



Aus der Landwirtschaft.
Für die Landwirtschaft.
Typisch Duraplas.

www.duraplas.de
+49 (0) 2261 - 40 89 56 114



Unser **PRODUKT**-Versprechen:



Extrem stabil und doch superleicht

Kein rosten möglich - Unser PE-Kunststoff kann mehr als Stahl und Aluminium.



UV-Beständigkeit und aus einem Guss gefertigt

Extrem lange Lebensdauer
- keine Schweißnähte
Wir verzichten auf Weichmacher
- keine porösen Stellen



Zuverlässige und bruchfeste Systeme

Für erhöhte Sicherheit und Sorgenfreiheit für Hof und Betrieb
- mit 10 Jahren Garantie



TECHNISCHE DATEN

12.000 - 25.000 l



12.000 l

Artikel-Nr. DPR12000-FECL2



25.000 l

Artikel-Nr. DPR25000-FECL2



Unsere **PRODUKT**-Vorteile:

Um die Handhabung des Tanks zu erleichtern, können mithilfe der **Hebeösen** die Tanks ganz einfach umgesetzt werden.

Über die Revisionsöffnung (Ø460 mm) kann man jederzeit in den Tank schauen.

Der Tank lässt sich einfach reinigen, da durch die **glatte Innenseite** keine Verunreinigungen an den Wänden haften bleiben.

Seine zylindrische Form sorgt für eine **gute Schwerpunktverteilung** und verhindert somit das Verformen während der Lagerung.

In Ihren Tank passt eine **volle LKW-Ladung** Eisen II-Chlorid.

Der Behälter ist in einem Stück im Rotationsverfahren mit **verstärkten Ecken** hergestellt worden. Daher garantieren wir eine **sehr lange Lebensdauer** des Tanks.

Der **Schaltschrank** ist mit einer **Überfüllsicherung**, einer integrierten **Leckageüberwachung** und einer **elektronischen Füllstandsanzeige** ausgestattet.

Diese Vorrattanks eignen sich ideal für die **Lagerung von Eisen II-Chlorid**, aber auch für andere Flüssigkeiten bis zu einer **Dichte von 1,4 kg/l**, wie zum Beispiel Melasse oder Glycerin.

Für eine **längere Lebensdauer** verbessern wir die **Widerstandsfähigkeit** unserer Tanks **gegen Stöße und UV-Strahlung**, indem wir **UV15** nutzen, was doppelt so widerstandsfähig ist, wie das Standard-Polyethylen UV8.

Unsere Tanks sind besonders robust, da sie durch ihre **Stabilisierungstreifen** an den Seiten verstärkt werden.

Die Entnahmeleitung ist mit einem zwei Zoll Kugelhahn und einer Kamlok-Kupplung versehen.

Die Füllleitung ist mit einem drei Zoll Kugelhahn und einer Tankwagenkupplung versehen.

Unsere Tanks passen auf den kleinsten Grund, da die Grundfläche **zwischen 2,5 m und 3 m Durchmesser** beträgt.

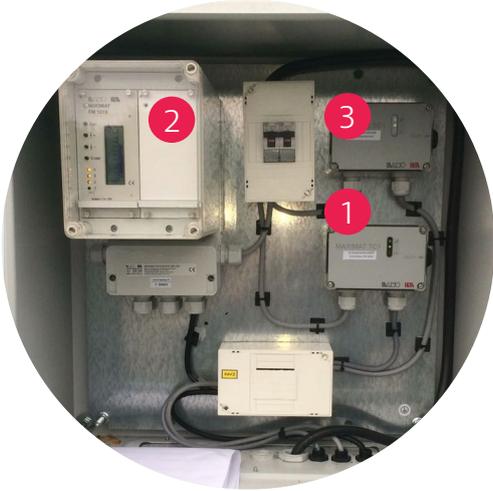
GEBRAUCHSANWEISUNG

Bitte beachten Sie die Anweisungen in der mit dem Tank gelieferten Anleitung (auch auf Anfrage erhältlich)

- Die Tanks sollten auf einer dafür ausgelegten Fläche aufgestellt werden z.B. einer betonierten Fläche
- Bei der Verwendung der Hebeösen muss der Tank leer sein

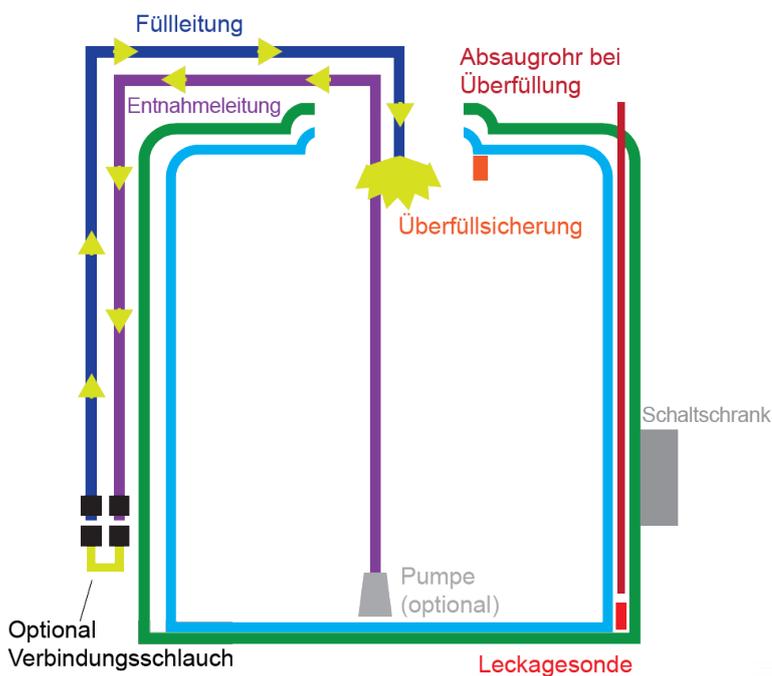
Schaltschrank

Der Tank verfügt über einen speziellen Schaltschrank mit eingebauten Sicherheitseinrichtungen, wie die Überfüllsicherung, Leckageüberwachung, Füllstandanzeige und Pumpenschalter.



- 1 Leckageüberwachung**
 Ein Sensor am Boden des Tanks detektiert umgehend Flüssigkeit im Zwischenraum des Tanks und meldet diese über ein Warnsignal.
- 2 Digitale Füllstandsanzeige**
 Überwachen Sie den Füllstand des Tanks über diese Anzeige oder nutzen Sie es als Mengenzähler beim Befüllen Ihrer Spritze.
- 3 Überfüllsicherung**
 Bei einer erreichten Füllmenge von 95% des Gesamtvolumens ertönt ein Warnsignal, um Ihnen die Möglichkeit zu geben den Füllvorgang zu stoppen.

Volumen	Maße (Ø x H)	Gewicht	Artikel-Nr.	Farben	Ausstattung
12.000l	Ø 2.500 x 3.500 mm	1.000 kg	DPR12000-FELC2	● 9005 Tiefschwarz	- Schaltschrank mit festen Leitungen - Befestigungsseile - Schlauchpaket zum Umrühren der Flüssigkeit
25.000l	Ø 3.000 x 5.100 mm	1.520 kg	DPR25000-FELC2		



Optional Eletrotauchpumpe

Max. Tauchtiefe: 10m, Max. Temperatur der Flüssigkeit: 40°C, Max. Durchfluss von Festkörpern: 50 mm, Isolationsklasse: F, Schutzklasse: IPX8, Spannung Wechselstrom: 230V ± 10%, 50Hz, Material: Edelstahl AISI 304