



Der mobile Warmwasserbereiter wurde speziell für die Warmwasserversorgung von mobilen Duschen und CBRN-Dekontaminationszelten (Chemikalien, Biologie, Radiologie und atomare Gefahren) entwickelt. Er bietet einstellbare Temperaturen von 30 °C bis 70 °C und verfügt über einen integrierten Verbrühschutz.

Das Gerät liefert sowohl klares Warmwasser als auch

Beimischungen (1–5 %) über jeweils zwei separate Auslässe und gewährleistet so Flexibilität für verschiedene Dekontaminationsszenarien. Es wird von einem 90-kW-Diesel- oder Leuchtölheizgerät angetrieben und verfügt über einen 230-V-Stromanschluss sowie ein 24-V-Steuerungssystem mit Schlafmodus und Flammenüberwachung.

MERKMALE

- Temperatur einstellbar von 30 - 38 °C bis maximal 70 °C
- Thermisches Mischventil mit Verbrühschutz
- Durchfluss ca. 8 -50 l/min (max. 3.000 l/h)
- 2 Auslässe mit Dosierung von Reinigungsmittel/Neutralisator 1–5 %
- 2 Auslässe für klares Warmwasser
- Aluminium-Storz-D-Steckverbinder
- Heizleistung 90 kW (Diesel / Leuchtöl)
- Elektrischer Anschluss 1PH 110V / 50HZ / 10,5 kW
- 24 Volt elektrische Steuerung mit automatischem SLEEP MODE und thermischer Flammenüberwachung
- Adapter für 20-Liter-Standardkanister

VERWENDET FÜR

- Dekontaminationsduschen

TECHNISCHE DATEN

Produktcode	CLB-Dekon-4i
Produktname	Service Water
Spannung	230 V/ 50 Hz / 0,5 kW
Durchfluss	8-50 l/min
Heizleistung	90 kW (Diesel)
Gewicht	110 kg
Abmessungen	800 x 470 x 1050 mm

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Edelstahl-Heizwendel für tragbares Wasser
- Abgasrohr aus Edelstahl
- Storz-zu-Camlock-Adapter