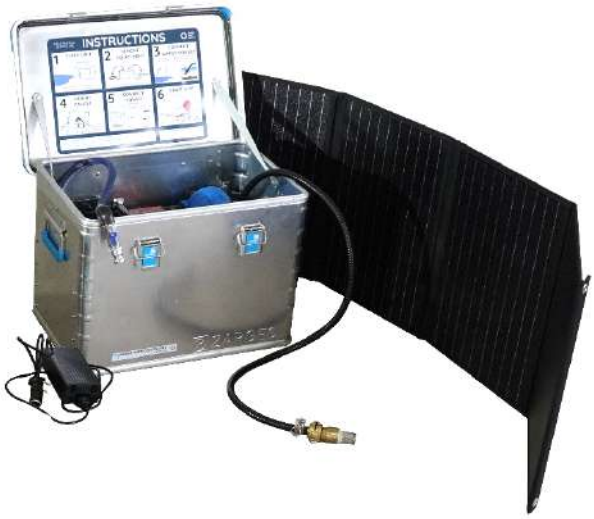
COM-W - Kompakte Wasseraufbereitungseinheit



Die COM-W ist unsere kompakte und mobile Lösung zur Trinkwasseraufbereitung für Schnelleinsatzeinheiten bei humanitären Katastrophen. Das Gerät ist das Ergebnis enger Zusammenarbeit mit Hilfsorganisationen und basiert auf einer mehrstufigen Filtration mit Sediment-, Aktivkohle-, und Membranfiltern sowie UV-Desinfektion. Diese Kaskade ermöglicht die Nutzung der COM-W mit Süßwasserquellen. Ein optionales E-Modul erweitert die Aufbereitungsanlage um ein Solarpanel sowie Batterie zur autonomen Stromversorgung. Aufgrund des geringen Gewichts kann die COM-W von einer Person auch an sehr entlegende Orte getragen werden.

Dimensionen [L x B x H]	60 cm x 40 cm x 42 cm
Gewicht	13 kg [32 kg mit E-Modul]
Format	Eurobox
Leistung	12 V 120 W [230 V mit E-Modul]
Anschluss	• Output: Kamlock ½“ • Input: GEKA
Filtrationsleistung	• Max. 450 l/h mit interner Pumpe • Max. 600 l/h Durchflussrate mit UV-Desinfektion und externer Pumpe
Filtertechnik	• Sedimentfilter • Aktivkohle • Micro-/Ultrafiltration • UV-Sterilisation
Wasserquelle	Nicht-salzhaltige Wasserquellen
Optional	• E-Modul (Solarpanel, Laderegler, 230 V zu 12 V Inverter) • Chlorinierer • Weitere Wasserschläuche und Verteiler

Resylia GmbH
Hornstraße 3
D-04249 Leipzig
E-Mail: commerce@resylia.de
Tel.: +49 176 78756479

Geschäftsführer: John-Henning Peper
Sitz der Gesellschaft: Leipzig
HRB: 41698
USt-IdNr: DE361741884
resylia.de

GLS Bank
BIC/SWIFT: GENODEM1GLS
IBAN: DE62 4306 0967 1302 1310 00