

Leertank für VE-Wasser



Kunststoff-Lagerbehälter aus hochwertigem Polyethylen (HD-PE) mit verzinkten Rohrbandagen. Die Behälter haben oben Überwurfmutter mit 2" Gewindeeinsatz und einen Reinigungsdom DN 400; unten einen eingeformten Flanschring zur Montage des Zubehörs Einzeltank bzw. für die Verbindungsleitungen.

Der vielseitige Kunststoff-Lagerbehälter aus hochmolekularem Niederdruck-Polyethylen (HD-PE) ist gegenüber zahlreichen Medien bis zu einer Dichte von 1,15 widerstandsfähig. HD-PE ist physiologisch unbedenklich und entspricht BfW-Empfehlung III Polyethylen, sowie der KTW-Leitlinie für Hausinstallationen und der KSW-Empfehlung für Trinkwasserinstallationen.

Der PE-Lagerbehälter in natur ist für die optimale Lagerung in Gebäuden konzipiert, die PE-Behälter schwarz sind höher UV-Stabilisiert und schützen das Lagergut vor Lichteinfall.

Den Erfordernissen entsprechend können beliebig viele Behälter mittels Standardzubehör miteinander verbunden werden. Sonderanschlüsse, wie z.B. Rohrstützen mit Losflansch, werden für spezielle Projekte ganz nach Kundenwunsch angeschweißt.

Aufstellbedingungen

Die Behälter bzw. die Behälterbatterie werden auf glattem tragfähigem Untergrund aufgestellt. Spezielle Verbindungsglaschen bzw. Distanzglaschen, die an der obersten und untersten Bandage jeweils hinten und vorne montiert werden, sorgen für den richtigen Tankmittenabstand (760 mm für PE 1100 bis 2000, 1035 mm für PE 2500 bis 4000). Von festen Wänden sollten die Tank-Batterien einen Abstand von 5 cm haben. Spannungen, die auf die Behälter übergehen, sind auszuschließen. Vermeiden Sie deshalb starre Leitungsverbindungen.

Technische Details

Art.-Nr.	Volumen	Maße mm (L x B x H)	Gewicht kg
10232	1100	1.400x720x1.400	55
10232.1	2000	2.070x720x1.690	110
10232.2	2500	1.870x995x1.650	115
10232.3	3000	2.230x995x1.650	165
10232.4	4000	2.430x995x1.950	235

Erläuterung

- ① Schraubdeckel DN 400 mit Spannverschluss
- ② Überwurfmutter mit 2" Gewindeeinsatz
- ③ Verzinkte Stahlbandagen
- ④ Eingeformter unterer Flansch, (Lochkreis 155 mit 8 Gewinde M10, max. 17 mm tief) geschlossen
- auf Wunsch mit zentraler Bohrung (max. 70 mm Ø)

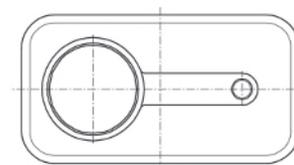
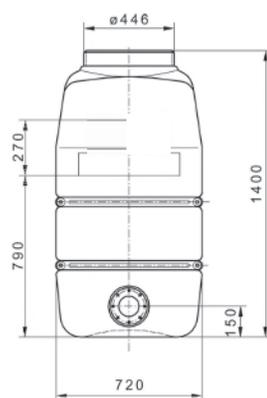
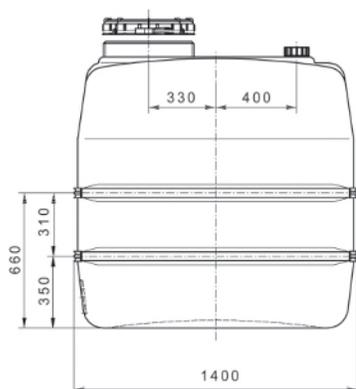
 **Hinweis: kein Normflansch!**



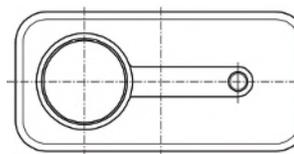
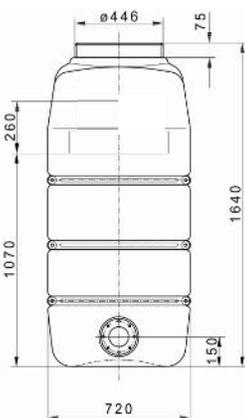
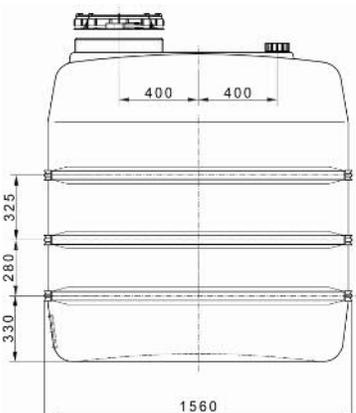
Maße und Gewichte



