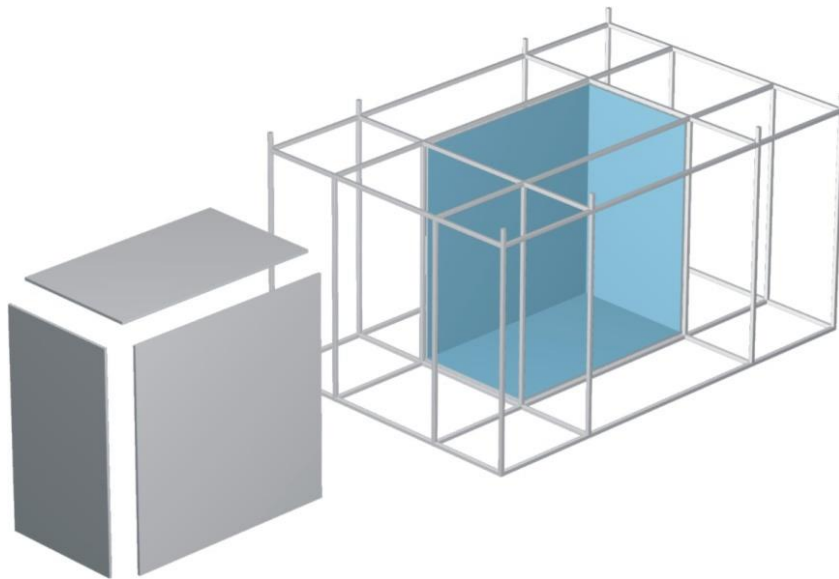


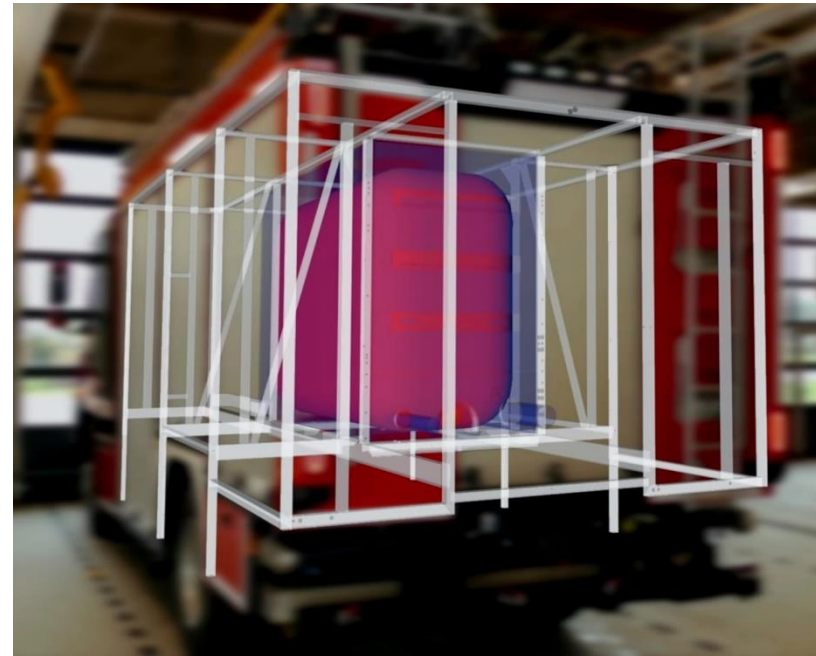
Schlingmann-Tank-Technologie STT

- Wassertank aus GFK-Elementen direkt in das Gerippe integriert
- Bis zu 20% größeres Tankvolumen ohne Raumverlust
- Optimale Nutzung des Aufbauvolumens

Im Gegensatz zu geklemmten oder geschraubten Profilaufbausystemen ist die geschweißte, verwindungssteife Edelstahlkonstruktion von Schlingmann problemlos in der Lage, den Wassertank als in das Gerippe integrierte Einheit aufzunehmen.



Gegenüber traditionellen GFK-Wassertanks, bei denen sich formbedingte „Freiräume“ im Aufbau ergeben, nutzt die Schlingmann-Tank-Technologie (STT) jeden Freiraum für einen größeren Wasservorrat. 7 Teilsegmente aus High-Tech-GFK-Material werden in spezielle Aufnahmeprofile eingeklebt und ergeben mit dem gesamten Edelstahlaufbau eine neue Funktionseinheit.



Gerippe mit konventionellem GFK-Tank in rot dargestellt. Der STT-Tank ist in blau angedeutet.

Die Schlingmann-Tank-Technologie (STT) ist somit in der Lage, die bisherigen „Freiräume“ im Aufbau in ein bis zu 20% größeres Tankvolumen zu erweitern, OHNE dabei das Geräteraumvolumen zu verringern!