

PRESTANDEDEKLARATION



Nr. Joma-DoP-005-13/SE

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

1. PRODUKTENS TYPIDENTIFIERING MURKRAMLA NR.12 - "PENDEL TRÄGÅNGA" Typbeteckning och artikelnummer på förpackningen
2. AVSEDD ANVÄNDNING Asymmetrisk pendelkramla utformad för att användas tillsammans med JOMA murkramla nr.1 eller nr.3 - ett ledat system som tillåter vertikala rörelser i murverket. Monteras i trästomme alternativt lättbetong i kombination med "JOMA Lättbetongplugg".
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.

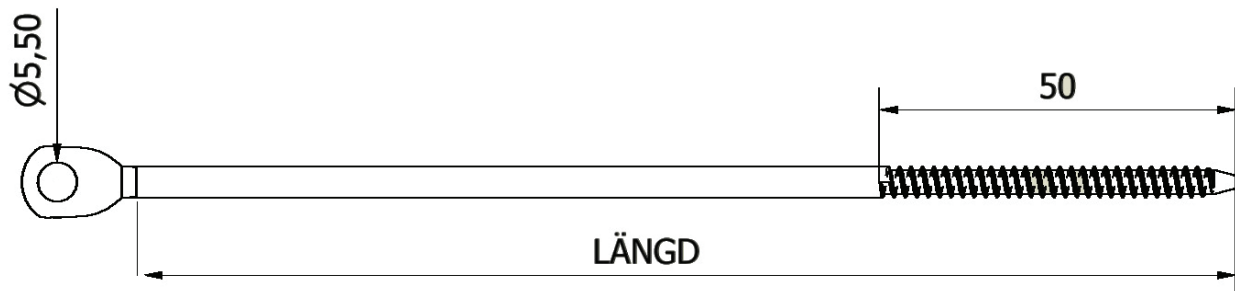
7. DEKLARERAD PRESTANDA

Angiven prestanda gäller för längd 60-500mm.

Tabell 1.

Längd (mm)	Rek. isolering (mm)	Min/max hålrum*	Längd (mm)	Rek. isolering (mm)	Min/max hålrum*
60	10	20-140	225	175	185-305
70	20	30-150	250	200	210-330
80	30	40-160	275	225	235-355
100	50	60-180	300	250	260-380
130	80	90-210	325	275	285-405
150	100	110-230	350	300	310-440
175	125	135-255	375	325	335-455
200	150	160-280	400	350	360-480

*Mättet avser avstånd mellan insidan av skalmuren in till bakomliggande stomme - luftspalt+isoleringsvidd. Angivna mått gäller i kombination med Joma murkramla nr.3 samt att förankringsdjupet är 50mm.



7. DEKLARERAD PRESTANDA FORTS.

Tabell 2.

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Dragkraftskapacitet trästomme	4,5 kN (C18, karakteristiskt)	EN 845-1:2013+A1:2016 + ITT av anmält organ
Dragkraftskapacitet lättbetongstomme	2,4 kN (Tryckhållfasthet 4,5 N, i kombination med Joma lättbetongplugg, karakteristiskt)	EN 845-1:2013+A1:2016 + ITT av anmält organ
Dragkraftskapacitet lättklinkerstomme	1,4 kN (Tryckhållfasthet 3,6 N, i kombination med Joma lättbetongplugg, karakteristiskt)	EN 845-1:2013+A1:2016 + ITT av anmält organ
Dragkraftskapacitet i kombination med murfäste (M2,5-bruk, karakteristiskt) ¹⁾	Trä - 1,6 kN, Lättklinker 1,4 kN	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 trästomme	50 mm	EN 845-1:2013+A1:2016 + ITT av anmält organ
Minsta förankringsdjup lättbetongstomme	65mm i kombination med Joma lättbetongplugg	EN 845-1:2013+A1:2016 + ITT av anmält organ
Spann över isoleringstjocklekar	0-350 mm (se tabell 1)	EN 845-1:2013+A1:2016
Spann över hålrumsvidder	20 - 480 mm (se tabell 1)	EN 845-1:2013+A1:2016

¹⁾ I kombination med JOMA Murkramla nr.3 och förutsatt att produkten är monterad med ett förankringsdjup om 50mm i trästomme.

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 07/08-2020



Yngve Josefsson
Teknisk chef