

PRESTANDEDEKLARATION



Nr. Joma-DoP-004-13/SE

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

- 1. PRODUKTENS TYPIDENTIFIERING** "MURKRAMLA NR.10 - "L-KRAMLA"" - Typbeteckning och artikelnummer på förpackningen
- 2. AVSEDD ANVÄNDNING** Används för att förankra skalmurar/kanalmurar till tegel och lättklinkerblock när isolering erfordras, efterbockas.
- 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+A1:2016
Anmält organ nr. 1235, Teknologiskt institut, DK-8000, Århus har utfört typprovning av produkten enligt produktstandarden.

7. DEKLARERAD PRESTANDA

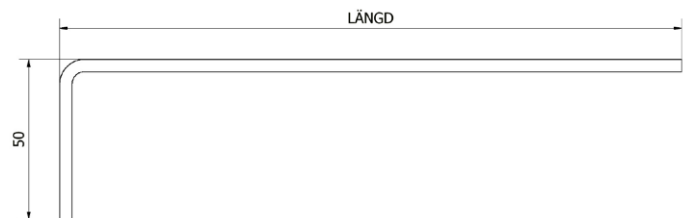
Angiven prestanda gäller för längd 150-600mm.

Tabell 1.

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Dragkraftskapacitet	1,6 kN* (tegelfog med M2,5 bruk)	EN 845-1:2013+A1:2016 + 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+A1:2016, annex A, tabell A1
Korrosionsklass	Klass MX1 - MX5	EN 1992-2
Minsta förankringsdjup stomme	Min. 40 mm	EN 845-1:2013+A1:2016 + ITT av anmält organ
Minsta förankringsdjup skalmursfog	Min. 40mm. Skall bockas 90°, minst 50mm från ände vid montering - se monteringsanvisningar.	EN 845-1:2013+A1:2016 + ITT av anmält organ
Minsta tillåtna täcksikt	20 mm	EN 845-1:2013+A1:2016
Spann över hålrumsvidder	0 - 370 mm (se tabell 2)	EN 845-1:2013+A1:2016

Tabell 2. Exempeldimensioner

Stendjup:	85 mm	108 mm	120 mm	130 mm	135 mm
Längd (mm)	Min/Max	Min/Max	Min/Max	Min/Max	Min/Max
150	0/20	0/20	0/20	0/20	0/20
200	20/70	0/70	0/70	0/70	0/70
250	70/120	24/120	0/120	0/120	0/120
300	120/170	74/170	50/170	30/170	20/170
350	170/220	124/220	100/220	80/220	70/220
400	220/270	174/270	150/270	130/270	120/270
450	270/320	224/320	200/320	180/320	170/320
500	320/370	274/370	250/370	230/370	220/370



Värdet för min./max. luftspalt (L_{min} resp. L_{max}) beräknas med hänsyn till:

- Min. förankringsdjup i stomme (F_s)
- Min. förankringsdjup i tegelfog (F_t)
- Min. täckskikt 20mm (t)
- Stenens djup fasad (d_1)
- Stenens djup stomme (d_2)
- Kramlans längd (L_{gd})
- Min. efterböckning 50mm (B)

$$L_{min} = L_{gd} - d_1 - d_2 + (t \times 2) - B$$

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

Undertecknat för tillverkaren av:

Gnosjö den 24/5-2017



Yngve Josefsson
Teknisk chef