

PRESTANDEDEKLARATION



Nr. Joma-DoP-003-13/SE

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

- 1. PRODUKTENS TYPIDENTIFIERING** "MURKRAMLA NR.8 - "Z-KRAMLA"" - Typbeteckning och artikelnummer på förpackningen
- 2. AVSEDD ANVÄNDNING** Används för att förankra skalmurar/kanalmurar till tegel och lättklinkerblock.
- 3. TILLVERKARE** JOMA AB, Målskog, SE-335 91 Gnosjö, Sweden
- 5. SYSTEM FÖR BEDÖMNING AV PRESTANDAKONTROLL** System 3
- 6a. HARMONISERAD STANDARD** EN 845-1:2013
Anmält organ nr. 1235, Teknologiskt institut , DK-8000, Århus har utfört typprovning av produkten enligt produktstandarden.

7. DEKLARERAD PRESTANDA

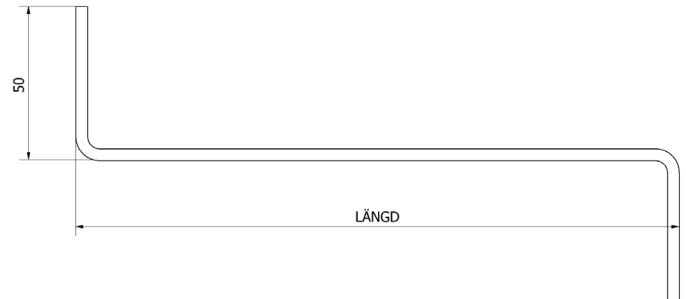
Angiven prestanda gäller för de dimensioner som anges under tabell 2, s.2.

Tabell 1.

| Väsentliga egenskaper | Prestanda | Harmoniserad teknisk specifikation |
|--------------------------|---|---|
| Dragkraftskapacitet | 1,6 kN* (tegelfog med M2,5 bruk) | EN 845-1:2013 + ITT av anmält organ |
| Tryckkraftskapacitet | Beräknas enl. EC3 & EC6 | EN 1993 & EN 1996. Kontakta Joma AB för värden vid specifika längder. |
| Material | Austenitiskt rostfritt stål EN 1.4301 eller EN 1.4401 - ref.nr: 1 & 3 | EN 845-1:2013, annex A, tabell A1 |
| Korrosionsklass | Klass MX1 - MX5 | EN 1992-2 |
| Minsta förankringsdjup | 40 mm | EN 845-1:2013 + ITT av anmält organ |
| Minsta tillåtna täcksikt | 20 mm | EN 845-1:2013 |
| Spann över hålrumsvidder | 20 - 370 mm (se tabell 2) | EN 845-1:2013 |

Tabell 2.

| Ständjup: | 85 mm | 108 mm | 120 mm | 130 mm | 135 mm |
|------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Längd (mm) | Min/Max | Min/Max | Min/Max | Min/Max | Min/Max |
| 150 | 20/70 | 0/70 | 0/70 | 0/70 | 0/70 |
| 175 | 45/95 | 0/95 | 0/95 | 0/95 | 0/95 |
| 200 | 70/120 | 24/120 | 0/120 | 0/120 | 0/120 |
| 225 | 95/145 | 49/145 | 25/145 | 5/145 | 0/145 |
| 250 | 120/170 | 74/170 | 50/170 | 30/170 | 20/170 |
| 275 | 145/195 | 99/195 | 75/195 | 55/195 | 45/195 |
| 300 | 170/220 | 124/220 | 100/220 | 80/220 | 70/220 |
| 325 | 195/245 | 149/245 | 125/245 | 105/245 | 95/245 |
| 350 | 220/270 | 174/270 | 150/270 | 130/270 | 120/270 |
| 375 | 245/295 | 199/295 | 175/295 | 155/295 | 145/295 |
| 400 | 270/320 | 224/320 | 200/320 | 180/320 | 170/320 |
| 425 | 295/345 | 249/345 | 225/345 | 205/345 | 195/345 |
| 450 | 320/370 | 274/370 | 250/370 | 230/370 | 220/370 |



Värdet för min./max. luftspalt (L_{min} resp. L_{max}) beräknas med hänsyn till förankringsdjup i stomme (F_s), Förankringsdjup i tegelfog (F_t), täcksikt (t), stenens djup (d), efterböckning (B) samt kramlans längd (L_{gd}).

$$L_{min} = L_{gd} - F_s - d + t$$

$$L_{max} = L_{gd} - F_s - F_t$$

Undertecknat för tillverkaren av:

Gnosjö den 8/1-2015



Yngve Josefsson
Teknisk chef