

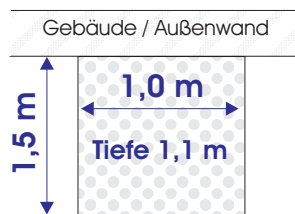


UNTERKELLERT

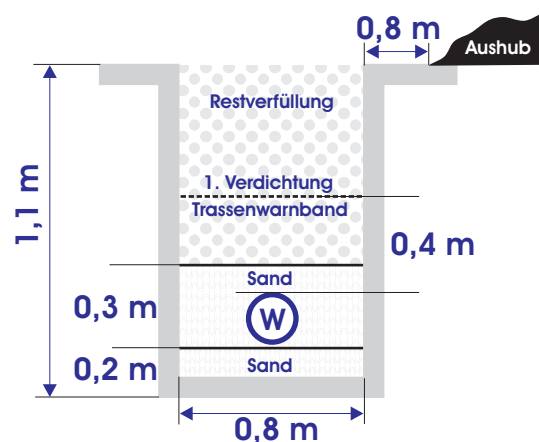
Merkblatt zur Erstellung eines Rohrgrabens
für den Wasser-Hausanschluss

ROHRGRABEN

Kopfloch Hauseinführung



Querschnitt Rohrgraben



- ➡ Der durch den Kunden erstellte Rohrgraben beginnt an der Hauswand und endet an der Grundstücksgrenze.
- ➡ Der Rohrgraben muss nach den Vorschriften der Unfallverhütungsvorschriften abgesichert werden.
- ➡ Der Rohrgraben muss rechteckig, geradlinig und auf kürzestem Weg zum Gebäude erstellt werden (nach DIN 1988).
- ➡ Die Entsorgung von nicht weiter verwendbarem Aushub und die Bereitstellung von Sand und Material erfolgt durch den Kunden.
- ➡ Zwischen Aushub und Rohrgraben ist ein Abstand von mindestens 0,8 m einzuhalten.
- ➡ Der gesamte Rohrgraben ist 0,2 m mit Sand aufzufüllen.
- ➡ Die Rohrumhüllung (Sand 0,3 m) erfolgt in jedem Fall durch die Wasserversorgung.
- ➡ Die erste Verdichtung des Rohrgrabens darf erst nach einer Deckung der Rohrleitung von 0,4 m erfolgen. Nach der ersten Verdichtung ist vom Kunden das Trassenwarnband (Übergabe durch die Wasserversorgung) zu verlegen.
- ➡ Die Restverfüllung des Rohrgrabens und weitere Verdichtung erfolgt durch den Kunden.