Trockentrenntoilette System GOLDGRUBE® Konform mit DIN 30762

SCHNITT A-A

Einbauvarianten:

- Gebäude mit Streifenfundamenten; Lastabtrag auf Deckelplatte
- Gebäude mit Punktfundamenten; kein Lastabtrag
- Gebäude mit Bodenplatte; Deckelplatte in Gebäudebodenplatte integrierbar (Oberfläche teilbetoniert).
- Die Entlüftungsleitung DN80 geht vom Fallrohr ab. Der Abgang erfolgt je nach örtlichen Gegebenheiten im oder unterhalb des Toilettenraumes. Siehe Infoseiten "Entlüftung" + "Einbau-Mineral-GG-B".

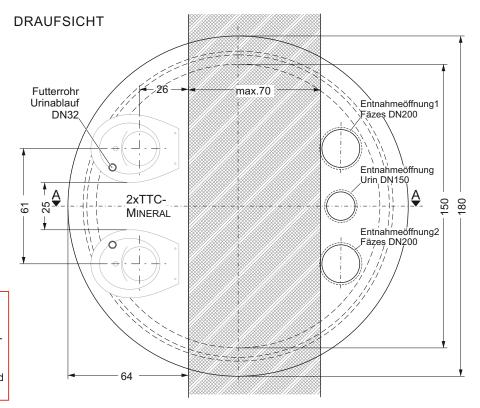
Achtung: Die in der Deckelplatte vorhandenen Muffen für die TTC-Fallrohre und die dazugehörigen Leerrohre für die Urinschläuche sind nicht veränderbar und legen die Standorte der TTC-Mineral fest

Abstimmung mit Planern / Architekten des Gesamtgebäudes sind dringend notwendig.

Sammelvolumen:

- private Nutzung
 460/2.690 Liter (Fäzes/Urin)
 Dies entspricht dem Jahresanfall von 6 Einwohnern.
- öffentliche Nutzung 790/2.340 Liter (Fäzes/Urin) Dies entspricht etwa 9.000 Benutzungen (Urin+Fäzes).

Toilettenraum / Bad Außen max.70 TTC-MINERAL Außenwand Gebäude OK Fertigfußboden Abgang Entlüftung DN80 im oder unter Toilettenraum Oberfläche Fallrohr DN200 betonrauh Futterrohr GOK Urinablauf DN32 2 Deckelplatte Verfüllung mit Basisbehälter Kies / Sand / (Fäzesbehälter Schotter nicht dargestellt) Gründung setzungssicher min. 5cm Schotter oder Magerbeton, OK waagerecht + eben



Planungsphase

Das TTC-System GOLDGRUBE® erfüllt die Norm DIN 30762 "Vorgefertigte Sanitärsysteme ...- Anforderungen und Produktmerkmale" und entspricht damit dem Stand der Technik.

Die GOLDGRUBE® ist patent- und markenrechtlich geschützt.

Bauherr

HOLZAPFEL+KONSORTEN

Alternative Abwasser- und Sanitärsysteme

Braugasse 1 | 99425 Weimar | Tel. 03643/495517 | Fax 7736212 www.holzapfel-konsorten.de | info@holzapfel-konsorten.de

GOLDGRUBE® Beton Groß - Gebäude Privat2/2 betonrauh GOLDGRUBE® Beton Groß - Gebäude Öffentlich2/2 betonrauh für zwei Toilettenstühle auf zwei Ebenen

BG-GP2/2r, BG-GO2/2r

Planbezeichnung Datum Plannummer gezeichnet 17.10.2022 D-01 K. Holzapfel

Maßstab 1:20 (Zentimeter)