

PRESTANDEDEKLARATION



Nr. Joma-DoP-013-13/SE

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

- 1. PRODUKTENS TYPIDENTIFIERING** MURKRAMLA NR.23 - "Renoveringskramla" Typbeteckning och artikelnummer på förpackningen
- 2. AVSEDD ANVÄNDNING** Asymmetrisk pendelkramla tillverkad av Ø4,0mm rostfri tråd. För återförankring av skalmurar till trä- eller betongstomme.
- 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 redovisas i tabell 1 & 2:

Tabell 1 - för trästomme

Stendjup:	85 mm	108 mm	120 mm	130 mm	135 mm
Längd (mm)	Min/Max	Min/Max	Min/Max	Min/Max	Min/Max
170	55/60	32/60	20/60	10/60	5/60
200	85/90	62/90	50/90	40/90	35/90
250	135/140	112/140	100/140	90/140	85/140
280	165/170	142/170	130/170	120/170	115/170
330	215/220	192/220	180/220	170/220	165/220
400	285/290	262/290	250/290	240/290	235/290

Tabell 2 - för betongstomme.

Stendjup:	85 mm	108 mm	120 mm	130 mm	135 mm
Längd (mm)	Min/Max	Min/Max	Min/Max	Min/Max	Min/Max
150	45/50	22/50	10/50	0/50	0/50
180	75/80	52/80	40/80	30/80	25/80
210	105/110	80/110	70/110	60/110	55/110
250	145/150	122/150	110/150	100/150	95/150
270	165/170	142/170	130/170	120/170	115/170
300	195/200	172/200	160/200	150/200	145/200

*Mättet avser avstånd mellan insidan av skalmuren in till bakomliggande stomme - luftspalt+isoleringsvidd.

7. DEKLARERAD PRESTANDA FORTS.

Tabell 2.

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Dragkraftskapacitet stomme	4,5 kN - Trä C18, karakteristiskt 6,2 kN - Betong C30, karakteristiskt	EN 845-1:2013 + ITT av anmält organ
Dragkraftskapacitet skalmurfog	1,6 kN (M2,5 bruk, karakteristiskt)	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
Förankringsdjup trästomme	Min. 50 mm	EN 845-1:2013 + ITT av anmält organ
Förankringsdjup betongstomme	40 mm	EN 845-1:2013 + ITT av anmält organ
Förankringsdjup tegelfog	Min. 40 mm	EN 845-1:2013 + ITT av anmält organ
Minsta tillåtna täcksikt	20 mm	EN 845-1:2013
Spann över hålrumsvidth	55 - 290 mm (se tabell 1)	EN 845-1:2013

8. Prestandan för den produkt som anges i punkt 1 överensstämmer med den prestandan som anges i punkt 7. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 3.

Undertecknat för tillverkaren av:

Gnosjö den 14/01-2015



Yngve Josefsson
Teknisk chef