

Tunnel Neuhof Lenzburg

Ort	Lenzburg (AG)
Ausführung durch	Hälg & Co. AG Aarau
Angebot	Anlagenbau
Gewerk	Lüftung/Klima
Gebäudeart	Infrastruktur
Bauart	Neubau
Bauherr/Kunde	Kanton Aargau, Departement Bau, Verkehr und Umwelt
Jahr/Dauer	Juli 2019 – März 2021

Projektbeschreibung und unser Auftrag

Der 642 Meter lange Tunnel Neuhof bildet das zentrale Element des Projekts A1-Zubringer Knoten und übernimmt eine entscheidende Rolle bei der Verbesserung der Verkehrsführung in der Region. Er dient dazu, den Verkehr von der Autobahn in Richtung Bünztal und umgekehrt aufzunehmen und sicher unter dem Knoten Neuhof hindurchzuführen.

Im Rahmen dieses anderthalbjährigen Projekts war die Hälg & Co. AG Aarau für die Lüftungsinstallation im Zubringer Knoten Neuhof in Lenzburg verantwortlich. Das Team übernahm die anspruchsvolle Aufgabe, den Monoblock während der Bauphase einzubringen sowie die Installation und Regulierung der Lüftungssysteme vorzunehmen. Der Monoblock wird überwiegend im Umluftbetrieb eingesetzt, da der Tunnel nicht für den dauerhaften Aufenthalt von Personen vorgesehen ist. Durch diese gezielte Lösung konnten wir einen wesentlichen Beitrag zur Funktionsfähigkeit und Sicherheit des Tunnels leisten.



Facts & Figures

Monoblock	1
Volumen Lüftung (Zuluft)	ca. 4000 m³/h
Volumen Lüftung (Abluft)	ca. 3200 m³/h

Kontakt

Marie-Christine Wartenweiler
Leiterin Lüftung/Klima



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