontaminační sprchy a k odčerpání kontaminované kapaliny. Čerpací agregát sestává ze dvou čerpadel, tlakové nádoby a ovládacího panelu se zdrojem 230/24V.

- membránové čerpadlo pro distribuci dekontaminační látky do trysek
- membránové čerpadlo pro odčerpávání kontaminované vody
- vstupy čerpadel jsou chráněny filtry
- připojení hadic GEKA spojkami
- rozměry: 570 x 405 x 610 mm (d x š x v)
- 2 sudy s kapacitou 120 l (pro dekontaminační látku a odpad)
- hmotnost: 29 kg



Kompresor ESK-100

Kompresor je určen pro rychlé nafouknutí tubusové konstrukce. Připojením hadice k sacímu hrdlu kompresoru je možno ho využít i k odsátí zbytků vzduchu z tubusů při skládání a balení.

- výkon: 0,95 kW
- průtok vzduchu: 23 l/s
- hmotnost: 7,8 kg
- rozměry: 200 x 170 x 200 mm (d x š x v)
- max.přetlak: 25 kPa



Pryžová rohož

Kryje podlahu dekontaminačních sprch a bazénků, je prevencí proti uklouznutí a pádu a zabraňuje zpětné kontaminaci zachycenou odpadní vodou. Pryžové rohože mohou být dodány v různých velikostních variantách.

- barva: černá
- hmotnost: dle typu rohože



EGO Zlín, spol. s r. o. (Ltd)

U pekárny 438, 763 14 Zlín, Czech Republic

sekretariat@egozlin.cz, www.egozlin.cz

phone: +420 577 100 031, fax: +420 577 914 363

NCAGE: 9D97G



www.egozlin.cz