Wenn die Kanalisation bei einem Gewitter das ausfallende Regenwasser nicht mehr vollständig abführen kann.

Rückstauebene oder Rückstauhöhe bezeichnet den maximalen möglichen Rückstau in einer Kanalisation.

Ein Objekt in einer Abwasserhebanlage braucht es dann wenn die Apparate unter der Rückstauhöhe liegen oder unterhalb der Kanalisation.

Rückstauverschlüsse verschliessen die Grundleitung bei einem Rückstau und verhindern so

ein überfluten.

Rückstauverschlüsse garantieren kein 100% vor überflutungen da sie störanfällig sind.In vielen Gemeinden ist der Einbau darum nicht zugelassen.

Bei einer Inbetriebnahme muss man auf folgende punkte achten.

1. Inbetriebnahme durch Fachkundige Person.

2. Probelaut mit Wasser über 2 Schaltzukleben (Ein/Aus)

3. Die Inbetriebnahme erfolgt anhand einer Checkliste und wird protokollisiert. Der Bauherr wird Instruiert.

Für die Überwachung ist der Eigentürmer der Liegenschaft verantwortlich.

www.minibooks.ch

Hebeanlage und Rückstauverschlüsse

geschrieben von
Michel Mascellaro