



Ruostumattomia ABR-kulmalevyjä käytetään kantavien puurakenteiden liitoksissa. Näissä kiinnikkeissä on vahvat keski- tai reunavahvistukset.



[ETA-06/0106](#)

OMINAISUUDET

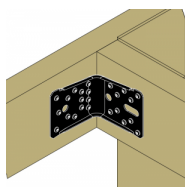


Materiaali

- Teräslaatu: Ruostumaton teräs 1.4404 (EN 10088) tai vastaava laatu
- Korroosiosuoja: Ruostumaton, haponkestävä - A4 Ruostumattomasta teräslevystä (ruostumaton, haponkestävä AISI 316(L) / 1.4401(4)) / 1.4521

Hyödyt

- Kulmalevy reunavahvistuksilla, kestävä ja materiaalitehokas
- Pienempi materiaalin kulutus, joten ympäristöystävällisempi
- Optimaalinen materiaalin käyttö
- Patentoitu kulmalevy
- CE-merkitty



SOVELLUS

Liitos

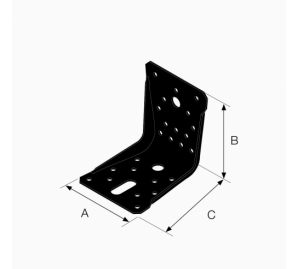
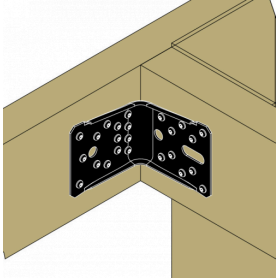
- Puu puuhun
- Puu betoniin

Käyttötarkoitus

- Palkki palkkiin
- Palkki (puu betoniin)

TECHNICAL DATA

Mitat



Tuotenro	Mitat [mm]				Reiät, sivu B			Holes flange C	
	A	B	C	Paksuus	Nails or screws	Pultti	Suorakaidereikä	Nails or screws	Pultti
ABR100PB	90	100	100	2	10 Ø5	1 Ø12	1 Ø12x32	14 Ø5	1 Ø12

Wood/wood connection beam/beam type - assembly with 2 angle brackets

Tuotenro	Liitoskiinnikkeet				Kestävyyden ominaisarvot [kN]		
	Sivu B		Sivu C		R _{1,k}	R _{2/3,k}	R _{4/5,k}
	Määrä	Tyyppi	Määrä	Tyyppi	CSA5,0x35PB	CSA5,0x35PB	CSA5,0x35PB
ABR100PB	10	CSA5,0x35PB	14	CSA5,0x35PB	11.7	12.8	4.2

Wood/wood connection post/beam type - assembly with 2 angle brackets

Tuotenro	Liitoskiinnikkeet				Kestävyyden ominaisarvot [kN]		
	Sivu B		Sivu C		R _{1,k}	R _{2/3,k}	R _{4/5,k}
	Määrä	Tyyppi	Määrä	Tyyppi	CSA5,0x35PB	CSA5,0x35PB	CSA5,0x35PB
ABR100PB	10	CSA5,0x35PB	1	WA M10-78/5	min(20,6;21,6/kmod)	8.7	10.4

ASENNUS

Kiinnittäminen

- Ruostumattomien kiinnikkeiden kiinnittämiseen käytetään ruostumattomia CNA4,0xℓ-naulauslevynauvoja tai ruostumattomia CSA5,0xℓ-naulauslevyruuveja (huom. kestävyuden ominaisarvot alentuvat käytettäessä ruostumatonta CSA-naulauslevyruuvia)

Kiinnittäminen

- Kuumasinkityt
- Lujusluokka 5.8