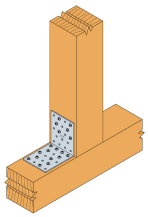
**Technical Sheet**

ANP
**Vinkelbeslag (2,5 mm)**

ANP-vinklarna används för balk-balkfogar, balk-stolpfogar eller avväxlingar.
**ANP finns även i rostfritt för utomhusbruk.**







# Features

## Material

- Stålkvalitet:
  Förzinkat stål S250GD + Z275 i enlighet med EN 10346
- Korrosionsskydd:
  275 g/m2 på bägge sidor – motsvarande en zinktjocklek på cirka 20
- Finns också i en rostfri version: ANP25660S

## Fördelar

- ANP vinkelbeslag av hålplåt finns i många storlekar

# Applications

## Monteras på

- Trä-trä fogningar

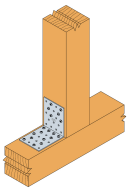
## Användningsområden

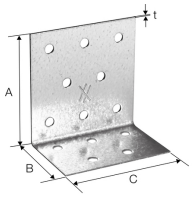
- ANP vinkelbeslag används för montering av reglar på t.ex. syll

**Technical Sheet**

ANP
**Vinkelbeslag (2,5 mm)**

# Teknisk data

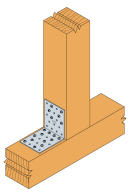





## Mått

| Referens | beslag mått | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | övrigt | | produktmått[mm] | | | | balk[mm] | fläns B[mm] |
| | antal per förpackning | vikt[kg] | A[mm] | B[mm] | C[mm] | tjocklek[mm] | rund Ø5[mm] | rund Ø5[mm] |
| ANP254440 * | 200.0 | 0.062 | 42.5 | 42.5 | 40 | 2.5 | 3 | 3 |
| ANP254460 * | 150.0 | 0.089 | 42.5 | 42.5 | 60 | 2.5 | 5 | 5 |
| ANP254660 | 150.0 | 0.11 | 42.5 | 62.5 | 60 | 2.5 | 7 | 5 |
| ANP256640 * | 100.0 | 0.09 | 62.5 | 62.5 | 40 | 2.5 | 5 | 5 |
| ANP256660 | 100.0 | 0.14 | 62.5 | 62.5 | 60 | 2.5 | 8 | 8 |
| ANP256680 | 100.0 | 0.18 | 62.5 | 62.5 | 80 | 2.5 | 11 | 11 |
| ANP256860 * | 100.0 | 0.16 | 62.5 | 82.5 | 60 | 2.5 | 10 | 8 |
| ANP258860 | 100.0 | 0.18 | 82.5 | 82.5 | 60 | 2.5 | 10 | 10 |
| ANP258880 | 50.0 | 0.24 | 82.5 | 82.5 | 80 | 2.5 | 14 | 14 |
| ANP25101060 | 50.0 | 0.22 | 102.5 | 102.5 | 60 | 2.5 | 13 | 13 |
| ANP25101080 | 50.0 | 0.3 | 102.5 | 102.5 | 80 | 2.5 | 18 | 18 |
| ANP251010100 | 50.0 | 0.37 | 102.5 | 102.5 | 100 | 2.5 | 23 | 23 |

* För närvarande ingen ETA / CE-märkning



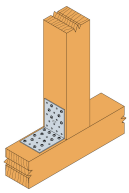
## Karakteristisk bärförmåga - balk-balk fogningar - Fullständig utspikning

| Referens | vinkelbeslag kapacitet | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | produkt capacities - trä to trä - Beam to beam - Full nailing | | | | | |
| | antal of Fasteners | | karakteristisk kapacitet - 2 angle brackets per connection - full nailing[kN] | | | |
| | balk | fläns B | $R_{1,k}$ | | $R_{2,k}=R_{3,k}$[kN] | |
| | antal | antal | CNA4.0x40 | CNA4.0x60 | CNA 4,0x40 | CNA 4,0x60 |
| ANP254660 | 3 | 3 | 3.48 | 5.8 | 3.74 | 5.32 |
| ANP256660 | 3 | 3 | 3.6 | 5.7 | 3.38 | 4.68 |
| ANP256680 | 4 | 4 | 5.12 | 7.42 | 6.02 | 8.42 |
| ANP258860 | 4 | 5 | 3.88 | 5.92 | 3.96 | 5.54 |
| ANP258880 | 6 | 6 | 5.34 | 7.26 | 7.28 | 9.9 |
| ANP25101060 | 6 | 5 | 3.88 | 6.04 | 5.86 | 7.88 |
| ANP25101080 | 8 | 8 | 5.46 | 7.16 | 7.76 | 10.6 |
| ANP251010100 | 10 | 8 | 6.48 | 9.64 | 11.02 | 15 |

Kombinerad last:
\left(\frac{F_{1,d}} {R_{1,d}}\right)^2+\left(\frac{F_{2/3,d}} {R_{2/3,d}}\right)^2\le1

# Technical Sheet

ANP
**Vinkelbeslag (2,5 mm)**



## Karakteristisk bärförmåga - balk-stolp fogningar - Fullständig utspikning

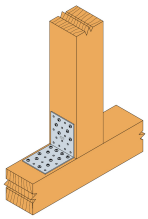
| Referens | vinkelbeslag kapacitet | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | produkt capacities - trä to trä - Partial nailing | | | | | |
| | antal of Fasteners | | karakteristisk kapacitet - 2 angle brackets per connection - full nailing[kN] | | | |
| | balk | fläns B | $R_{1,k}$ | | $R_{2,k}=R_{3,k}$ | |
| | antal | antal | CNA4.0x40 | CNA4.0x60 | CNA4.0x40 | CNA4.0x60 |
| ANP258860 | 3.0 | 5.0 | 3.88 | 5.92 | 3.16 | 4.22 |
| ANP258880 | 4.0 | 6.0 | 5.34 | 7.26 | 5.14 | 7.02 |
| ANP25101060 | 5.0 | 5.0 | 3.88 | 6.04 | 4.9 | 6.68 |
| ANP25101080 | 6.0 | 6.0 | 5.46 | 7.16 | 5.96 | 8.16 |
| ANP251010100 | 8.0 | 8.0 | 6.48 | 9.64 | 9.56 | 12.96 |

ANP
**Vinkelbeslag (2,5 mm)**

# Montering

## Fastsättning

- Vid montering används CNA4,0x$\ell$ ankarspik eller CSA5,0x$\ell$ beslagsskruv



Simpson Strong-Tie / Gbo Fastening Systems AB
Bruksvägen 2, 593 75 Gunnebo
tel: 0490-300 00
fax : 0490-233 00



Copyright by Simpson Strong-Tie®
Rättigheterna till upplysningar i detta dokument tillhör Simpson Strong-Tie©
Gäller endast i förbindelse med produkter som sålts av Simpson Strong-Tie©