

Kurzbeschreibung

Zweiwandiges Behältersystem für die Lagerung von Heizöl EL sowie paraffinischen und synthetischen Brennstoffen in Gebäuden. Der TrioSafe Plus besteht aus einem Innenbehälter nach EN 13341 aus hochmolekularem Polyethylen (HD-PE), zusätzlich ausgestattet mit der Diffusionssperre PE-Plus, deren Wirksamkeit durch die Qualitätsgemeinschaft PROOFED BARRIER® überwacht wird. Die werkgefertigte PE-Außenwanne ersetzt die bauseitige Auffangwanne. Durch die durchscheinende Kunststoffwand ist ein zusätzliches Leckage-Erkennungssystem überflüssig. Das Gesamtsystem ist in Deutschland bauaufsichtlich zugelassen. Diese Zulassung gilt auch für die meisten europäischen Länder.



Aufstellbedingungen

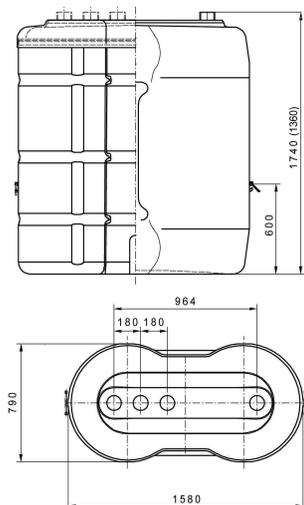
Das Behältersystem bzw. der Einzelbehälter wird auf glattem Untergrund in Räumen von Gebäuden aufgestellt. Anforderungen an den Brandschutz werden nicht gestellt, da ein Widerstand gegen Brandeinwirkung von 30 Minuten nachgewiesen ist.

Bis zu 5.000 Liter können im Raum mit Feuerstätte aufgestellt werden. Abstand zum Wärmeerzeuger 1 Meter, der auf 10 cm verringert werden kann, wenn nachgewiesen wird, dass die Oberflächentemperatur des Wärmeerzeugers 40°C nicht übersteigt. Bei einreihiger Aufstellung genügt ein Abstand an einer Behälterseite von 40 cm, an den drei übrigen Seiten von 5 cm. Bei zweireihiger Aufstellung reicht ein Abstand von 40 cm an einer Längsseite des Behältersystems bei einem gleichzeitigen Abstand von Behälterscheitel zur Raumdecke von 50 cm. Der Grenzwertgeber muss vom Gang erreichbar sein. Details siehe Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-40.21-310.

Zur Bildung von doppelwandigen Tankbatterien dient das Sicherheitszubehör DE-A-01 mit der AbZ Z-40.7-459, welches für 5 Behälter in einer Reihe und 6 Behälter in Winkel-Eckaufstellung ausgelegt ist. Das System beinhaltet auf einen Stutzen Füllleitung, Entlüftungsleitung, Entnahmeleitung mit schwimmender Entnahme und Grenzwertgeber mit Überwachung jedes einzelnen Tanks.

