

GEO
tank

*Das professionelle
Pelletslagersystem*



innovations for life

GEO
plast

Das professionelle

optimaler Raumgewinn

1

platzsparend

Der **GEOTank** ist die effizienteste Form, Pellets zu lagern. Wertvoller, freier Raum bleibt Ihnen in Ihrem Haus zur Nutzung erhalten.

2

komfortabel

Der **GEOTank** ist die bequemste Form, Pellets zu lagern. Der Betrieb läuft vollautomatisch, sauber und wartungsfrei.

3

wirtschaftlich

Der **GEOTank** ist die kostengünstigste Form, Pellets zu lagern. Dieses fertige Tanksystem erspart aufwendige Bau-, Installations- und Folgekosten.

Erdlagerung in Perfektion

GEOTank - der Tank mit Technologie

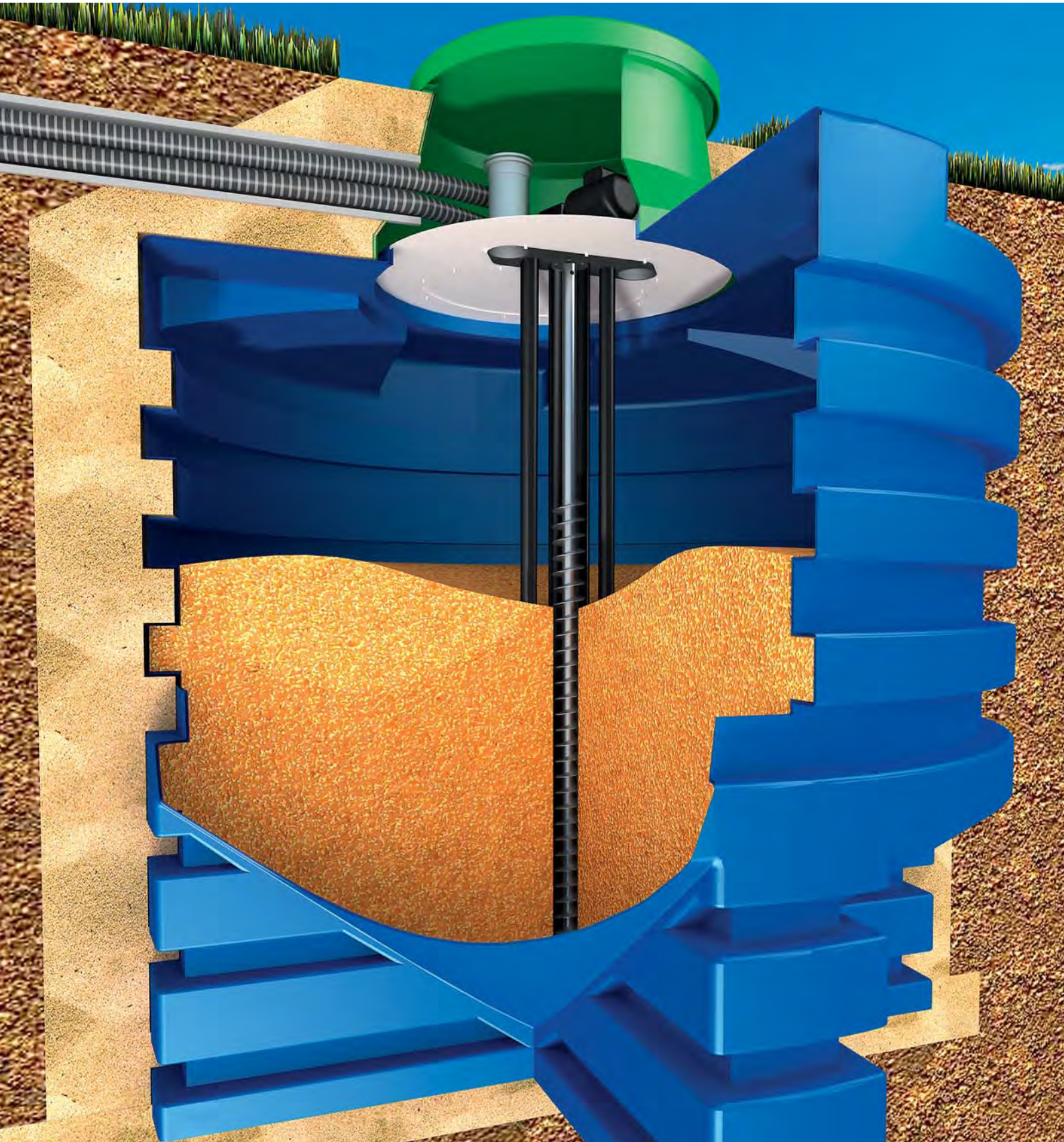
Die jahrelange Erfahrung der **GEOPlast**-Experten führte zur Entwicklung des **GEOTanks**: Der nahtlos gefertigte Tank hilft Raum zu sparen, ist kostengünstig und einfach im Betrieb.



