

HAASE

HAASE GFK-TECHNIK GMBH

HEIZÖL ERDTANK

**KLASSENBESTER SEIT
ÜBER 40 JAHREN!**



www.ichbin2.de

Haase Heizöl-Erdtank

Der perfekte Tank zur Lagerung von Heizöl.

Zu einer modernen Ölheizung gehören ein zukunftssicheres Lagersystem und eine fachkundige Planung. Denn vorher nachdenken heißt nachher Geld sparen! Hierfür sind wir die Spezialisten - seit über 40 Jahren!

KURZBESCHREIBUNG

Seit Jahrzehnten sorgt die Ölheizung zuverlässig für Wärme - allein in Deutschland in fast 6 Mio. Haushalten. Eine moderne Anlage bietet dank der kontinuierlichen technischen Weiterentwicklung vor allem eines: Effizienz pur. Wenn Sie sich für eine Ölheizung entschieden haben, dann haben Sie gut gewählt: Eine Ölheizung ist dank modernster Brenntechnik schadstoffarm und umweltfreundlich. Der Ölverbrauch kann sogar noch weiter reduziert werden, wenn die Heizungsanlage mit einer Solaranlage und einem entsprechend großen Wärmespeicher kombiniert wird.



RUCK-ZUCK MONTIERT

Haase-Erdtanks werden auf Kundenwunsch mit Spezialfahrzeugen angeliefert und von erfahrenen Fachleuten eingelagert, schnell und bequem für Sie. Innerhalb weniger Stunden erledigen wir das Ausheben der Grube, das Einlagern des Tanks und das



Abfahren der überschüssigen Erde. Bei Bedarf übernehmen wir auch die Anschlussarbeiten sowie die Demontage und Entsorgung der alten Tanks.

STABIL UND BELASTBAR

Die Einlagerung eines Haase-Erdtanks ist fast überall möglich - selbst in hochwassergefährdeten Gebieten und im überfahrbaren Bereich. Durch die tragende Wand aus Polybeton ist der Haase-Erdtank extrem stabil: Bei Belastungstests hat er Gewichten von mehr als 100 Tonnen standgehalten!

Bei hohem Grundwasserstand kann der Tank mit geringem Aufwand gegen Auftrieb gesichert werden.



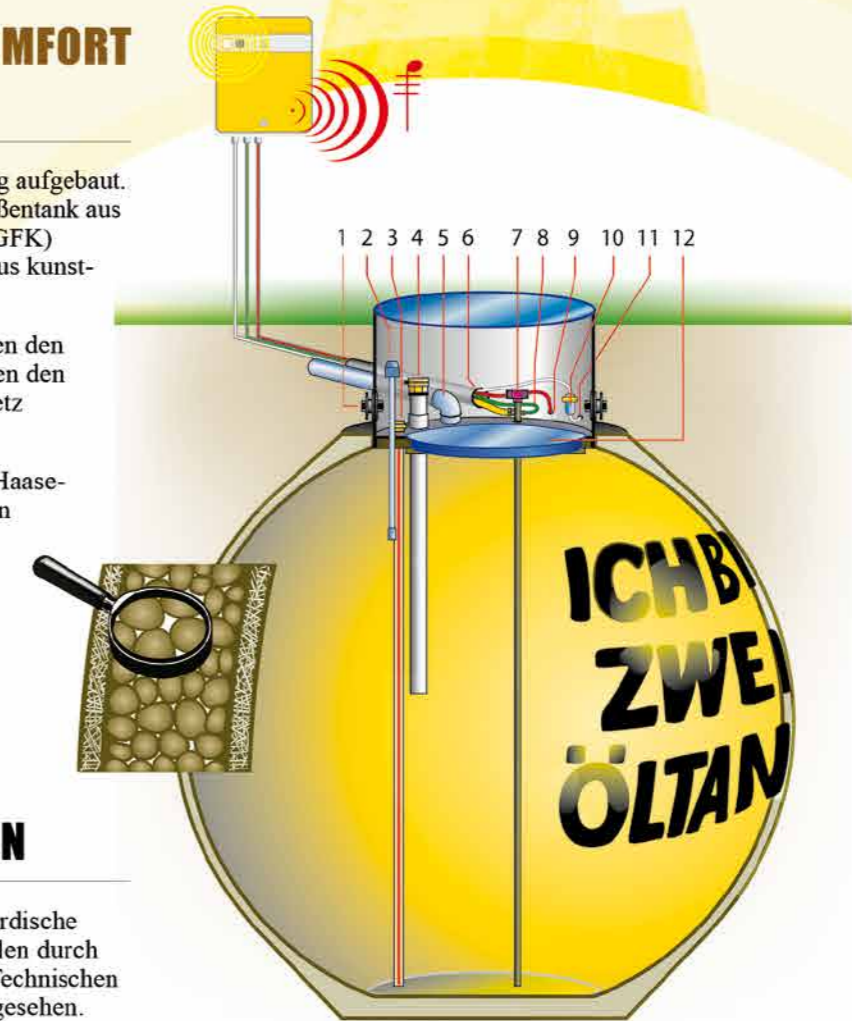
Zu sehen bleibt nur der Tankdeckel - sowohl im begehbaren als auch im befahrbaren Bereich, z.B. unter der Einfahrt.

