FLACO Datenblatt

Ausgabe: 10.096-11 · Datum: 24.04.2025

FLACO TCI 1000
Tankcontainer für AdBlue®

Das TCI 1000 System ergänzt die Baureihen der FLACO Tankcontainer TCI zur AdBlue® Betankung von Diesel LKW und PKW mit SCR Technologie.

3-wandiger Aufbau mit doppelwandigen 1000 Liter Tank und isolierten Behangblechen. Mit den sehr kompakten Abmessungen ist der TCI1000 geeignet zur Aufstellung auf Standard Tankinseln.

Das TCI System entspricht den Vorgaben der TRBS 3151 und darf im Wirkbereich einer VK-Zapfsäule aufgestellt werden.

Vielfältige Vorteile

- Eichfähiges System
- Integrierter Preisrechner, präzise Abrechnung der getankten Menge
- mit der Breite von 800 mm passt der TCI auf eine Standard Tankinsel
- Interner doppelwandiger Tank mit DIBt Zulassung
- Farbgebung nach Wahl, Standard weiß RAL 9016

Überzeugende Technik

- Selbsttragender doppelwandiger Edelstahltank
- Tankverkleidung aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet und wärmeisoliert
- Thermostatgesteuertes Heizungssystem mit patentierter Schlauchheizung
- Eichfähiges Messwerk mit integriertem Impulsgeber und Niveauüberwachung
- Umgebungstemperaturen -15°C bis +35°C

Kompakte Bauform

Durch die kompakte Bauform und die ATEX Zulassung erfolgt die Aufstellung des TCI flexibel nach den Bedürfnissen des Tankstellenbetreibers auch im Wirkbereich von VK-Zapfsäulen.

Durch den 3-wandigen Aufbau von doppelwandigen Tank und isolierten Behangblechen führen leichte Beschädigungen am Gehäuse nicht zum Stilllegen der AdBlue Tankanlage. Das Gehäuse kann je nach Schadenumfang vor Ort repariert werden.

Kosten und Ausfallzeiten bei leichten Anfahrschäden werden dadurch minimiert.

FLACO Datenblatt

Ausgabe: 10.096-11 · Datum: 24.04.2025

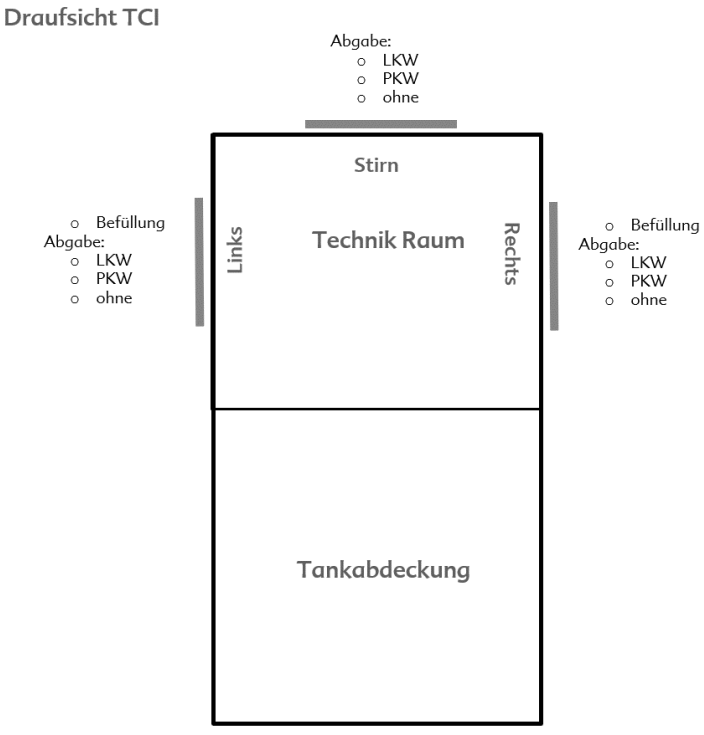
Technische Daten

Gehäuse	Tankverkleidung und Gehäuseaufbau aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet und wärmeisoliert
Förderpumpe	Systemförderleistung: LKW bis 20 Liter/min PKW ca. 4,5 Liter/min voreingestellt
Anzeige	Abgabemenge pro Tankvorgang Preis pro Liter, Gesamtpreis Totalzähler
Messwerk	Ovalradmesswerk mit Impulsgeber
Zapfventile	PKW Automatik Zapfventil ELAFLEX ZVA AdBlue LV LKW Automatik Zapfventil ELAFLEX ZVA AdBlue HV
Abgabeschlauch	Länge: ca. 3 Meter
Umgebungstemperaturen	-15°C bis +35°C
Befüllung	2" Trockenkupplung
Abmessungen	ca. 1500 x 800 x 2200 mm (LxBxH)

Folgende Anzeigen und Schnittstellen stehen zur Auswahl:

Anbindung per	Preisrechner FLACOtron4
Doppelimpuls	x
ER 3	x
LON	x

Position Abgabe / Befüllung je nach Konfiguration



Technische Änderungen vorbehalten.