

# Abwasserverband Völkermarkt – Jaunfeld

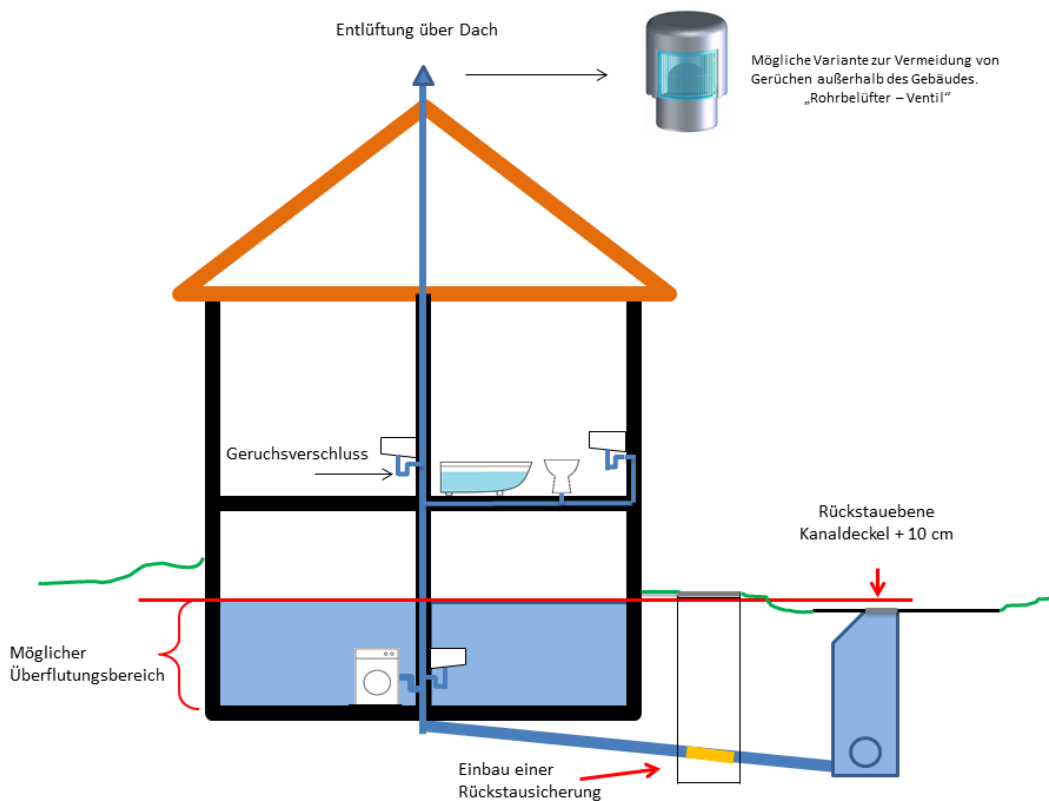
A-9125 Kühnsdorf, Kohldorf 77

## Kanal – Rückstausicherheit – Rückstauenebene gemäß ÖNORM B 2501:2009 Pkt. 5.6

### Zitat:

Im Bereich besonderer örtlicher Gegebenheiten, an denen der mögliche Rückstau nicht offensichtlich, wie z.B. bei ebenen Straßen, vorgegeben ist, wie Geländeanhöhen und Kuppen einerseits, Straßensenken, Unterführungen und Überschwemmungsgebiete andererseits, ist die jeweils maßgebliche Rückstauenebene unter Berücksichtigung dieser Gegebenheiten festzustellen. Die Rückstauenebene ist bei ebenen Straßen mit 10 cm über dem Straßenniveau bzw. der Gehsteig-Oberkante bei der Einmündungsstelle festgelegt. Bei Straßen mit Gefälle ist das Niveau des im Straßenkanal gegen die Fließrichtung gesehenen nächsten Schachtes oder Einlaufgitters vor der Liegenschaft als Rückstauenebene heran zu ziehen.

In Ausnahmefällen können einzelne, selten benützte Entwässerungsgegenstände in Räumen unter der maßgeblichen Rückstauenebene auch durch Rückstauverschlüsse gesichert werden, wenn dadurch Räume, die dem ständigen Aufenthalt von Menschen, gewerblichen Zwecken oder der Lagerung von Gütern dienen, nicht gefährdet werden.



## Gasdichtheit - Geruchsverschlüsse gemäß ÖNORM B 2501:2009 Pkt. 5.6

### Zitat:

Jede Ablaufstelle im Gebäude ist zur Verhinderung des Austrittes von Kanalgasen mit einem Geruchsverschluss zu versehen, sofern sie nicht aus einem mit Geruchsverschluss versehenen

## ***Abwasserverband Völkermarkt – Jaunfeld***

*Entwässerungsgegenstand besteht. Ausnahmen: Abläufe, die über Abscheider für Leichtflüssigkeiten entwässern.*

*Bei Abläufen in Räumen mit Unter- oder Überdruck (z.B. Klimakammern, Lüftungsanlagen) sind je nach Gegebenheiten sichere Geruchverschlusshöhen zu wählen oder es sind Geruchverschlüsse mit Dichtelementen zu verwenden. Andernfalls sind Abläufe ohne Geruchverschluss vorzusehen, die mit absperrbarer Abflussleitung und freiem Auslauf zu einer nicht Unter- oder Überdruck-gefährdeten Ablaufstelle führen.*

*Jeder Ablauf muss einen gesicherten Wasserzulauf zur Ergänzung des Sperrwassers haben.*

*Bei selten benutzten Schmutzwasserabläufen muss der Ablauf zusätzlich zum Geruchverschluss über eine mechanische gasdichte Abdeckung verfügen, die während der Nichtbenützung geschlossen gehalten wird.*