



P.V.®

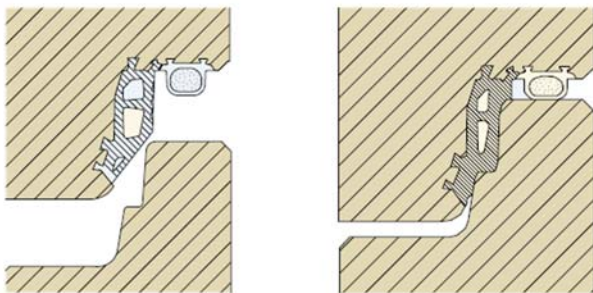
Bauen Sie die Sicherheit mit ein

TOBNORM® das Schachtsystem mit geprüfter Sicherheit

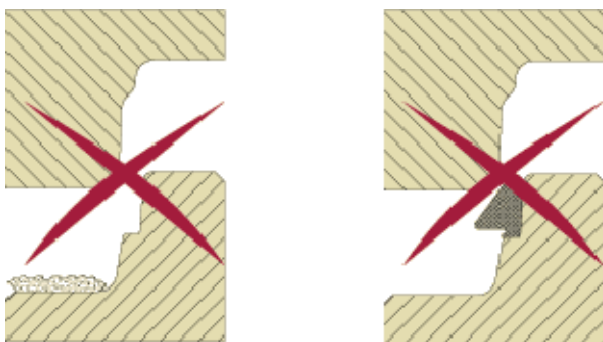
Dem Anwender wird mit TOBNORM® eine wirtschaftliche Qualitätsverbesserung unter Einhaltung aller sonstigen Anforderungen der EN 1917 + DIN V 4034-1 ermöglicht. Die Bauteile sind DIN-kompatibel und bringen zusätzlich wesentlich höhere Sicherheit für Dichtheit, Belastbarkeit und Lebensdauer.

Die Fügung besteht aus einer Muffen Verbindung mit integrierter Kompressionsdichtung und sandgefülltem Lastübertragungselement. Eine optimale Kraftübertragung zwischen den Bauteilen schließt Punktlasten aus und verhindert Rissbildungen. Durch das feste Einbinden von Dichtung und Lastübertragungselement sind Montagefehler auf der Baustelle ausgeschlossen. Vertikaldruckversuche haben gezeigt, dass TOBNORM - Schachtsysteme immer einer vertikalen Belastung von über 40 Tonnen standhalten. Diese Prüfungen sind in einer Werknorm klar definiert und garantieren somit ein sicheres Bauwerk.

TOBNORM® ist kompatibel mit der DIN V 4034-1, beinhaltet jedoch weitreichende technische Verbesserungen



Zum Vergleich: DIN V 4034-1 mit Losem Lastausgleich und Losem Dichtelement (Ausgabe 2004)



TOBNORM® bietet Ihnen vielfache Vorteile:

- Dichtelement und Lastübertragungselement immer werkseitig integriert
- Nicht federnder Lastausgleich
- Baustellengerechte leichte Montage
- Große Dichtfläche, sichere Dichtwirkung
- Montagefehler sind ausgeschlossen
- Spitzende nach DIN V 4034-1