LANCO

TentTech · DeconTech · FlexTank

Aufblasbare Zelte ARZ

Die aufblasbaren Zelte werden von Unternehmen, Feuerwehren, Rettungsdiensten, Zivilschutz, Polizei und Streitkäften multifunktional eingesetzt.

In der Produktion setzen wir die neuesten Technologien beim computergestützen Zuschneiden, beim Hochfrequenz- oder Heißluftschweißen, Nahtabdichten und Nähen ein. Unsere eigene Entwicklungsabteilung ermöglicht auch Sonderanfertigungen nach Kundenwünschen.

- Alle Zelte miteinander verbindbar
- Schneller und leichter Auf- und Abbau
- Schwerentflammbares, UV-resistentes Material
- Selbstaufrichtende Struktur, vielseitig einsetzbar, zuverlässig

LANCO
TentTech · DeconTech · FlexTank

ARZ-Zelte sind selbstaufrichtende Zelte mit aufblasbarem Gerüst, bestehend aus einer Kammer. Alle tragenden Elemente sind aus luftdichtem Gewebe hergestellt. Die Zelte können mit einem elektrischen Gebläse oder Pressluft von nur einer Person aufgestellt werden.

Gerüst

Für das aufblasbare Gerüst wird robustes und doch leichtes Gewebe verwendet, wie es auch bei Schlauchbooten zum Einsatz kommt: 850 g/m² setzen hier den Maßstab. Die Nähte des Gerüstes sind HF-geschweißt und die Eckverbindungen als Gehrung gearbeitet. Das Gerüst der ARZ ist für Pressluftflaschen optimiert. Das Gerüst besteht aus einer Kammer mit zwei Befüllventilen und einem Überdruckventil, das ein Platzen des Gerüstes verhindert. Die Verbindung zur Zelthaut ist mittels Klett lösbar gestaltet. Durch die geschraubte Verbindung der Pfetten mit den Bögen sowie der pneumatischen Kopplung mittels Transfer-Ventilen ist es möglich, einzelne Schläuche oder Bögen zur Reparatur oder Austausch zu entnehmen. Auf Kundenwunsch kann ein Mehrkammersystem realisiert werden.

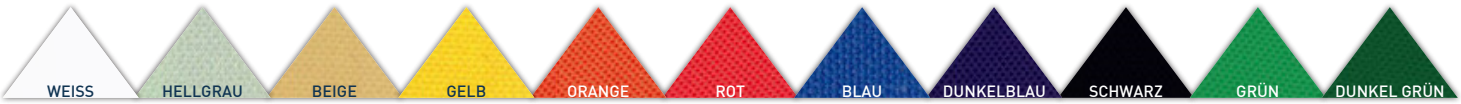
Zelthaut und Boden

Zelthaut aus einseitig PU-beschichtetem Polyestergewebe (240 g/m²); schwerentflammbar, wasserdicht und fäulnishemmend ausgerüstet. Bodendecke aus beidseitig PVC-beschichtetem Polyestergewebe (550 g/m²), optional mit Antirutschprägung erhältlich (850 g/m²).

Optionen und Zubehör

- Elektrogebläse
- Pressluftkit (Adaptersatz, Druckminderer, Pressluftflaschen)
- Seitenfenster
- Beschriftung
- Zeltbeleuchtung
- Trennwände
- Innenzelt
- Zeltheizung
- Klimagerät
- Ballastbehälter
- Gewebe entsprechend militärischen Standards

Farben



*Weitere Farben auf Anfrage

Technische Daten

	ARZ 5	ARZ 10	ARZ 204	ARZ 20	ARZ 30	ARZ 40	ARZ 50	ARZ 60
Grundfläche	5m²	10m²	20m²	21m²	31m²	41m²	51m²	61m²
Breite	3,40m	3,40m	4,00m	5,50m	5,50m	5,50m	5,50m	5,50m
Länge	1,75m	3,20m	5,00m	3,90m	5,70m	7,55m	9,40m	11,20m
Firsthöhe	2,80m	2,80m	2,80m	2,95m	2,95m	2,95m	2,95m	2,95m
Seitenhöhe	2,20m	2,20m	2,00m	2,00m	2,00m	2,00m	2,00m	2,00m
Packmaß	100 x 70 x 46 cm	100 x 70 x 46 cm	120 x 85 x 55 cm	120 x 87 x 47 cm	113 x 75 x 65 cm	125 x 95 x 60 cm	135 x 95 x 60 cm	120 x 100 x 74 cm
Gewicht	32kg	52kg	80kg	82kg	103kg	124kg	142kg	173kg

LANCO® - Dr. Lange GmbH & Co. KG
Sure Wisch 6
30625 Hannover, Deutschland
Tel: +49 (0) 511 367 155-0
Fax: +49 (0) 511 367 155-140
E-Mail: info@lanco.eu
Internet: www.lanco.eu

QUALITY ASSURANCE MANAGEMENT ISO 9001

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT ISO 14001