



Der EBC Winkelverbinder eignet sich besonders für eine Abstandsmontage von Holzkonstruktionen an Beton/Mauerwerk. Wegen der großen Anzahl an Längenabstufungen, sind variierende Abstände problemlos überbrückbar.

### EIGENSCHAFTEN



### Material

#### Stahlqualität:

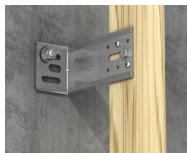
- S 250 GD +Z 350 gemäß DIN EN 10346

#### Korrosionsschutz:

- 350 g/m<sup>2</sup> beidseitig

### Vorteile

- direkte Verbindung der Konstruktion an den Untergrund
- Erstellt eine Dämmebene und Hinterlüftung
- Reduziert Installationszeit, Materialaufwand und Kosten



## ANWENDUNG

### Anwendbare Materialien

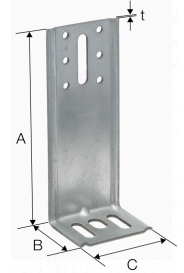
- **Untergrund:** Beton, Mauerwerk, etc.
- **Unterkonstruktion:** Holz

### Anwendungsbereich

- Befestigung von Latten für Außenverkleidungen

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen



Artikel	Abmessungen [mm]				Schenkel A		Schenkel B	
	A	B	C	t	Ø5	Langloch Ø 8,5x40	Ø8,5x30	Ø11,5x20
EBC100/2.5	98	53	64	2.5	6	1	2	1
EBC110/2.5	108	53	64	2.5	6	1	2	1
EBC120/2.5	118	53	64	2.5	6	1	2	1
EBC130/2.5	128	53	64	2.5	6	1	2	1
EBC140/2.5	138	53	64	2.5	6	1	2	1
EBC150/2.5	148	53	64	2.5	6	1	2	1
EBC160/2.5	158	53	64	2.5	6	1	2	1
EBC170/2.5	168	53	64	2.5	6	1	2	1
EBC180/2.5	178	53	64	2.5	6	1	2	1
EBC190/2.5	188	53	64	2.5	6	1	2	1
EBC200/2.5	198	53	64	2.5	6	1	2	1
EBC210/2.5	208	53	64	2.5	6	1	2	1
EBC220/2.5	218	53	64	2.5	6	1	2	1
EBC230/2.5	228	53	64	2.5	6	1	2	1
EBC240/2.5	238	53	64	2.5	6	1	2	1
EBC250/2.5	248	53	64	2.5	6	1	2	1

## INSTALLATION

### Befestigung

#### Anzahl und Größe der Löcher siehe Maßtabelle

- **Holzuntergrund:** 1 Sechskantschraube  $\varnothing$  8-50 + 2 CSA Schrauben gegen verdrehen dia. 5 x 35 or dia. 5 x 40 mm.
- **Beton:** WA-M8 65/5 Bolzenanker oder HIP Nageldübel HIPC 8-60/20
- **Lochsteinmauerwerk:** Chemische Dübel: AT-HP oder POLY-GP Harz + LMAS M8-95/20 Gewindestange + SH M16-130 Siebhülsen.

### Befestigung



Befestigung von  
Kanthölzern