



Die Quick deFcon® Anlage ist für die schnelle und wirksame Dekontamination von  
 A - radioaktiven,  
 B - biologischen und  
 C - chemischen Kontaminationen entwickelt.

Das Gerät arbeitet mit der hochwirksamen Schaum-dekontaminations-Methode in Verbindung mit unseren speziellen Dekon-Zusätzen und ist zur Erfüllung der Aufgaben gemäß FwDV und vfdb-Richtlinie geeignet.

Die Quick deFcon®-Anlage ist eine kompakte, handliche und tragbare Anlage die in einen wasser- und staubdichten Spezial-Kunststoffkoffer eingebaut wird. Maße: 510 x 430 x 250 mm (L x B x H)

Die Anlage ist auf nahezu allen Fahrzeugen z.B. Mess- und Kommandofahrzeuge verlastbar. Die gesamte Anlage inklusive Schaumstrecke und Membranpumpe ist betriebsbereit installiert und fest mit dem Koffer verbunden.



#### Vorteile:

- **Schnellste Einsatzbereitschaft**  
Nur das Befüllen des 20 l-Kanisters mit Wasser und den abgestimmten Dekon-Zusätzen ist erforderlich.
- **Einfachste Anwendung**
- **Einmannbetrieb:**  
Durch klare Anweisungen für die unterschiedlichen Kontaminationen
- **Geringe Mengen an Wasser und Dekon-Zusätzen**
- **Umweltfreundlich**
- **Minimaler Entsorgungsaufwand (weniger als 10% der bisher üblichen Wassermengen)**
- **Rein pneumatisches System, keine Stromversorgung erforderlich**
- **Keine Aerosolbildung beim Aufbringen des Schaums**
- **Gerät ist eigendekontaminierbar**

**QUICK deFcon® KOFFER**



...built to save lives!



Der Druckminderer ist direkt an eine Atemluftflasche angeschlossen. Die Flasche ist speziellen Spannbügeln und Klammern auf der Grundplatte fixiert. Zum Flaschenwechsel sind die Bügel durch Daumendruck aushäng- und entnehmbar. Somit ist die Flasche mit montiertem Druckminderer sicher im Koffer fixiert. Zusätzlich ist zur Druckluftversorgung hinter dem Druckminderer eine Druckluftschnellkupplung eingebaut, die es ermöglicht, Druckluft von außen z.B. über einen elektrischen angetriebenen Kompressor einzuspeisen.

Ein Pistolenstrahlrohr zur Gerätedekontamination ist im Kofferdeckel fixiert. Das Strahlrohr muss nur noch an den im Koffer aufgewickelt und fertig angeschlossenen 5 m PVC-Schlauch mit D-Storz Kupplung angeschlossen werden.

#### Lieferungsumfang:

- Quick defcon® Modul eingebaut in Spezial-Kunststoffkoffer
- 2 l 300bar PA-Flasche, Stahl
- Druckminderer 200/300 bar
- Ansaugschlauch mit Saugkorb und Kunststoff-Schnellkupplung
- Druckschlauch 5 m, mit D-Storz-Festkupplung
- Dekon-Strahlrohr mit Pistolengriff und Kugelabsperrorgan mit D-Storz-Kupplung (für Flächen-/Gerätedekontamination, **nicht für Personen zu verwenden!**)
- Bedienungsanleitung mit Mischtablette

Die Dekontaminationslösung kann z.B. in feuerwehrlöschlichen 20 Liter Kanistern angemischt werden (sog. „PREMIX“) und mit dem mitgelieferten Saugschlauchs angesaugt werden.

- Die Dekontaminationsleistung mit einer Kanisterfüllung (20 l) beträgt ca. 40 m<sup>2</sup>
- Mit einer Preßluftflasche 2 l/300 bar kann eine Kanisterfüllung ausgebracht werden
- Gesamtgewicht:  
Koffer, PA-Flasche und Druckminderer: 20 kg

Die Dekontaminationszusätze richten sich nach den Einsatzgebieten. Zur Verfügung stehen:

#### Gerätedekontamination:

- # **600133 GT1** Dekonzusatz (einsetzbar zusammen mit GB2)
- # **25011 GT3** Dekonzusatz (einsetzbar mit GC1)
- # **600408 GA1** Dekonzusatz für Dekontamination sesshafter radioaktiver Stoffe (einsetzbar zusammen mit GT1)
- # **600095 GB3** peressigsäurehaltig für biologische Dekon (Desinfektion) (WOFASTERIL und ALCAPUR)
- # **600060 GC1** Dekonzusatz für die chemische Dekon (einsetzbar zusammen mit GT3)

#### Personendekontamination:

- # **600316 PA1** Dekonzusatz für Haut-/Personendekontamination radioaktiver Stoffe
- # **600317 PB1** Dekonzusatz für Haut-/Personendekontamination biologischer Stoffe
- # **600318 PC1** Dekonzusatz für Haut-/Personendekontamination chemischer Stoffe

#### Haftungsausschluß:

Die Ermittlung und Zusammenstellung der Informationen über die Quick deFcon®-Anlage wurde mit großer Sorgfalt durchgeführt. Für Fehler und Irrtümer sowie daraus resultierende Folgen wird jedoch keine Haftung übernommen!



**KiLIAN Fire & Safety GmbH & Co.KG**

Franz-Betz-Str. 28, D-94227 Zwiesel

Tel.: +49 (0)9922/734 o. 802585 - Mobil: +49 (0)171/5113502

Fax: +49 (0)9922/802586

Email: info@kilian-brandschutz.de - www.kilian-brandschutz.de