

m2-l Průchozí kotva s vnitřním závitem



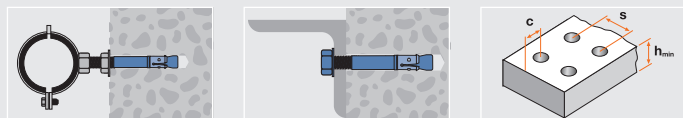
Charakteristiky

- Vhodná pro šrouby a tyče s metrickým závitem
- Galvanicky pozinkováno > 5µm
- Nerezová ocel A4/316
- Předsazená montáž
- Vnitřní aplikace (zinkováno), vnější aplikace (nerez ocel)



Příklady použití

potrubí, ventilační systémy, konzoly, dřevěné konstrukce



Technické údaje

| | Beton C20/25, tahové zatížení (kN) | Požadovaná osová vzdálenost mm | Požadovaná vzdálenost od okraje mm | Min. osová vzdálenost ukotvení mm | Min. vzdálenost od okraje mm | Min. tloušťka stavebního materiálu | Uťahovací moment (Nm) |
|-----|------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| | | s | c | S _{min} | c _{min} | h _{min} | T _{inst} |
| M6 | 2.2 | 117 | 60 | 40 | 50 | 100 | 7 |
| M8 | 3.0 | 141 | 71 | 47 | 60 | 120 | 10 |
| M10 | 3.5 | 150 | 75 | 50 | 63 | 140 | 20 |
| M12 | 5.0 | 177 | 89 | 60 | 75 | 160 | 50 |

Bezpečnostní faktor 3 / Uvedené technické údaje jsou platné pouze pro jedno upevnění bez ohledu na okraje a kotvení vzdálenosti / 1 kN ≈ 100 kg

Montáž



| Katalogové číslo | Závít | Hloubka vnitřního závitu mm | Hmoždinka a vrták Ø mm | Délka hmoždinky mm | Hloubka vyvrtaného otvoru mm | Minimální hloubka usazení mm | Minimální hloubka usazení mm e _{min} | Balení | Karton | Množství na paletě |
|------------------|-------|-----------------------------|-----------------------------------|--------------------|------------------------------|------------------------------|---|--------|--------|--------------------|
| | d | L _{th} | d _{nom} = d ₀ | L | h ₀ | h _{st} | e _{min} | FS | SK | |
| 1450645 | M6 | 15 | 8 | 45 | 60 | 39 | 6 | 100 21 | 900 22 | 21600 |
| 1450850 | M8 | 17 | 10 | 51 | 69 | 47 | 8 | 100 21 | 900 22 | 21600 |
| 1451055 | M10 | 17 | 12 | 55 | 75 | 50 | 10 | 100 41 | 300 12 | 7200 |
| 1451268 | M12 | 20 | 16 | 69 | 96 | 59 | 12 | 50 41 | 150 12 | 3600 |

m2-l Průchozí kotva s vnitřním závitem



| Katalogové číslo | Závít | Hloubka vnitřního závitu mm | Hmoždinka a vrták Ø mm | Délka hmoždinky mm | Hloubka vyvrtaného otvoru mm | Minimální hloubka usazení mm | Minimální hloubka usazení mm e _{min} | Balení | Karton | Množství na paletě |
|------------------|-------|-----------------------------|-----------------------------------|--------------------|------------------------------|------------------------------|---|--------|--------|--------------------|
| | d | L _{th} | d _{nom} = d ₀ | L | h ₀ | h _{st} | e _{min} | FS | SK | |
| 14406455 | M6 | 15 | 8 | 45 | 60 | 39 | 6 | 100 21 | 900 22 | 21600 |
| 14408505 | M8 | 17 | 10 | 51 | 69 | 47 | 8 | 100 21 | 900 22 | 21600 |
| 14410555 | M10 | 17 | 12 | 55 | 75 | 50 | 10 | 100 41 | 300 12 | 7200 |
| 14412685 | M12 | 20 | 16 | 69 | 96 | 59 | 12 | 50 41 | 150 12 | 3600 |

m2-r-l Průchozí kotva s vnitřním závitem, nerezová ocel A4/316

