

Anleitung Einbau Quellfassungsflügel

AQUA DOC

Leckortung und Wassertechnik

0676/612 49 00



www.aqua-doc.at



Schritt 1:

Vorsichtiges freilegen der Quelle.
Es ist darauf zu achten dass das Wasser während der Arbeiten nicht zurückstaut.



Schritt 2:

Setzen des Quellflügels.
Den Quellflügel so setzen, dass die ganze Quelle gefasst wird.
Der Flügel wird mittels Tonpellets, (welche ca. 1 Std. vorher in Wasser eingelegt wurden) innen und außen abgedichtet bis das Wasser nur noch aus den Entnahmerohr fließt. Es ist besonders darauf zu achten, dass kein Wasser unter den Flügel austritt.
Den Boden in der Fassung ebenfalls mit Lehm abdichten.



Schritt 3:

Den Quellflügel im vorderen Bereich, mit Beton fixieren. Es ist darauf zu achten das die Anschlüsse frei bleiben.
Bei Quellflügel mit DN63 Anschluss, wird empfohlen die Verbindungsmuffe vor den Betonierarbeiten bereits zu montieren,

Die Quellfassung vorsichtig mit Filterkies auffüllen.



Schritt 4:

Zubetonieren der Quellfassung.
Die Fassung komplett mit mind. 10 cm
Beton mit Gefälle nach vorn zubetonieren.



Überlaufleitung mit
Froschklappe am Ende

Anschlussleitung
zum Quellwasserschacht

Schritt 5:

Für die weiteren Arbeiten sollte der Beton
über Nacht die Zeit haben auszuhärten,
damit die Fassung bei den weiteren
Arbeiten nicht wieder beschädigt wird.

Dann können die Anschlussleitungen
vorsichtig montiert werden.

Zur zusätzlichen Abdichtung kann die
Quellfassung noch mittels Tonpellets
bedeckt werden.

Den Quellflügel inkl. Zubehör
finden Sie in unserem Online Shop unter:

www.aqua-doc.at

Achtung:

Dies ist eine kurze Übersicht wie eine Quellfassung gebaut
wird und ist rein nur für Private zwecke zu verwenden.

Für eine einwandfreie laut Richtlinien gebaute Quellfassung,
empfehlen wir ihnen, eine für diese Arbeiten spezialisierte Firma zu beauftragen.