

UNIVERSAL KONTAKTBEHÄLTER COMPOSE IT™



ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Composit™ Universal Kontaktbehälter sind effiziente, langlebige und kosteneffiziente Lösungen für Ihre Wasserversorgung. Auch für aggressivste Kontaktflüssigkeiten:

Anpassbare Ober- und Unterdeckel für individuelle Lösungen Ihrer Wasserversorgung (Ausstattung und Durchm. der Ober- und Unterdeckel anpassbar, sowie der Durchm. der Rohrverbindungsstücke)

Druckbehälter von 60 bis 450 Liter; Rohrverbindungsstücke von DN 32 (1"¼);
Betriebsdruck 8 bar; hydraulischer Drucktest: 12 bar; Bersttest > 30 bar
Hergestellt im Einklang des European Pressure Equipment Directive 2014/68/EU

Lange Lebenszeit des Druckbehälters

Garantie Druckbehälter 10 Jahre

Wartungsfrei

100% korrosionsfrei

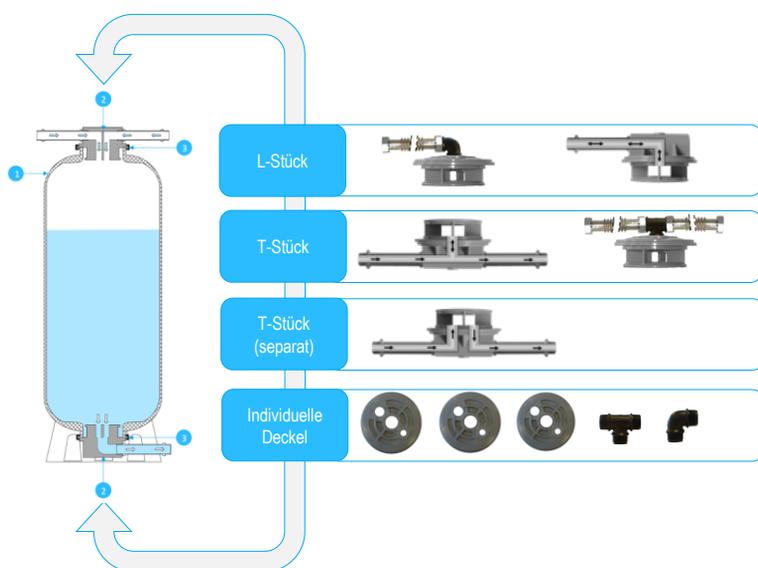
Leich zu öffnen

Vollständig individualisierbar

Geringes Eigengewicht



DER EINZIGE VOLL INDIVIDUALISIERBARE DRUCKBEHÄLTER



- 1 Lange Lebenszeit**
 Garantie des Druckbehälters 10 Jahre. Wartungsfrei. Exklusive Lizenz auf patentierter Technologie für lange mechanische Resistenz. Kompositmaterialien mit monolithischer Struktur, ohne jegliche Schweißnaht, verwendet wegen ihrer sehr hohen Widerstandsfähigkeit (hohe Ermüdungsresistenz gegenüber Druckzyklen und 100% korrosionsfrei).
- 2 Vollständig individualisierbar**
 Individuelle Innengewinde für Ober- und Unterdeckel (Gewinde bis zu DN65 (2"½)), Anzahl der Gewinde hängen vom Durchmesser ab). Seitenloch auf Anfrage.
- 3 Leichtes öffnen des Druckbehälters**
 Große Deckel mit einem Durchmesser von 160mm und einer Edelstahl V-Band Klemme, garantieren schnellen Zugang zum Inneren des Druckbehälters.

UNIVERSAL KONTAKTBEHÄLTER COMPOSE IT™



EIGENSCHAFTEN

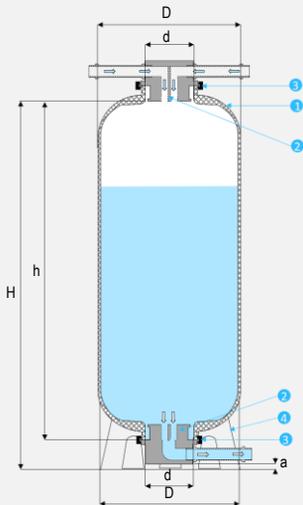
Réservoirs	Volumen (Liter)	Gewicht * (kg)	Maße* (mm)				
			H	h	D	d	a
Universal Kontaktbehälter 60 Liter	60	9,9	650	555	460	160	13
Universal Kontaktbehälter 115 Liter	115	12,9	975	880	460	160	13
Universal Kontaktbehälter 150 Liter	150	14,8	1 220	1 110	460	160	13
Universal Kontaktbehälter 230 Liter	230	19,8	1 070	910	610	160	13
Universal Kontaktbehälter 300 Liter	300	22,8	1 315	1 200	610	160	13
Universal Kontaktbehälter 450 Liter	450	32,6	1 825	1 710	610	160	13

Minimale Betriebstemperatur 1°C. Maximale Betriebstemperatur 50°C. Betriebsdruck max. 8 bar.

Universal Kontaktbehälter hergestellt im Einklang des European Pressure Equipment Directive 2014/68/EU.

*Angaben zu Höhe, Breite und Durchmesser können minimal abweichen.

EIGENSCHAFTEN



- 1 Druckbehälter besteht aus recycelbaren Thermoplastic, welches mit Fieberglasfasern verstärkt wurde (monolithische Struktur für verbesserte meachanische Eigenschaften). Resultierend in sehr langer Lebenszeit, hohe Ermüdungsfestigkeit gegenüber Druckzyklen und 100% korrosionsfrei. Druckbehälter kompatibel mit chemischen, aggressiven oder salzigen Kontaktflüssigkeiten.
- 2 PVC Deckel mit Durchm. 160 mm mit Rohrverbindungsstück bis zu DN 65 (2 1/2")
- 3 V-Band Klemme aus Edelstahl mit Mutter
- 4 PVC Fuß

ZUBEHÖR

L-Stück



L-Stück mit integriertem PVC Rohr (Innengewinde 1 1/4")



PVC L-Stück mit biegsamen Edelstahlrohr 30 oder 45 cm (Innengewinde 1 1/4")

T-Stück



T-Stück mit zwei integrierten PVC Röhren (Außengewinde 1 1/4")



T-Stück (Außengewinde 1 1/4") mit zwei biegsamen Edelstahlrohren 30 oder 45 cm (Innengewinde 1 1/4")

T-Stück (Ein- und Ausgang separat)



PVC Anschluss mit zwei separaten Röhren für Ein- und Ausgang (Außengewinde 1 1/4")

Individualisierbare Deckel (Anz. Anschlüsse und Durchm.)



Bis zu drei Anschlusslöcher (Durchmesser von 1" bis 2 1/2")

Seitenloch auf Anfrage



Luftausströmer und Tauchrohr



Modell des Luftausströmers und Tauchrohrlänge auf Anfrage