

HAASE



Heizöl lagern ohne Keller: Haase-Erdtanks aus GFK

Der richtige Tank für Ihre Sicherheit



**Klassenbester
seit 35 Jahren!**

Technische Informationen

Kurzbeschreibung: dreiwandiger Kugeltank aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) zur unterirdischen Lagerung von Heizöl und anderen wassergefährdenden Flüssigkeiten

Sicherheitseinrichtungen: Leckanzeigegerät auf Unterdruckbasis; Grenzwertgeber als Überfüllsicherung; Auffangwanne nicht erforderlich; keine Innenbesichtigung bei gesetzlichen Prüfungen

Zulassung: Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung des DIBt für Deutschland zur unterirdischen Lagerung von Heizöl, Dieselkraftstoff, frischen und gebrauchten Getriebe- und Motorenölen sowie für mehr als 150 andere wassergefährdende Flüssigkeiten (z. B. Chemikalien, Abwasser); Montage in Wasserschutzgebieten (Zone III) möglich

Einzelteile: Behälter mit Domschacht und Armaturen, Tankdeckel, Schachtabdeckung, Leckanzeigegerät

Sonderzubehör: Tankinhalts-Fernanzeiger; verzinkte Diebstahlsicherung »Tanksafe«; befahrbare Schachtabdeckungen in verschiedenen Ausführungen bis 40t

Installation: durch Spezialfahrzeuge; eine Auftriebssicherung, die nur bei hohem Grundwasserstand erforderlich ist, kann kostengünstig realisiert werden

Lieferumfang: Anlieferung, Entladen, Grubenaushub, Einlegen, Verfüllen, Abtransport des überschüssigen Aushubmaterials

Sonderleistungen: Anschlüsse, Demontage und Entsorgung vorhandener Tanks.

Kundendienst: in ganz Deutschland durch von Haase autorisierte Fachbetriebe

Gewährleistung: Für Haase-Erdtanks gewähren wir über die gesetzlichen Bedingungen und Fristen hinaus,

dass die Tankwandung des Haase-Erdtanks für die Dauer von 30 Jahren, gerechnet ab Lieferung, dicht ist gegen Auslaufen von Heizöl EL.

Qualität: Jahrzehntelange Erfahrung in der Herstellung von Kugeltanks, moderne Produktionstechnik und kompromisslose Gütekontrollen ermöglichen den hohen Qualitätsstandard unseres ausgereiften Produktes.

Schließlich wurde dieser Tanktyp von Haase erfunden.

Übrigens: Über 100.000 Haase-Kunden in Deutschland und Europa bestätigen: Heizöl gehört in Haase-Tanks!

Haase-Erdtanks: 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
Füllvolumen ca. (Liter)	2.500	3.500	5.000	6.000	8.000	10.000	13.000	15.000	35.000
Gewicht ca. (t)	1,1	1,3	1,5	2,0	2,2	2,5	2,8	3,0	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 3,00	ø 3,00	3,0 x 6,5

Wir sind überall in Ihrer Nähe!

Über 50 speziell ausgebildete Regionalvertretungen in der ganzen Bundesrepublik und in Europa beraten Sie gern.

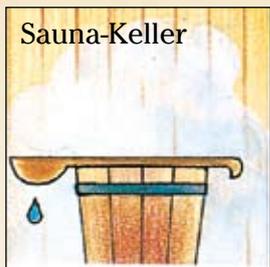


Haase GFK-Technik GmbH

Adolphstr. 62
01900 Großröhrsdorf
Tel. (03 59 52) 35 50
Fax (03 59 52) 3 55 33
eMail: info@ichbin2.de
www.ichbin2.de

Sie werden betreut von:

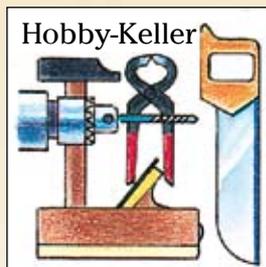




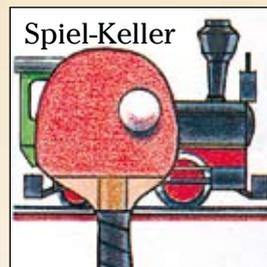
Sauna-Keller



Büro-Keller



Hobby-Keller



Spiel-Keller

Ein Haase-Erdtank schafft Lebensraum!

Eine Ölheizung ist preiswert und sicher. Das war, ist und bleibt so!



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

Seit vielen Jahren gehört Heizöl zu den preisgünstigsten Wärme-Energien, trotz aller Schwankungen an den Rohstoffmärkten. Jedes Jahr werden weltweit zahlreiche neue Ölvorkommen erschlossen, so dass Sie auch in Jahrzehnten noch Ihr Heizöl ohne Probleme kaufen können – und zwar wann und bei wem Sie wollen. Das Heizöl im Tank macht Sie unabhängig und ist Wärme auf Vorrat.

Wenn Sie sich für eine Ölheizung entschieden haben, dann haben Sie gut gewählt: Eine Ölheizung ist explosions-sicher und dank der modernen Bren- nertechnik schadstoffarm und umwelt- freundlich.

Der richtige Tank gehört dazu!

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 35 Jahren!

Der Haase-Tank liegt in der Erde.

