

# Väggstöd

Våra väggstöd används för tillfällig stagning under byggnation. Den låga vikten innebär att det endast krävs en person för att bära väggstödet vilket i sin tur resulterar i ett snabbt och smidigt montagearbete. Stöden kan justeras till olika längder.

## Produktutbud

### Väggstöd, kort

**Längd:** 2,1–3,2 m

**Vikt:** 10,6 kg

**Håldimension fästplåt:**

Ø13 mm för M12

Ø17 mm för M16

### Väggstöd, långt

**Längd:** 3,0–5,0 m

**Vikt:** 16,0 kg

**Håldimension fästplåt:**

Ø13 mm för M12

Ø17 mm för M16

### Väggstöd, trä

**Längd:** 2,1–3,2 m

**Vikt:** 6 kg

**Håldimension fästplåt:**

Ø10 mm för M8

Ø13,5 mm för M12

6xØ6 mm för mindre träskruv



## Montageinstruktioner:

Gångstången i vardera ände får skruvas ut maximalt 100 mm, det ger möjlighet till en finjustering på ca 200 mm. Då ena gångstången är högergångad och den andra gångstången är vänstergångad kan väggstödet justeras även när båda fästplåtarna är fastskruvade.

Fästplåtarna har två hål med olika dimensioner för att möjliggöra flexibla monteringsmöjligheter.

Ø17 alt. Ø13,5 (mm)



Ø13 alt. Ø10 (mm)

6 x Ø6 (mm). Endast för väggstöd, trä.

# Kapacitet väggstöd

Kapaciteter angivna i nedan tabell är baserade på resultat från tryckprovningar gjorda av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut (för betong) och i egen regi (för trä). Karakteristiska kapaciteter för monteringsstöd "Kort" och "Lång" för betongkonstruktioner är beräknade utifrån provningsresultat enligt anvisningar i Eurocode SS-EN 1990, bilaga D. Provningar har utförts med stödet i horisontellt läge med stödpunkter.

Värdena gäller endast vid montage i 45 grader. Infästningar måste även beaktas.

| Högsta tillåtna dimensionerande last. Monterad i 45 grader. Brottgräns. |                     |                             |                         |                    |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------------------|--------------------|
| Utdragen längd (m)                                                      | För Trä (2.1-3.2 m) | För betong Kort (2.1-3,2 m) | För betong Lång (3-5 m) | Utdragen längd (m) |
| 2,1                                                                     | 7,79 kN             | 13,4 kN                     | —                       | 2,1                |
| 2,2                                                                     | 7,16 kN             | 13,4 kN                     | —                       | 2,2                |
| 2,4                                                                     | 6,04 kN             | 13,4 kN                     | —                       | 2,4                |
| 2,6                                                                     | 5,09 kN             | 13,4 kN                     | —                       | 2,6                |
| 2,8                                                                     | 4,31 kN             | 13,4 kN                     | —                       | 2,8                |
| 3                                                                       | 3,7 kN              | 13,4 kN                     | 13,4 kN                 | 3                  |
| 3,2                                                                     | 3,26 kN             | 13,19 kN                    | 13,19 kN                | 3,2                |
| 3,4                                                                     | —                   | —                           | 12,27 kN                | 3,4                |
| 3,6                                                                     | —                   | —                           | 11,35 kN                | 3,6                |
| 3,8                                                                     | —                   | —                           | 10,5 kN                 | 3,8                |
| 4                                                                       | —                   | —                           | 9,57 kN                 | 4                  |
| 4,2                                                                     | —                   | —                           | 8,65 kN                 | 4,2                |
| 4,4                                                                     | —                   | —                           | 7,73 kN                 | 4,4                |
| 4,6                                                                     | —                   | —                           | 6,88 kN                 | 4,6                |
| 4,8                                                                     | —                   | —                           | 5,96 kN                 | 4,8                |
| 5                                                                       | —                   | —                           | 5,04 kN                 | 5                  |