

# PRESTANDEDEKLARATION



Nr. Joma-DoP-002-13/SE

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

- 1. PRODUKTENS TYPIDENTIFIERING** "MURKRAMLA NR.3" - Typbeteckning och artikelnummer på förpackningen
- 2. AVSEDD ANVÄNDNING** Utformad för att användas tillsammans med JOMA Pendelkramla nr.12, 13, 14, 20, 21 eller nr.28 - ett ledat system som tillåter vertikala rörelser i murverket.
- 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 följande dimensioner:  
A=50mm | B = 50-170mm | C= 30-240mm

Tabell 1.

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Dragkraftskapacitet murbruksfog	1,6 kN* (tegefog med M2,5 bruk)	EN 845-1:2013+ A1:2016 + ITT av anmält organ
Dragkraftskapacitet stål**	Beräknas enl. EC3 & EC6	
Tryckkraftskapacitet stål**	Beräknas enl. EC3 & EC6	EN 1993 & EN 1996.
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	40 mm (skalmursfog)	EN 845-1:2013+ A1:2016 + ITT av anmält organ
Minsta tillåtna täcksikt	20 mm	EN 845-1:2013+ A1:2016
Spann över luftspalter	10 - 130 mm (se tabell 2)	EN 845-1:2013+ A1:2016
Max. vertikal rörelsefrihet	+/- C/2-Ø (se skiss s.2)	EN 845-1:2013+ A1:2016

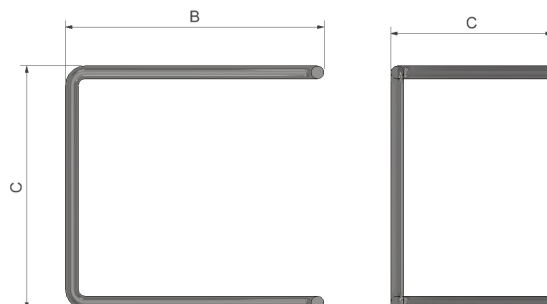
\* Karakteristiskt värde

\*\* Beroende på produktens dimensioner

OBS! Tryck- respektive dragkraftskapaciteter för Joma murkramla nr.3 skall jämföras med värden för vald pendelkramla.

Tabell 2. - Min/Max luftspalt standarddimensioner

Stendjup:			85 mm	108 mm	120 mm	130 mm	135 mm
A (mm)	B (mm)	C (mm)	Min/Max	Min/Max	Min/Max	Min/Max	Min/Max
50	55	75	10/15	10/15	10/15	10/15	10/15
50	65	75	10/25	10/25	10/25	10/25	10/25
50	65	100	10/25	10/25	10/25	10/25	10/25
50	70	54	10/30	10/30	10/30	10/30	10/30
50	70	68	10/30	10/30	10/30	10/30	10/30
50	80	54	15/40	10/40	10/40	10/40	10/40
50	80	68	15/40	10/40	10/40	10/40	10/40
50	80	75	15/40	10/40	10/40	10/40	10/40
50	80	80	15/40	10/40	10/40	10/40	10/40
50	80	90	15/40	10/40	10/40	10/40	10/40
50	80	100	15/40	10/40	10/40	10/40	10/40
50	90	75	25/50	10/50	10/50	10/50	10/50
50	90	80	25/50	10/50	10/50	10/50	10/50
50	90	90	25/50	10/50	10/50	10/50	10/50
50	90	100	25/50	10/50	10/50	10/50	10/50
50	100	68	35/60	12/60	10/60	10/60	10/60
50	100	75	35/60	12/60	10/60	10/60	10/60
50	100	80	35/60	12/60	10/60	10/60	10/60
50	100	90	35/60	12/60	10/60	10/60	10/60
50	100	100	35/60	12/60	10/60	10/60	10/60
50	120	75	55/80	32/80	20/80	10/80	10/80
50	120	80	55/80	32/80	20/80	10/80	10/80
50	120	90	55/80	32/80	20/80	10/80	10/80
50	120	100	55/80	32/80	20/80	10/80	10/80
50	150	75	85/110	62/110	50/110	40/110	35/110
50	150	80	85/110	62/110	50/110	40/110	35/110
50	150	90	85/110	62/110	50/110	40/110	35/110
50	150	100	85/110	62/110	50/110	40/110	35/110
50	170	75	105/130	82/130	70/130	60/130	55/130
50	170	80	105/130	82/130	70/130	60/130	55/130
50	170	90	105/130	82/130	70/130	60/130	55/130
50	170	100	105/130	82/130	70/130	60/130	55/130



Värdet för min./max. luftspalt ( $L_{min}$  resp.  $L_{max}$ ) beräknas med hänsyn till förankringsdjup (F), täckskikt (t), stenens djup (d) samt kramlans B-mått (B).

$$L_{min} = B - (d - t) \text{ (min. 10mm)}$$

$$L_{max} = B - F$$

Undertecknat för tillverkaren av:

Gnosjö den 26/05-2023



Yngve Josefsson  
Teknisk chef