Das Herz des **GEOTanks** ist ein speziell entwickeltes Austragungssystem, das mit allen gängigen Heizungsherstellern voll kompatibel ist. Der geschlossene Förderluft-Kreislauf verhindert ein Vermischen mit der Tankluft und eine dadurch mögliche Kondenswasserbildung. Auch die statische Aufladung wird über den speziellen Kunststoff abgeleitet.

Pellets und **GEOTank** sind eine perfekte Kombination natürlicher Energieträger und ausgereifter Technologie – alles läuft vollautomatisch, sauber und bequem.

elle Pelletslagersystem



GEO *tank*

1

bequem

Über die Befüllstutzen wird der **GEOtank** vom Tankwagen bequem, sauber und staubfrei befüllt. Das Befüllsystem gewährleistet eine schonende Pelletsbehandlung.

2

einfach

Der **GEOtank** stellt ein Komplettsystem dar, bei dem alle Fragen der Erdlagerung durchdacht und gelöst sind.

3

high-tech

Der **GEOtank** ist eine hochentwickelte Konstruktion aus extrem widerstandsfähigem Kunststoff. Durch die fugenfreie und nahtlose Fertigung entsteht ein absolut hermetisch dichter Tank, der einen optimalen Schutz für das Lagergut bietet. Zusätzlich verhindert der spezielle Kunststoff ein statisches Aufladen des Befüllgutes.

4

konstant

Im Betrieb ist der **GEOtank** vollautomatisch und besitzt ein perfektes, konstantes Austragungssystem. Unabhängig von Füllstand oder Druck schafft die justierbare Dosierschnecke eine stets gleichmäßige Pelletsmenge in der Förderung.

5

optimal

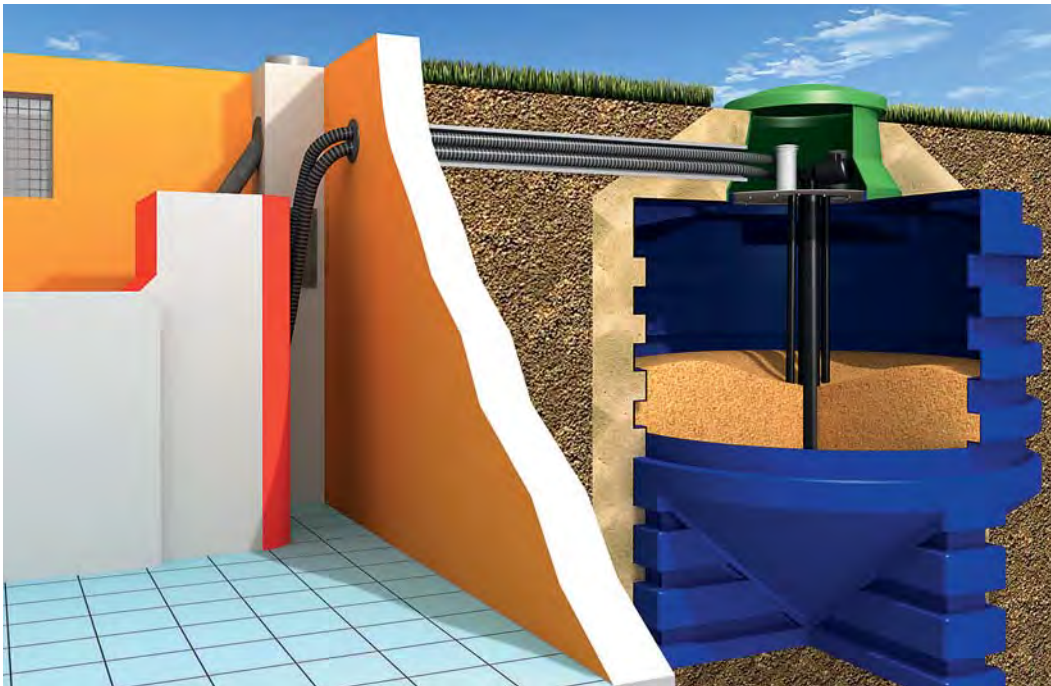
Durch die schrägen Bodenflächen und den definierten Konus ist eine optimale Pelletsentnahme gewährleistet.

