

Installationshinweis

DEHOUST PE Lagerbehälter unterliegen im befüllten Zustand natürlichen, physikalischen Beanspruchungen, die zu Dehn- und Setzbewegungen führen. Deshalb ist es notwendig die bauseitigen Behälteranschlüsse spannungsfrei zu gestalten. Wir empfehlen flexible Komponenten für den Bewegungsausgleich, wie z.B. freie Rohrleitungsverlegungen ohne starre Befestigungspunkte, den Einsatz von Kompensatoren oder flexible Leitungsmaterialien.

Die Dehn- und Setzbewegungen sind abhängig von Behältergröße, Behälterinhalt und Füllstand. Aufgrund dessen ist bei der Aufstellung der Behälter zwingend ein Mindestabstand von 100mm zur nächststehenden Wand einzuhalten. Bei einer Reihenaufstellung ist weiterhin ein Mindestabstand von 100mm zwischen den Einzeltanks einzuhalten (siehe Beispielskizze).

Bei einer Batterieaufstellung mit unterer Verbindungsleitung ist außerdem die mitgelieferte DEHOUST-Montageanleitung zu beachten.