SICHERHEIT MIT KOMFORT RUND UM DIE UHR

Der Haase-Erdtank ist dreiwandig aufgebaut. Zwischen dem Innen- und dem Außentank aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) befindet sich die tragende Wand aus kunstharzgebundenen Kieseln.

Feine Luftkanäle, die sich zwischen den Kieseln entlangziehen, umschließen den Innentank wie ein unsichtbares Netz (Kontrollraum).

Zur Sicherheitsüberwachung des Haase-Erdtanks wird im Kontrollraum ein Unterdruck erzeugt, der rund um die Uhr von einem Vakuum-Leckanzeiger überwacht wird.



KEINE INNEN-BESICHTIGUNGEN BEI TANKPRÜFUNGEN

Vom Gesetzgeber sind für unterirdische Tankanlagen regelmäßige Kontrollen durch zugelassene Sachverständige von Technischen Überwachungsorganisationen vorgesehen.

Grundsätzlich muss alle 5 Jahre diese Kontrolle durchgeführt werden, in Wasserschutzgebieten alle 2½ Jahre.

Diese Kontrollen sind bei Haase-Erdtanks denkbar einfach. Der Sachverständige prüft lediglich die Funktionstüchtigkeit der Sicherheitseinrichtungen (Leckanzeiger, Überfüllsicherung).

Eine Tankinnenbesichtigung ist nicht mehr erforderlich - das spart natürlich Kosten.

- 1 Anschlagpunkt für Hebezeug
- 2 Grenzwertgeber
- 3 Peilrohrverschluss mit Peilstab
- 4 Füllrohr mit Verschluss
- 5 Anschluss Entlüftungsleitung
- 6 Schutzrohranschluss



- 7 Ölentnahmemarmatur
- 8 Auspuffleitung Leckanzeiger, grün
- 9 Messleitung Leckanzeiger, rot
- 10 Flüssigkeitssicherung
- 11 Saugleitung Leckanzeiger, transparent
- 12 Mannloch

BEQUEME REINIGUNG UND WARTUNG

Der Haase-Erdtank hat einen begehbaren Mannlocheinstieg, um optimale Bedingungen für eine spätere Tankreinigung zu schaffen. Armaturen und Anschlüsse sind in dem flüssigkeitsdichten Domschacht neben dem Einstieg angeordnet und müssen hierfür nicht entfernt werden. Auch das vermeidet unnötig hohe Folgekosten.



Haase kommt.
Gräbt den Erdtank ein.
Nimmt den Aushub mit.
Fertig!