6

wartungsfreundlich

Im Fall des Falles kann das gesamte Austragungssystem auch bei gefülltem **GEOtank** einfach aus- und wieder eingebaut werden.

elle Pelletslagersystem

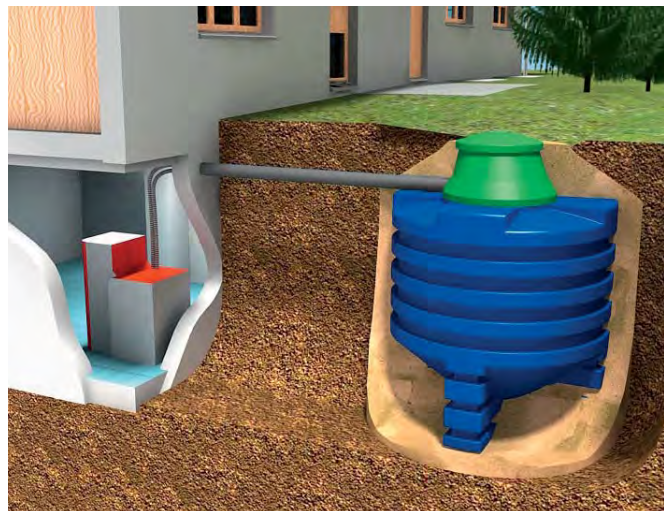


Wertvolle Wohn- bzw. Lagerfläche bleibt im Haus durch den Einsatz eines GEOtanks erhalten. Der GEOtank ist im Garten optisch unauffällig, da nur der Deckel (Ø 80cm) sichtbar bleibt.

Technische Daten GEOtank

Typ.Nr	Volumen	Lagermenge	Ø	Höhe
GEOtank 8 -T2	8m ³	bis zu 4t	235cm	290cm
GEOtank 11 -T2	11m ³	bis zu 6t	235cm	370cm

Einbauvarianten



Eine praktische Lösung ist der Einbau des GEOtanks z.B. unter der Garageneinfahrt, da er auch befahrbar ausgeführt werden kann. Die Einbauskizzen sind nur schematische Darstellungen. Den genauen Einbauplan entnehmen Sie bitte den Einbauvorschriften.

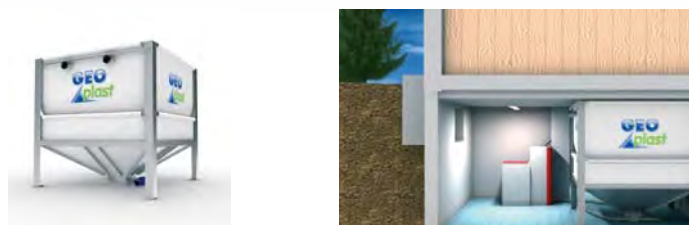
innovations for life

GEO
plast

weitere *Lagersysteme*

GEO box

Das perfekte Pellets-Haus-Lager-System



GEO top

Das Pellets-Lager-System für den Garten



GEO box s

Die Pellets-Lager-Variante für Kaminöfen



Aitec bv
Innoverend in techniek

Achterbergsestraatweg 128 - 3911CX - Rhenen
tel. +31 317 621784 - fax. +31 317 621845
website. www.aitec.nl - email. info@aitec.nl

GEOplast Kunststofftechnik GesmbH
Bahnstrasse 45, A-2604 Theresienfeld
T: +43 / (0)2622 / 65 242
F: +43 / (0)2622 / 65 242-17
e-mail: kunststoff@geoplast.com
www.pelletstank.com