Technische Details

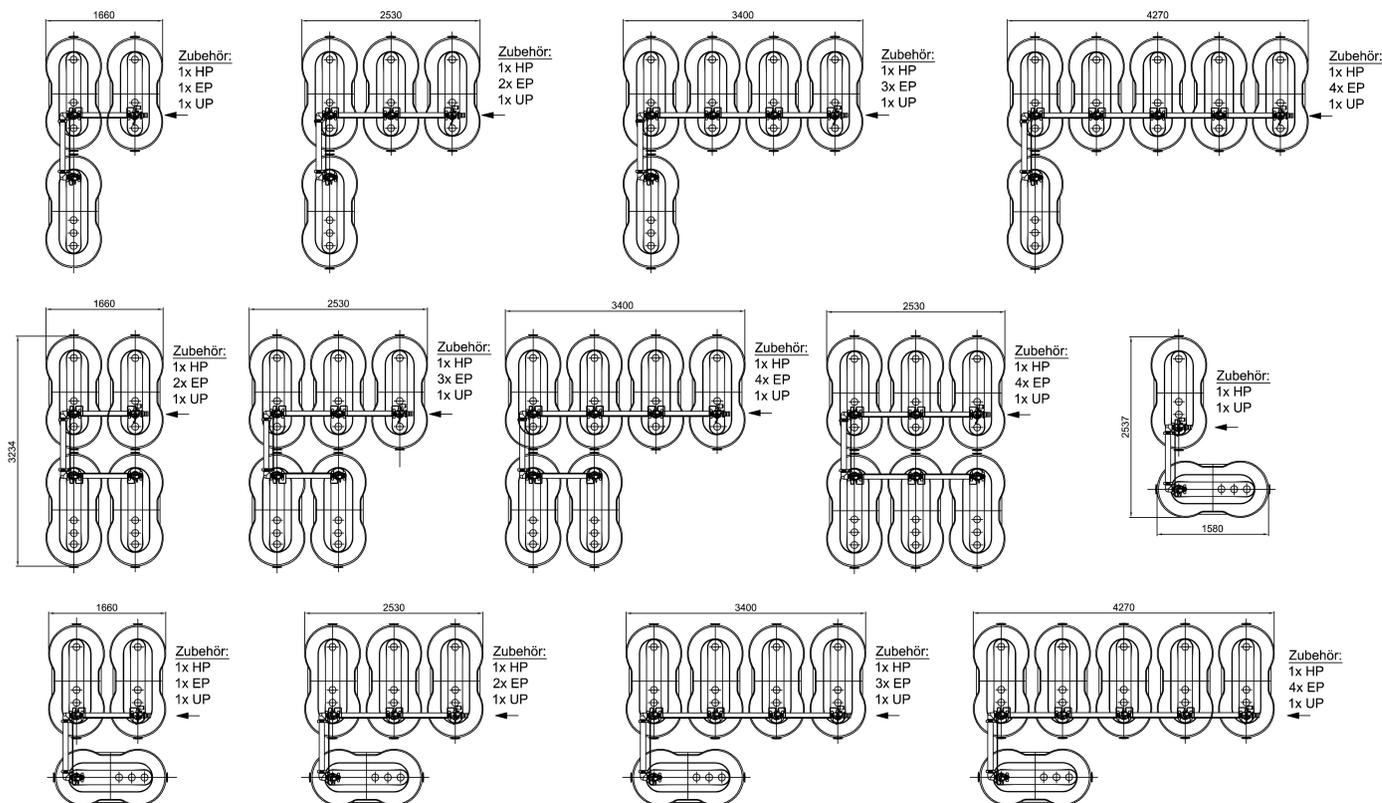
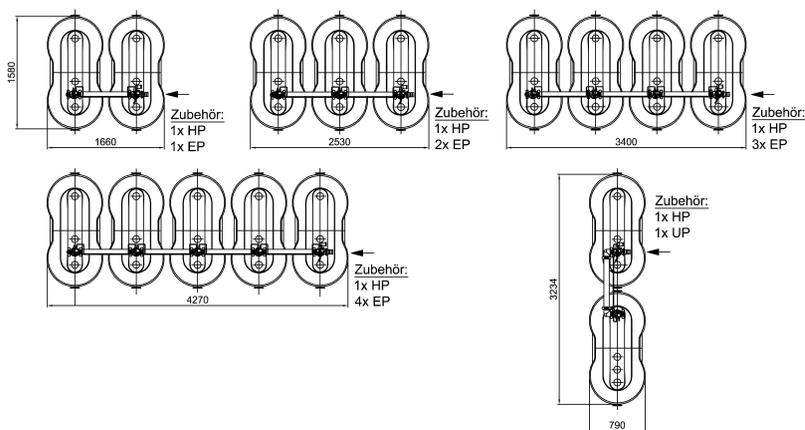
Zulassungs-Nr: Z-40.21-310



Art. Nr.	Typ / Inhalt	Maße mm (LxBxH)	Gewicht
961540	TrioSafe 1100	1.580 x 790 x 1.360	62 kg
961520	TrioSafe 1500	1.580 x 790 x 1.740	76 kg



Aufstellvarianten



Weitere Informationen wie beispielsweise Ausschreibungstexte finden Sie auf www.dehoust.de unter Webcode: 8800

Die Angaben in dieser Druckschrift sind freibleibend. Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Wegen der Eignung der Behälter muss im Einzelfall nachgefragt werden. Die länderspezifischen Zulassungen und Aufstellvorschriften sind zu beachten.