

## Verarbeitungshinweise und Dimensionierung



### Anwendung:

FMG Lochplattenwinkel eignen sich für Kreuzanschlüsse, Auswechslungen und Balken-/ Stützenanschlüsse.

### Montage:

Lochplatten werden mit 4,0 x 40 mm, 4,0 x 50 mm, 4,0 x 60 mm Kammnägeln oder 5,0 x 35 mm, 5,0 x 40 mm Schrauben befestigt.

### Abmessungen:

Art. Nr.	Ausführung	Breite	Löcher Ø	Anz.
<u>Lochplattenwinkel ( Stärke 2,5 mm)</u>				
241444250	40 x 40 x 40 mm	40 mm	Ø 5 mm	3+ 3
241446250	40 x 40 x 60 mm	60 mm	Ø 5 mm	5+ 5
241646250	60 x 40 x 60 mm	60 mm	Ø 5 mm	5+ 8
241664250	60 x 60 x 40 mm	40 mm	Ø 5 mm	5+ 5
241665250	60 x 60 x 50 mm	50 mm	Ø 5 mm	8+ 8
241666250	60 x 60 x 60 mm	60 mm	Ø 5 mm	8+ 8
241668250	60 x 60 x 80 mm	80 mm	Ø 5 mm	11+11
241661250	60 x 60 x 100 mm	100mm	Ø 5 mm	14+14
241884250	80 x 80 x 40 mm	40 mm	Ø 5 mm	6+ 6
241886250	80 x 80 x 60 mm	60 mm	Ø 5 mm	10+10
241888250	80 x 80 x 80 mm	80 mm	Ø 5 mm	14+14
241881250	80 x 80 x 100 mm	100 mm	Ø 5 mm	18+18
241116250	100 x 100 x 60 mm	60 mm	Ø 5 mm	13+13
241118250	100 x 100 x 80 mm	80 mm	Ø 5 mm	18+18
241111250	100 x 100 x 100 mm	100 mm	Ø 5 mm	23+23
<u>Lochwinkel (Stärke 2,0 mm)</u>				
241332200	30 x 30 x 25	25 mm	Ø 5 mm	2+ 2
241442200	40 x 40 x 20	20 mm	Ø 5 mm	2+ 2
241443200	40 x 40 x 25	25 mm	Ø 5 mm	2+ 2
241444200	40 x 40 x 40	40 mm	Ø 5 mm	3+ 3
241446200	40 x 40 x 60	60 mm	Ø 5 mm	5+ 5
241441200	40 x 40 x 100	100 mm	Ø 5 mm	9+ 9
241442210	40 x 40 x 200	200 mm	Ø 5 mm	18+18
241662200	60 x 60 x 20	20 mm	Ø 5 mm	3+ 3
241664200	60 x 60 x 40	40 mm	Ø 5 mm	5+ 5
241665200	60 x 60 x 50	50 mm	Ø 5 mm	8+ 8
241666200	60 x 60 x 60	60 mm	Ø 5 mm	8+ 8
241668200	60 x 60 x 80	80 mm	Ø 5 mm	11+11
241661200	60 x 60 x 100	100 mm	Ø 5 mm	14+14
241884200	80 x 80 x 40	40 mm	Ø 5 mm	6+ 6
241886200	80 x 80 x 80	80 mm	Ø 5 mm	14+14
241881200	80 x 80 x 100	100 mm	Ø 5 mm	18+18
241116200	100 x 100 x 60	60 mm	Ø 5 mm	13+13
241118200	100 x 100 x 80	80 mm	Ø 5 mm	18+18
241111200	100 x 100 x 100	100 mm	Ø 5 mm	23+23

