

## Über 30.000 mal in Deutschland und Europa: Der Haase-Kellertank – Technische Informationen

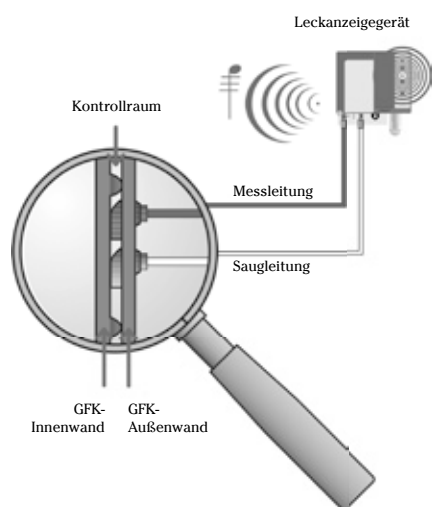
### Zulassung

Haase-Kellertanks der doppelwandigen Baureihe "D" bis zu einem Durchmesser von 4,00 m besitzen die Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-40.11-127 des Deutschen Instituts für Bautechnik Berlin (DIBt) für die oberirdische Lagerung von Heizöl, Dieselkraftstoff sowie frischen und gebrauchten Schmier- und Hydraulikölen. Die Zulassung gilt sowohl für die Innen- als auch für die Außenanstellung.

Die Fertigung und Montage der Behälter wird nach DIN 18 200 fremdüberwacht.

### Keine Auffangwanne

Haase-Kellertanks der Baureihe "D" sind als doppelwandige, zylindrische Behälter ausgeführt und werden mit einem automatischen Leckanzeigesystem geliefert.



### Automatische Dichtheitsüberwachung

### Auftriebssicherung

Für hochwassergefährdete Gebiete können Haase-Kellertanks mit einer

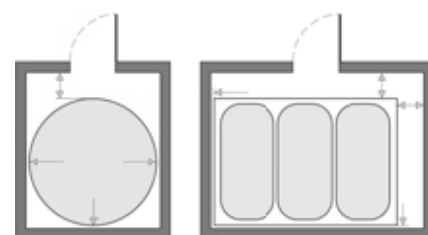


**Haase-Kellertanks: Volumen von 750 Liter bis 38.700 Liter, Durchmesser von 1,00 m bis 4,00 m, Höhen von 1,05 m bis 3,30 m**

bauartzugelassenen Auftriebssicherung geliefert werden.

### Klein durch die Tür – Groß im Keller!

Für den Haase-Kellertank sind schwierige räumliche Verhältnisse kein Problem. Der Tank wird in Einzelteilen angeliefert: Die Wandung aufgerollt wie ein Teppich, Boden und Deckel – wenn nötig – auch noch halbiert. So passt er durch jede Tür, sogar durch kleinste Luken. Erst vor Ort wird der



Haase-Kellertank Batterie-Tankanlage

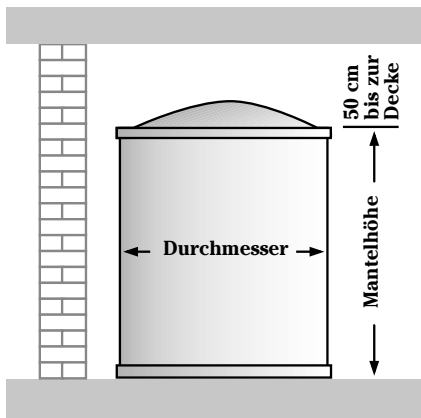
Tank fertig montiert.

### Raumausnutzung optimal

In der Regel passt der gesamte Heizöl-Jahresvorrat eines Ein- oder Mehrfamilienhauses in einen einzigen Haase-



**Haase kommt. Bringt die Teile in den Keller. Baut den Tank auf. Fertig!**



Kellertank. Für doppelwandige Tanks sind aufgrund des Sicherheitskonzeptes keine seitlichen Wandabstände vorgeschrieben.

Die erforderliche Mindesthöhe des Kellerraumes errechnet sich aus der Mantelhöhe zuzüglich 50 cm.

Bis zu einem Volumen von 5.000 Litern können Haase-Kellertanks sogar direkt im Heizraum aufgestellt werden.

## Die Technik

Der hochwertige Werkstoff GFK (glasfaserverstärkter Kunststoff) ist formstabil, geruchsdicht, alterungsbeständig und 100 %-ig rostfrei. Durch die transparente Tankwandung können Sie auf einen Blick sehen, wieviel Öl noch vorrätig ist.

In einem Brandversuch war der Haase-Kellertank nach 30 Minuten und Temperaturen bis über 800 °C immer noch vollkommen flüssigkeitsdicht und hat damit den "F 30-Nachweis" geliefert!

Der Haase-Kellertank hat einen begehbaren Mannlocheinstieg, um optimale Bedingungen für eine spätere Tankwartung zu schaffen. Armaturen und Anschlüsse müssen hierfür nicht entfernt werden.

## 90 verschiedene Standardtypen

10 unterschiedliche Durchmesser und 9 Höhen ergeben 90 Standardtypen. Durch Veränderung der Mantelhöhen können auch noch Zwischengrößen realisiert werden. Natürlich kann man den Haase-Kellertank auch als Mehrbehälter-Anlage installieren.

