

MULTIDRAIN

Regenwassersammler

Funktionsweise

Um in der Falleitung herablaufendes Wasser aufzufangen nutzt unser Regensammler das Fließverhalten des Wassers.

In einer Spiralbewegung läuft das Wasser an der Rohrwand nach unten. Am Rohrende wird es durch die Fliehkraft seitlich in die innere Auffangrinne geschleudert.

Damit dies auch einwandfrei funktioniert, darf das Rohr nicht weiter als bis zu der vorgegebenen Markierung in den Sammler gesteckt werden und sollte darüber eine senkrechte Mindestlänge von mindestens 1 m aufweisen.

Zudem ist darauf zu achten, dass das Rohrende von eventuell vorhandenen Sägegraten befreit wird.

Vorteil im Vergleich zu vielen Wettbewerbsprodukten: Unser Regenwassersammler ist so konstruiert, dass durch die Auffangrinne keine Reduzierung des Rohrquerschnitts erfolgt.

