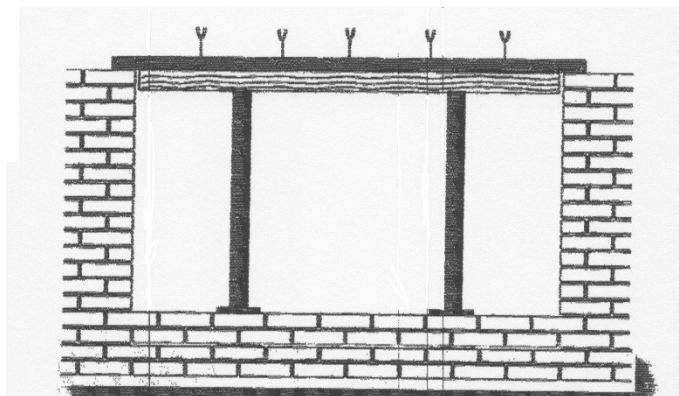
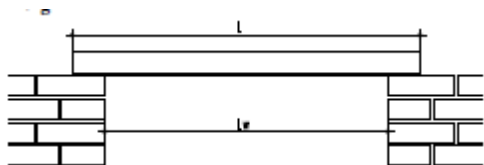


## Montageanleitung der Tragwinkel und der Auflagerwinkel GA

Zur Vermeidung von Lastbiegungen und Lastbruch müssen die Winkel bis zur vollständigen Aushärtung des Mörtels vollflächig unterstützt werden. Die Winkel erreichen ihre Tragfähigkeit erst nach Aushärtung des Mörtels.



Daher ist folgende Montageanleitung zu beachten:

### Tragwinkel- und Auflagerwinkelunterstützung

1. Winkelschienen auf Holzbalken oder Dokaträger stellen
2. Bohr- und Dübellöcher anzeichnen
3. Winkel entfernen und Verbundanker gemäß Montageanleitung setzen
4. Winkelschienen auf Ankerstangen aufschieben, U-Scheiben aufstecken und Muttern handfest anziehen
5. Winkelschiene lagemäßig ausrichten und Muttern mit dem erforderlichen Drehmoment anziehen, Holzbalken oder Dokaträger als Unterstützung genau ausrichten.
6. Winkelschiene bis zur Aushärtung des Mörtels unterstützt lassen!

Für die Auflagerwinkel zwischen zwei Anker bzw. auf dem Mauerwerk aufliegend gelten diese Unterstützungsvorschriften gleichermaßen. Die volle Tragfähigkeit erreichen die Auflagerwinkel erst nach vollständiger Aushärtung des Mörtels.

## Auflager für Verblendmauerwerk · Transportanker- Sandwichplattenanker- und Fassadenankersysteme

### DR. GRAU GMBH

Ing. (VDI) Ferdinand Grau  
und Dr. Joachim Grau  
Hoensbergweg 9  
D-47624 Kevelaer

Mobil: (0175) 522 85 81  
Tel.: (0 28 32) 40 41 24  
Fax: (0 28 32) 51 39

Email: [ing@drgrau.de](mailto:ing@drgrau.de)  
Internet: [www.drgrau.de](http://www.drgrau.de)