## Wir sind überall in Ihrer Nähe!

Über 60 speziell ausgebildete Regionalvertretungen in der ganzen Bundes-

## Haase-Kellertanks - 10 Durchmesser mit variablen Höhen

Tanktyp	Füllvolumen (ca. Liter)	Mantelhöhe (m)	Tanktyp	Füllvolumen (ca. Liter)	Mantelhöhe (m)
<b>Reihe K 10: Durchmesser 1,03 m</b>			<b>Reihe K 22: Durchmesser 2,20 m</b>		
K 10-08 D	750	1,05	K 22-37 D	3.700	1,05
K 10-10 D	900	1,25	K 22-43 D	4.400	1,25
K 10-11 D	1.100	1,50	K 22-52 D	5.200	1,50
K 10-13 D	1.250	1,70	K 22-59 D	5.900	1,70
K 10-14 D	1.400	1,85	K 22-64 D	6.500	1,85
K 10-16 D	1.600	2,20	K 22-77 D	7.700	2,20
K 10-19 D	1.800	2,50	K 22-87 D	8.700	2,50
K 10-22 D	2.200	3,00	K 22-105 D	10.500	3,00
K 10-24 D	2.400	3,30	K 22-115 D	11.500	3,30
<b>Reihe K 13: Durchmesser 1,30 m</b>			<b>Reihe K 25: Durchmesser 2,50 m</b>		
K 13-14 D	1.250	1,05	K 25-50 D	4.800	1,05
K 13-16 D	1.500	1,25	K 25-58 D	5.700	1,25
K 13-20 D	1.800	1,50	K 25-70 D	6.800	1,50
K 13-22 D	2.000	1,70	K 25-79 D	7.700	1,70
K 13-24 D	2.200	1,85	K 25-86 D	8.400	1,85
K 13-28 D	2.600	2,20	K 25-100 D	10.000	2,20
K 13-32 D	3.000	2,50	K 25-115 D	11.300	2,50
K 13-36 D	3.600	3,00	K 25-136 D	13.600	3,00
K 13-39 D	3.900	3,30	K 25-149 D	14.900	3,30
<b>Reihe K 15: Durchmesser 1,50 m</b>			<b>Reihe K 30: Durchmesser 3,00 m</b>		
K 15-18 D	1.700	1,05	K 30-69 D	6.900	1,05
K 15-21 D	2.000	1,25	K 30-82 D	8.200	1,25
K 15-25 D	2.400	1,50	K 30-98 D	9.800	1,50
K 15-28 D	2.700	1,70	K 30-112 D	11.100	1,70
K 15-31 D	3.000	1,85	K 30-122 D	12.100	1,85
K 15-36 D	3.500	2,20	K 30-144 D	14.400	2,20
K 15-42 D	4.000	2,50	K 30-165 D	16.400	2,50
K 15-48 D	4.800	3,00	K 30-197 D	19.700	3,00
K 15-53 D	5.300	3,30	K 30-216 D	21.600	3,30
<b>Reihe K 17: Durchmesser 1,70 m</b>			<b>Reihe K 35: Durchmesser 3,50 m</b>		
K 17-22 D	2.200	1,05	K 35-94 D	9.400	1,05
K 17-27 D	2.600	1,25	K 35-112 D	11.200	1,25
K 17-33 D	3.100	1,50	K 35-135 D	13.400	1,50
K 17-37 D	3.500	1,70	K 35-153 D	15.200	1,70
K 17-40 D	3.800	1,85	K 35-166 D	16.600	1,85
K 17-48 D	4.500	2,20	K 35-197 D	19.700	2,20
K 17-55 D	5.200	2,50	K 35-224 D	22.400	2,50
K 17-62 D	6.200	3,00	K 35-268 D	26.900	3,00
K 17-68 D	6.800	3,30	K 35-295 D	29.500	3,30
<b>Reihe K 19: Durchmesser 1,92 m</b>			<b>Reihe K 40: Durchmesser 4,00 m</b>		
K 19-30 D	2.800	1,05	K 40-123 D	12.300	1,05
K 19-34 D	3.300	1,25	K 40-147 D	14.700	1,25
K 19-40 D	4.000	1,50	K 40-176 D	17.600	1,50
K 19-45 D	4.500	1,70	K 40-200 D	19.900	1,70
K 19-50 D	4.900	1,85	K 40-217 D	21.700	1,85
K 19-58 D	5.800	2,20	K 40-258 D	25.800	2,20
K 19-67 D	6.600	2,50	K 40-293 D	29.300	2,50
K 19-79 D	7.900	3,00	K 40-352 D	35.200	3,00
K 19-87 D	8.700	3,30	K 40-387 D	38.700	3,30



republik und in Europa beraten Sie gern.

Beratung, Vertrieb, Montage und Service liegen in einer Hand!

Sie werden betreut von:



Walter Dups e.K.  
Robert-Bosch-Str. 6-8  
Tel. 07022 / 70891-0

ENERGIE-CENTER  
72622 Nürtingen  
E-Mail: info@esso-dups.de