

# Abwasserrohre verlegen

## Das brauchst Du für Dein Projekt

Material	Werkzeug
<input type="checkbox"/> KG-Rohre <input type="checkbox"/> Rohrschellen (schallgedämmt) <input type="checkbox"/> Dübel <input type="checkbox"/> HT-Rohre <input type="checkbox"/> Gleitmittel	<input type="checkbox"/> Feinzahnige Säge <input type="checkbox"/> Messer <input type="checkbox"/> Feile <input type="checkbox"/> Bohrmaschine

## Schritt für Schritt – so geht's!

## Platz für Deine Notizen

### Abflussrohre verbinden

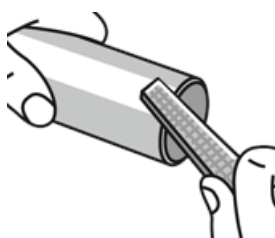
#### 1. Arbeitsschritt

Abflussrohre sind in unterschiedlichen Längen erhältlich. Zum Herstellen individueller Längen können die Rohre in einer Schneidlade mit einer Fein- oder Eisensäge rechtwinklig durchgesägt werden.



#### 2. Arbeitsschritt

Das Schnittende muss mit einer Feile (Flach- oder Halbbrundfeile) angefast werden, damit sich das Rohr besser in die Muffe schieben lässt und die Dichtung nicht beschädigt wird.



#### 3. Arbeitsschritt

Entferne auch den inneren Grat, der durch das Sägen entstanden ist, denn auch dieser kann die Dichtung beschädigen. Alle Widerstände im Rohrinernen können zudem zu Ablagerungen und Verstopfungen führen.



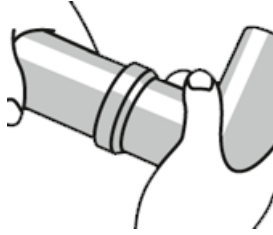
#### 4. Arbeitsschritt

Das Zusammenstecken der Rohre wird erheblich erleichtert, wenn Du das angefastete Ende mit einem Gleitmittel einstreichst.



**5. Arbeitsschritt**

Das Rohr mit Drehbewegungen bis zum Anschlag in die Muffe stecken.



**6. Arbeitsschritt**

Durch starke Temperaturschwankungen dehnen sich HT-Rohre in der Länge aus. Deshalb muss das Rohr nach dem Zusammenstecken wieder aus der Muffe herausgezogen werden, mindestens 1 cm.

