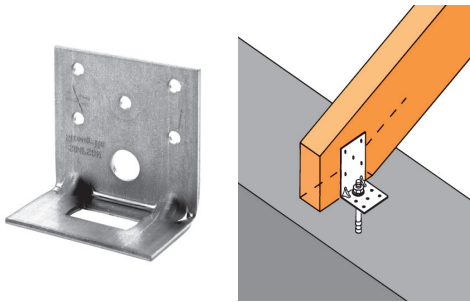



INFORMACJE OGÓLNE

 ETA-06/0106
 PL-DoP-e06-0106

➔ ZASTOSOWANIE:

Złącza kątowe **ADR** mogą być stosowane do łączenia drewna z betonem, drewna z murem, drewna ze stalą lub drewna z drewnem. Podłużny otwór w złączu ADR6035 umożliwia bardziej precyzyjny montaż. Znak CE dotyczy złącz ARD6090 i ARD6035. Mocowanie następuje za pomocą gwoździ pierścieniowych CNA4,0 lub wkrętów CSA 5,0. Do mocowania do betonu stosuje się kotwie M12.

➔ MATERIAŁ:

Stal ocynkowana ogniowo metodą Sendzimira S250GD + Z 275 g/m² (20 μm)

➔ MOCOWANIE:

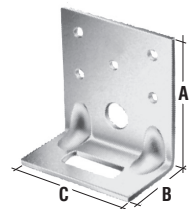
Otworki: Ø5; Ø8,5; Ø11

Mocować gwoździami pierścieniowymi Ø 4.0 i / lub wkręty Ø 5.0 , kotwie M12

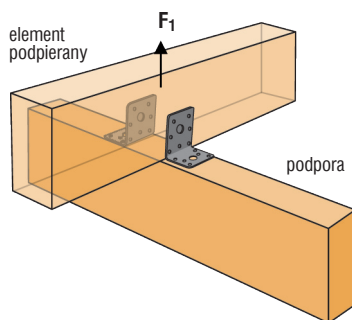
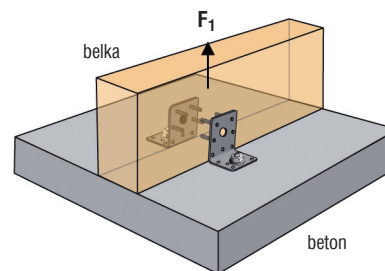
PARAMETRY TECHNICZNE belka - belka

Nr Art.	Wymiary [mm]				Mocowanie			Nośności charakterystyczne [kN]	
	A	B	C	t	Ramię A	Ramię B	Gwoździe	2 złącza na połączenie R _{1,k}	1 złącze na połączenie R _{1,k} ¹⁾
ADR6035	60	35	60	2,5	5-Ø5 1-Ø12	1-10 x 27	CNA4,0x40	-	3,3/k _{mod}
ADR6090	90	60	60	2,5	5-Ø5	5-Ø5 1-Ø12	CNA4,0x40 CNA4,0x60	9,9/k _{mod}	1,0/k _{mod}

ADR6035



f = 20mm W przypadku innych odległości f, dalsze informacje znajdziecie Państwo w danych zawartych w ETA.

Schemat połączenia belka-belka

Schemat połączenia belka-beton

PARAMETRY TECHNICZNE belka - beton

Nr Art.	Wymiary [mm]				Mocowanie			Nośności charakterystyczne [kN]
	A	B	C	t	Ramię A	Ramię B	CNA	2 złącza na połączenie R _{1,k}
ADR6090	90	60	60	2,5	5-Ø5	5-Ø5 1-Ø12	CNA4,0x40 CNA4,0x60	R _{1,k} min{15,7; 9,9/k _{mod} }*

ADR6090



*Współczynnik dla kotwy k_{ax} = 0,92

Dla każdej kotwy należy sprawdzić N_{r,d} ≥ k_{ax} × F_{i,d}

Jeżeli łączony element drewniany nie jest skręcany oraz połączenie jest realizowane za pomocą tylko jednego złącza kąтового, dla R_{1,k} można przyjąć wartości obciążenia o połowę mniejsze, niż podane w tabeli. W przypadku połączenia przegubowego, dalsze informacje znajdziecie Państwo w ETA.