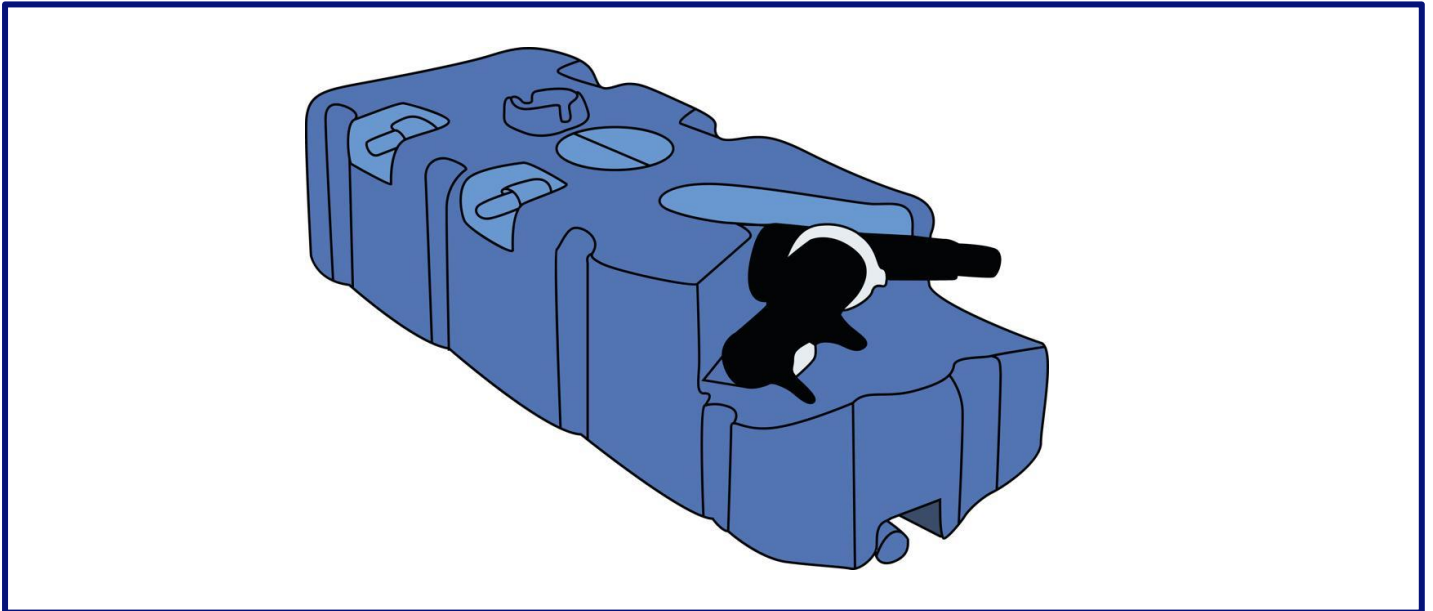


Fäkalientank (Segellexikon)



Der Fäkalientank ist ein Tank an Bord eines Schiffes, der speziell für die Sammlung und Lagerung von Abwasser und menschlichen Fäkalien ausgelegt ist. Es ist üblich, dass Schiffe ihre Abwässer nicht direkt ins Meer oder in den Fluss entsorgen, sondern alles in speziellen Tanks oder Anlagen aufbewahren, um es später an Land zu entsorgen.

Fäkalientanks bestehen aus Kunststoff, Stahl oder Aluminium und müssen luftdicht und korrosionsbeständig sein. Um die Überfüllung des Tankes und eine Verunreinigung von Schiff und Umgebung zu vermeiden, müssen Fäkalientanks regelmäßig geleert und gereinigt werden.

In vielen Ländern gibt es für die Entsorgung von Fäkalien auf Schiffen spezielle Vorschriften und Gesetze, die Umweltverschmutzungen und Gesundheitsrisiken vermeiden sollen.

Viele moderne Schiffe sind mit speziellen Anlagen zur Behandlung von Abwasser ausgestattet, was den Bedarf an Fäkalientanks reduziert und die Umweltbelastung minimiert.