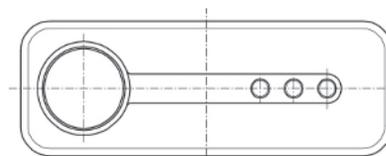
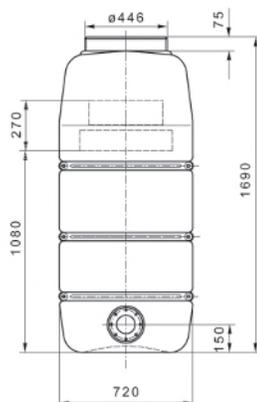
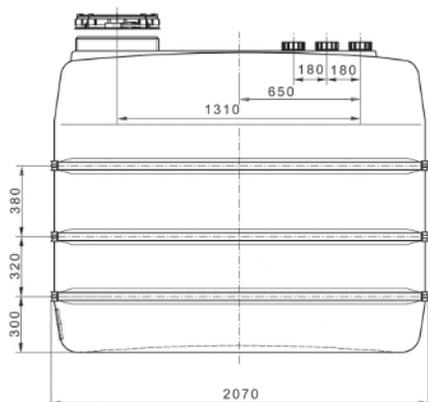
Fassungsvermögen: 1100 Liter



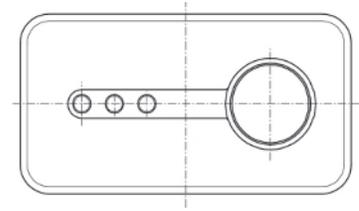
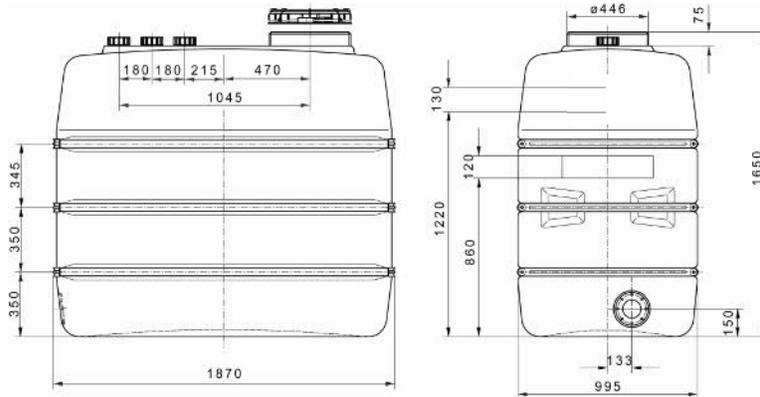
Fassungsvermögen: 1500 Liter



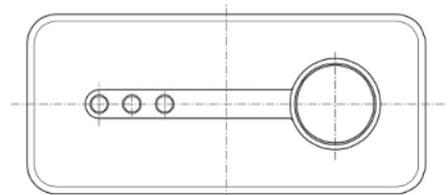
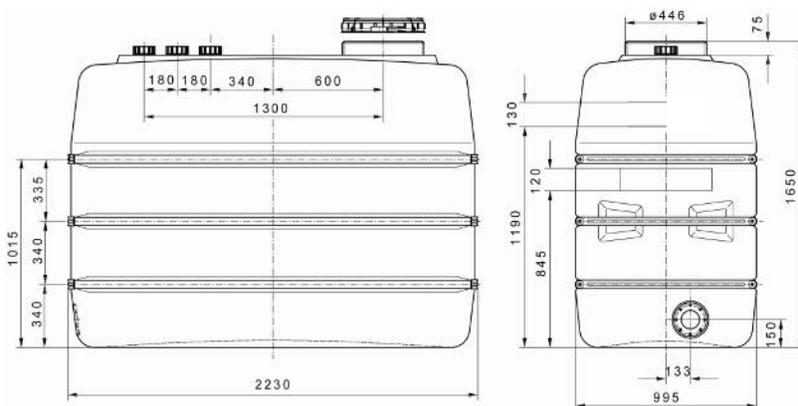
Fassungsvermögen: 2000 Liter



Fassungsvermögen: 2500 Liter



Fassungsvermögen: 3000 Liter



Fassungsvermögen: 4000 Liter

