

SUORITUSTASOILMOITUS

Laadittu Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 305/2011 liitteen III mukaan
(Rakennustuoteasetus)

Nr. Joma – DoP – 037 -13/FI

1. Tuotetyyppi: **Joma ruostumattomat naulauslevykulmat sekä ruostumattomat kulmalevyt 406, 407, 412, 433/4433, 434/4434, 435/4435**
2. Tuotteen merkintä: **Tuotetyyppimerkintä ja tuotenumero pakkauksessa**
3. Aiottu käyttötarkoitus: **Puuliitokset, esim. alajuoksun ja seinätolppien liittämiseen**
4. Valmistaja: **Joma AB, Målskog, SE-33591 Gnosjö, Ruotsi**
6. Suoritusasteen pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetyt järjestelmät: **Järjestelmä 2+**
7. Eurooppalainen tekninen arviointi: (ETAG 015) **ETA-09/0316, laatinut ETA Danmark A/S, FPC 0402-CPD-SC0219-10, laatinut SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, ilmoitettu laitos nro. 0402**

9. Ilmoitetut suoritusasteet:

Perusominaisuudet	Suoritusaste	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmit
Ominaiskapasiteetit ja kantavuus	ETA-09/0316 Liite B	ETAG 015
Teräslaatu	Ruostumaton teräs EN 1.4301	EN 10088-2:2005
Myötölujuus f_{yk}	290 N/mm²	
Korroosiosuojaus	Luokka 3	EN 1995-1-1:2004

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasteet ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasteiden mukaiset. Tämä suoritusasteoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Gnosjö, 1. heinäkuuta 2013



Yngve Josefsson
Tekninen johtaja



DECLARATION OF PERFORMANCE

according to Annex III of the Regulation (EU) Nr. 305/2011 (Construction Products Regulation)

Nr. Joma – DoP – 037 -13/EN

- 1.Product type: **Joma Stainless Steel Angle Brackets type Nail Angle Brackets (SPV) and types 406, 407, 412, 433/44 33, 434/4434 and 435/4435**
- 2.Type identification of the construction product: **Type and article number displayed on the packaging**
- 3.Intended use of the product: **For connections between timber beams or a timber beam and a timber column.**
- 4.Manufacturer: **Joma AB, Målskog, SE -33591 Gnosjö, Sweden**
- 5.System of assessment and verification of performance: **System 2+**
- 6.European Technical Assessment: **ETA-09/0316 issued by ETA Danmark A/S
FPC 0402-CPD-SC0219-10 issued by SP Technical Research Institute of Sweden, Notified Body No. 0402**
- 7.Declared performance:

Essential characteristics	Performance data	Harmonized technical specification
Load-carrying capacity, mechanical resistance and stability	ETA-09/0316 Annex B	ETAG 015
Characteristic yield strength of $R_{p0,2}$		
Stainless steel EN 1.4301	290 N/mm ²	EN 10088-2:2005
Corrosion protection	Class 3	EN 1995-1-1:2004

8. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 7. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Gnosjö July 1, 2013

Yngve Josefsson

Yngve Josefsson
Technical and Quality Manager



PRESTANDADECLARATION

i överensstämmelse med bilaga III i Europaparlamentets och Rådets förordning (EU) Nr. 305/2011
(Construction Products Regulation)

Nr. Joma – DoP – 037 -13/SE

- 1.Produkttyp: **Joma rostfria spikplåtvinklar och rostfria vinkelbeslag 406, 407, 412, 433/4433, 434/4434, 435/4435**
- 2.Produktens typidentifiering : **Typbeteckning och artikel nummer på förpackningen**
- 3.Avsedd användning: **Till kryssförbindning i trä, t.ex. mellan syll och väggregel**
- 4.Tillverkare: **Joma AB, Målskog, SE -33591 Gnosjö, Sweden**
- 5.System för bedömning av
Prestanda kontroll: **System 2+**
- 6.Europeisk Teknisk Bedömning: **ETA-09/0316 utfärdat ETA Danmark A/S,
(ETAG 015) FPC 0402-CPD-SC0219-10 utfärdat av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut
anmält organ Nr. 0402**
- 7.Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Karakteristiska egenskaper och bärförmåga	ETA-09/0316 Annex B	ETAG 015
Stålkvalitet	Rostfritt stål EN 1.4301	EN-10088-2:2005
Sträckgräns f_{yk}	290 N/mm ²	
Korrosionsskydd	Klass 3	EN 1995-1-1:2004

8. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 7. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Gnosjö 2013-07-01

Yngve Josefsson
Yngve Josefsson
Teknisk chef