

ADR  
**ADR6035,6090,6191,6292**

*Tyto úhelníky jsou vhodné pro spoje dřevo/beton, dřevo/zdivo, dřevo/ocel. Otvor poskytuje kompenzaci pro montáž.*

## Features

### Materiál

#### **Kvalita oceli:**

- S250GD+Z275 dle norem DIN EN10346

#### **Ochrana proti korozi:**

- 275 g/m pozinkováno z obou stran cca 20mm

### Vorteile

- **Žebrovaná vyztuž zajišťuje funkčnost oboustranného spojení dřeva, nebo dřeva s betonem**

## Applications

### Anwendbare Materialien

**Dřevo, dřevěné materiály, beton**

### Anwendungsbereich

- **Jedno nebo dvoustranné připojení krokví a vaznice nebo věnce**



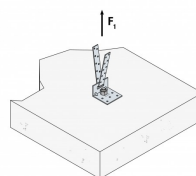
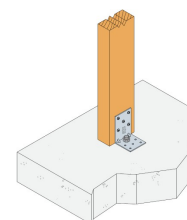
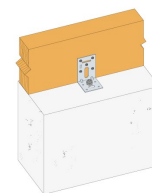
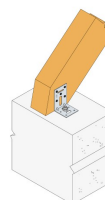
ADR6090L



ADR6090



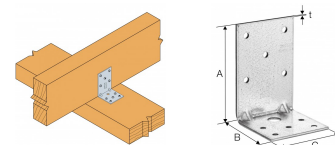
ADR6035



ADR  
ADR6035,6090,6191,6292

## Technical Data

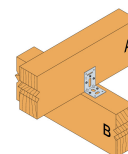
Rozměry a typické hodnoty



Art. nr.	Rozměry a typické hodnoty [mm]				Příruba A				Hlava				
	A	B	C	t	Ø5	Ø10x27	Ø5x30	Ø12x40	Ø5	Ø12	Ø12x20	Ø10,5x20	Ø10,5x40
ADR6035	60	37	60	2.5	-	1	-	-	5	1	-	-	-
ADR6090L	90	60	60	2	5	-	1	1	4	-	1	1	-

\* Currently without ETA / without CE marking

Tragfähigkeiten: Holz-Holz Anschluss



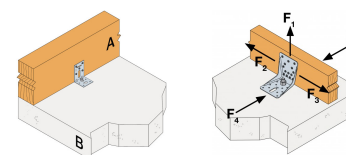
Art. nr.	Product capacities - Timber to timber - Maximum nailing					
	Upevňovací prvky		Characteristic capacities - Timber C24 - 2 angle brackets per connection [kN]			
	Příruba A	Hlava	R <sub>1,k</sub>		R <sub>2/3,k</sub> [kN]	
	Množství	Množství	CNA4.0x40	CNA4.0x60	CNA 4,0x40	CNA 4,0x60
ADR6090L	3	2	2.6 / kmod <sup>0.3</sup>	min [3.6/kmod <sup>0.3</sup> ; 3.0/kmod]	3	4.2

### Bemessung

Es ist nachzuweisen:

$$\frac{F_{i,d}}{R_{i,d}} \leq 1$$

Tragfähigkeiten: Holz-Beton Anschluss



Art. nr.	Product capacities - Timber to Concrete							
	Upevňovací prvky				Characteristic capacities - Timber C24 - 2 angle brackets per connection [kN]			
	Příruba A		Hlava		R <sub>1,k</sub>		R <sub>2/3,k</sub>	
	Množství	Typ	Množství	Typ	CNA4.0x40	CNA4.0x60	CNA 4,0x40	CNA 4,0x60
ADR6090L	5	CNA	1	M10*	min [15.5 ; 9.9/kmod]	9.9 / kmod	4.1	5.9

\* Bolzenanker z.B. **WA**, **BOAX II** oder gleichwertig, sind separat nachzuweisen.

\*\* Tragfähigkeitsangabe für den Lastangriffspunktabstand von **f = 20 mm**

### Bemessung

Für den Winkel ist nachzuweisen:

$$\frac{F_{i,d}}{R_{i,d}} \leq 1$$

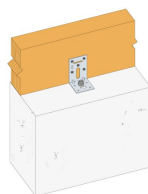
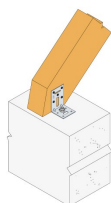
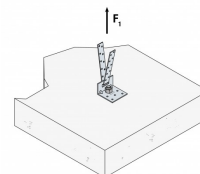
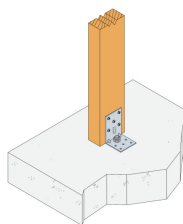
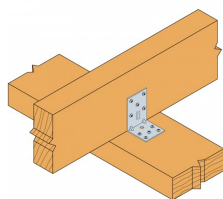
Der Nachweis für die Befestigungsmittel im Beton/Stahl ist separat zu erbringen.

ADR  
ADR6035,6090,6191,6292

## Installation

### Befestigung

- Připevnit hřebíky CNA4,0xl nebo šrouby CSA5,0xl
- Pro montáž do betonu kotevní šroub M10



ADR  
ADR6035,6090,6191,6292

