

# Aerial Duct



## Eckdaten

- Aerial Duct 12x5/3,5+1x14/10
- Strecke pro Tag (m): 200 m, 7 bis 9 Pfosten ( 3 Pers.)
- Montage heruntergehende Leitung ca. 30 min.
- Hausanschluss ca. 20 min.



## Anwendungsszenarien

- Außer-/innerorts: Stellen, an denen Pfosten bereits vorhanden sind
- Berg-, Hügel-Stellen an denen Bodenverlegung schwierig ist
- Außengebiet; Aussiedlerhöfe; Bergalm



## Vorteile

- Kosteneinsparung von 20% ggü. konventionellem Tiefbau
- Um bis zu 30% schnellerer Einbau
- Auch im Außengebiet Glasfaseranschluss möglich



## Herausforderungen

- spezieller Installateur für Hängeleitungen notwendig
- zu beachten: Ausrichtung Dachfirst
- Bestand/Baujahr der Häuser → Gefahr der Überbauung oder Abriss



## Praxisbeispiele

- Pilotprojekt Warthausen
- <https://vimeo.com/210722519>
- Ansprechpartner: Herr Hans Buiting oder Herr Martin Beck
- Designer: A2PLAN, Westhausen
- Installateur: alb-elektric Huber GmbH

## Kontakt Daten

**Wavin GmbH**  
Industriestraße 20  
49767 Twist  
Germany