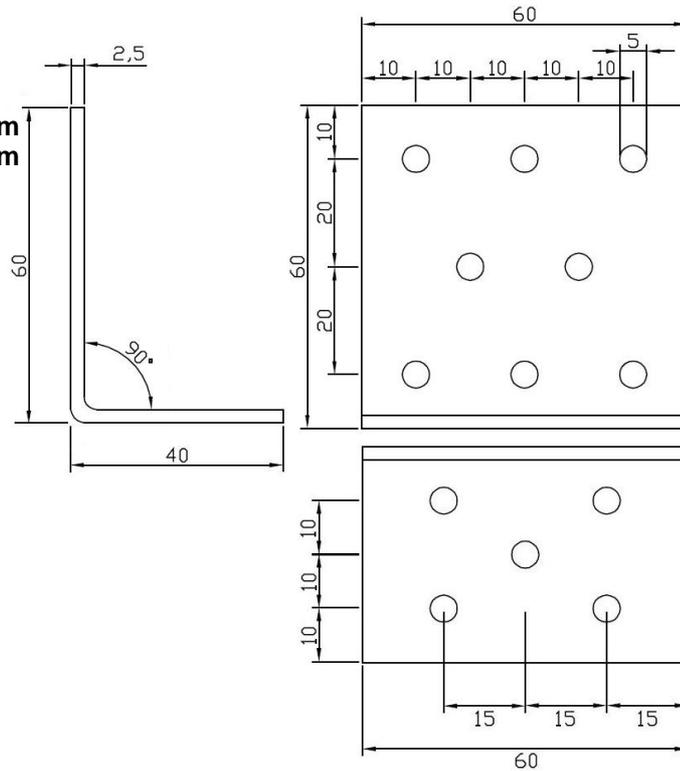
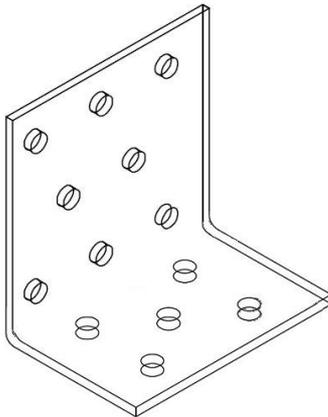
Lochplattenwinkel bzw. Lochwinkel werden wie folgt benannt: H x L x B.

**Beispiel zweier Lochplattenwinkel:**

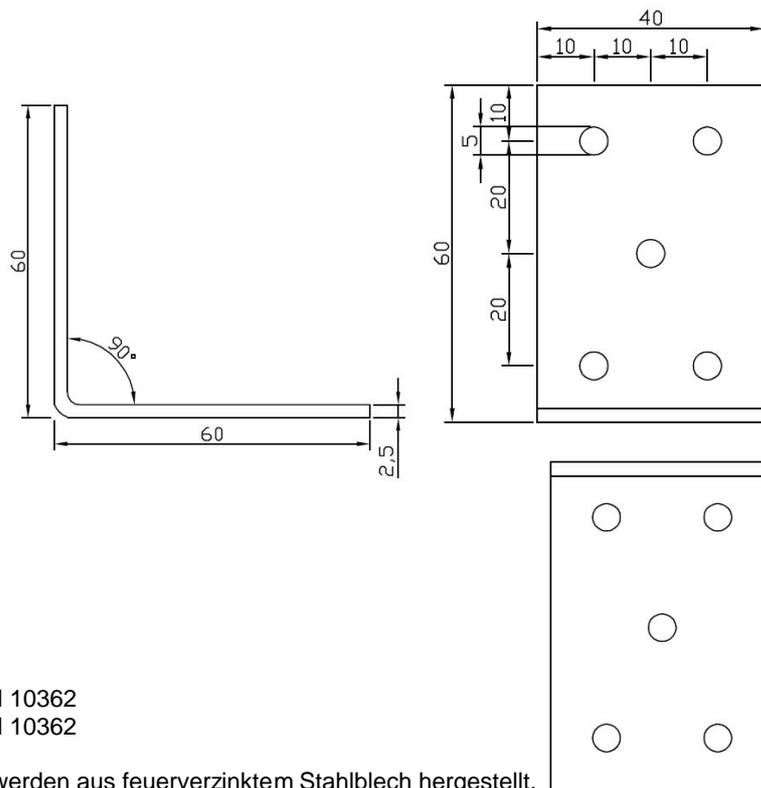
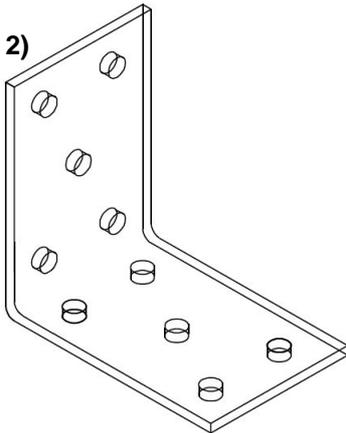
1) H x L x B x D = 60 x 60 x 40 x 2,5 mm

2) H x L x B x D = 60 x 40 x 60 x 2,5 mm

1)



2)



**Stahlqualität:**

2,0 mm S280 GD + Z 275 gem. DIN 10362

2,5 mm S280 GD + Z 275 gem. DIN 10362

Lochplattenwinkel und Lochwinkel werden aus feuerverzinktem Stahlblech hergestellt.  
Sie werden in 2,0 mm bzw. 2,5 mm Stärke angeboten.

**ETA-08/0064**

**Statistische Werte:**

Lochplattenwinkel bzw. Lochwinkel sind nicht für den konstruktiven Holzbau vorgesehen, das heißt nicht für tragende Teile. Anderenfalls fragen Sie Ihren Architekten oder Statiker.