Der Haase-Erdtank macht Ihren Keller frei, denn er wird außerhalb des Hauses in der Erde verlegt. Das hat entscheidende Vorteile: Als Hobbyraum, Partykeller oder Sauna macht Ihr jetziger Ölkeller viel mehr Spaß.

Sollten Sie einen Neubau planen, dann bedenken Sie, dass die Lagerung im Haus unterm Strich teurer ist als ein Erdtank. Der finanzielle Gesamtaufwand ergibt sich in diesem Fall aus den Kosten für die Tanks und den umbauten Raum.

Ruck-Zuck montiert

Haase-Erdtanks werden mit Spezialfahr- zeugen 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 und 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. Denn durch die tragende Wand aus Polybeton ist der Haase-Erdtank extrem stabil und

bei sehr hohem Grundwasserstand mit geringem Aufwand gegen Auftrieb zu sichern: Bei Belastungstests hat er Gewichten von mehr als 100 Tonnen standgehalten (zum Vergleich: Eine Lokomotive wiegt ca. 75 t)!



Daher lässt sich der Haase-Erdtank auch problemlos unter der Garageneinfahrt „verstecken“.

Der Öltank, der sich überwacht.

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).

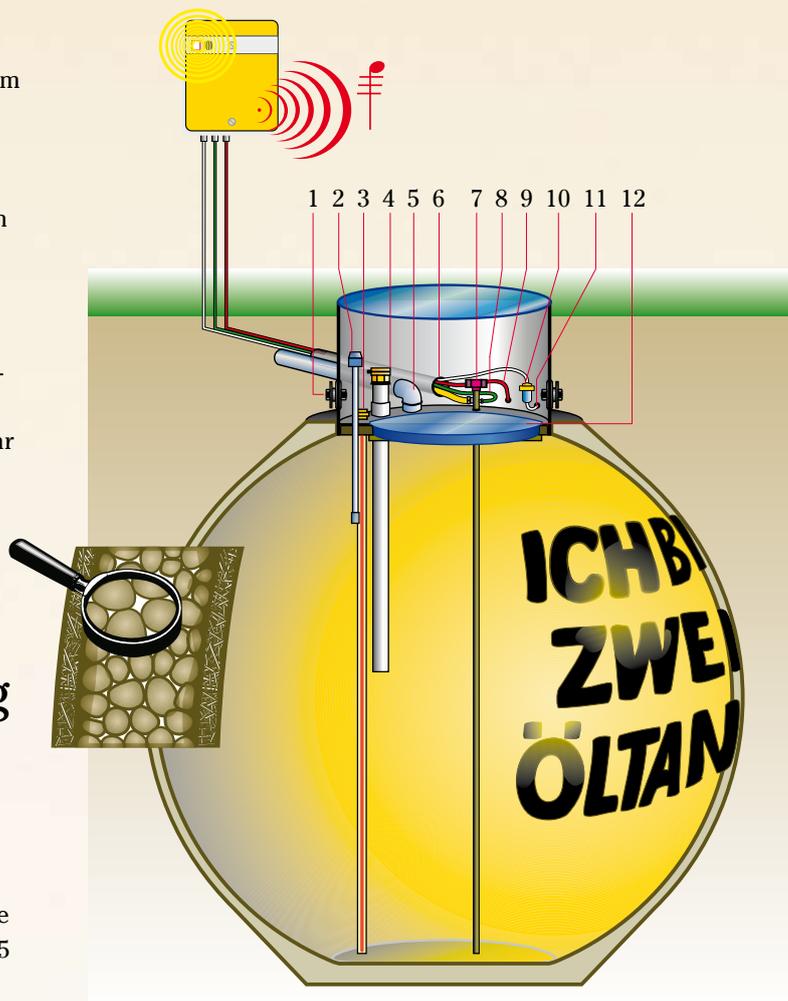
Zur Sicherheitsüberwachung des Haase-Erdtanks wird im Kontrollraum ein Unterdruck erzeugt, der rund um die Uhr von einem Vakuum-Leckanzeigergerät überwacht wird.

Keine Innenbesichtigung bei Tankprüfungen

Vom Gesetzgeber sind für unterirdische Tankanlagen regelmäßige Kontrollen alle 5 Jahre, in Wasserschutzgebieten alle 2,5 Jahre, durch zugelassene Sachverständige von Technischen Überwachungsorganisationen vorgeschrieben.

Diese Kontrollen sind bei Haase-Erdtanks denkbar einfach: Der Sachverständige kontrolliert die Funktionstüchtigkeit der Sicherheitseinrichtungen (Leckanzeigergerät, Überfüllsicherung). Eine Tank-Innenbesichtigung ist nicht erforderlich. Das spart Kosten beim Betrieb der Anlage.

Sicherheit mit Komfort rund um die Uhr



- | | |
|-----------------------------------|--|
| 1 Hebeöse | 7 Ölentnahmegarnitur |
| 2 Grenzwertgeber | 8 Auspuffleitung Leckanzeiger, grün |
| 3 Peilrohrverschluss mit Peilstab | 9 Messleitung Leckanzeiger, rot |
| 4 Füllrohr mit Verschluss | 10 Flüssigkeitssicherung |
| 5 Anschluss Entlüftungsleitung | 11 Saugleitung Leckanzeiger, transparent |
| 6 Schutzrohranschluss | 12 Tankdeckel |



Zu sehen bleibt nur der Tankdeckel.



Es geht auch unter der Garageneinfahrt.

Bequeme Wartung

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