

SMDK Umbau Stollenlüftung

Ort	Kölliken (AG)
Ausführung durch	Hälg & Co. AG Aarau
Angebot	Anlagenbau
Gewerk	Lüftung
Gebäudeart	Sondermülldeponie
Bauart	Umbau
Bauherr/Kunde	SMDK - Sondermülldeponie Kölliken
Jahr/Dauer	Sechs Monate

Projektbeschreibung und unser Auftrag

Das Gebiet der ehemaligen Sondermülldeponie Kölliken wurde renaturiert. Zur laufenden Kontrolle der Sickerwasserqualität besteht ein unterirdischer Stollen, der be- und entlüftet werden muss.

Um die Belüftung während der Probenahmen sicherzustellen, wurde die Hälg & Co. AG Aarau mit der Montage eines Monoblocks für die Fortluft sowie eines Lamellenhutes für die Aussenluftansaugung beauftragt.

Die Installation des Monoblocks erfolgte auf einem eng bebauten Podest. Der Lamellenhut wurde auf einem Betonring befestigt. Durch schrittweises Aufschütten des Erdreichs entsteht ein Schacht aus mehreren Betonringen. Der Lamellenhut ist am obersten Betonring befestigt und wird schrittweise nach oben gesetzt.



Facts & Figures

Monoblock	10 500 m ³ /h
------------------	--------------------------

Kontakt

Anika Schüchel
Projektleiterin Lüftung
Hälg & Co. AG Aarau



Weitere Referenzen und mehr Informationen unter [↗ haelg.ch](https://www.haelg.ch)



Perfekt kombiniert

Hälg & Co. AG
Neumattstrasse 24
5000 Aarau
+41 62 836 99 99
aarau@haelg.ch