TECHNISCHE INFORMATIONEN

KURZBESCHREIBUNG:

Dreiwandiger, kugelförmiger Heizöltank aus überwachbarem Spezial-Poly-Beton mit glasfaserverstärkter Kunststoffinnen- und -außenwand. Die Wände bestehen aus dem gleichen Grundmaterial und sind miteinander verbunden.

Die Haase-Erdtanks der Baureihe „Poly“ besitzen die Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung Z-40.11-205 des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) für die Lagerung von Heizöl EL nach DIN 51 603-1, Dieselkraftstoff nach DIN EN 590 und Flüssigkeiten nach Medienlisten 40-2.1.1, 40-2.1.2 und 40-2.1.3.

Die richtige Größe für Ihren Bedarf:

Tanktyp	Poly 25	Poly 35	Poly 51	Poly 61	Poly 81	Poly 101	Poly 131	Poly 151	Poly 350*
Nutzhalt ca. (Liter)	2.500	3.500	5.000	6.000	8.000	10.000	13.000	15.000	35.000
Gewicht ca. (t)	1,3	1,5	1,7	2,0	2,2	2,5	3,0	3,5	6,5
Höhe ca. (m)	1,88	2,15	2,65	2,30	2,70	3,05	3,20	3,50	3,35
Außenabmessungen ca. (m)	ø 2,10	ø 2,20	ø 2,30	ø 2,70	ø 2,70	ø 2,80	ø 2,95	ø 3,00	3,0 x 6,5
Domschacht	Höhe variabel / Durchmesser 800/1.000 mm								

*Poly 350: Zulassung Z-40.11-473 des DIBt

ARMATUREN UND AUSSTATTUNG:

Unterdruck-Leckanzeigergerät; Grenzwertgeber; Entnahmemarmatur mit Anschluss für Tankinhaltsfernanzeiger; Füllverschraubung 2½"; Peileinrichtung mit Peilstabführungsrohr, Peilstab mit Ring und Peilrohrverschluss; Entlüftung mit 2" AG; Mannloch, Durchmesser 600 mm; Schachtabdeckung begehbar Stahl (feuerverzinkt)



SONDERZUBEHÖR:

Tankinhaltsfernanzeiger; verschiedene begehbare und befahrbare Schachtabdeckungen bis 40 t; Diebstahlsicherung; Domschachtverlängerungen; zusätzliche Anschlüsse.

LIEFERUMFANG:

ab Werk; Sonderleistungen auf Wunsch: Anlieferung; Entladen, Grubenaushub, Einlegen, Verfüllen; Einbauüberwachung; Abtransport des überschüssigen Aushubmaterials; Demontage und Entsorgung vorhandener Tanks. Eine Auftriebssicherung, die nur bei hohem Grundwasserstand erforderlich ist, kann kostengünstig realisiert werden.

QUALITÄT:

Jahrzehntelange Erfahrung in der Herstellung von Kugeltanks, moderne Produktionstechnik und kompromisslose Gütekontrollen ermöglichen den hohen Qualitätsstandard unseres Produkts. Schließlich wurde dieser Tank von Haase erfunden!

Der für die Herstellung eingesetzte Glasfaserverstärkte Kunststoff (GFK) ist formstabil, alterungsbeständig und 100 %-ig korrosionsfrei.



30 JAHRE GARANTIE:

Haase-Öltanks bieten ein Höchstmaß an Sicherheit und Langlebigkeit, resultierend aus über 40 Jahren Erfahrung in der Herstellung von Erdtanks. Haase übernimmt deshalb für doppelwandige Öltanks vom Typ „Poly“ zur Lagerung von Heizöl EL für die Dauer von 30 Jahren eine Garantie auf die Dichtheit der Tankwandung gegen das Auslaufen von Heizöl EL.

Über 60 zertifizierte Haase-Partnerunternehmen in ganz Deutschland & Europa beraten Sie gern.



Haase GFK-Technik GmbH
Adolphstr. 62 - 01900 Großröhrsdorf

Sie werden betreut von:

Telefon: (035952) 3 55 0
Fax: (035952) 3 55 33
E-Mail: info@ichbin2.de
Web: www.ichbin2.de