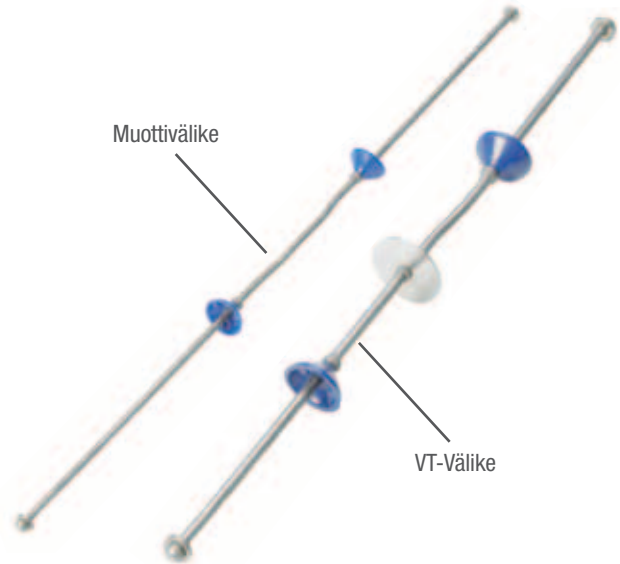


MALTHUS MUOTTIVÄLIKEET JA PL-KIILALUKKO



- OIKEA SEINÄPAKUUUS
- TASALAATUINEN ERIKOISTERÄS
- MITTATARKKA
- KATKEAA AINA OIKEASTA KOHDASTA
- EI PYÖRÄHDÄ KATKAISTAESSA



MUOTTIVÄLIKE

- Soveltuu normaaleihin seinävaluihin
- Voidaan käyttää yhtä hyvin irtolaudoituksessa kuin kasettimuotin kanssa
- Häntä on helppo katkaista käsin

Tuotenumero	NORMAALIVALUT		
	Tuotemerkintä	Seinän paksuus mm	Kpl/Pakkaus
2323	23-10-23	100	100
2324	23-12-23	120	100
2325	23-15-23 *	150	100
2330	23-16-23	160	100
2335	23-18-23 *	180	100
2340	23-20-23 *	200	100
2345	23-25-23 *	250	100
2350	23-30-23 *	300	100
2355	23-35-23	350	100
2360	23-40-23	400	100
2365	23-45-23	450	100
2370	23-50-23	500	100
2372	23-60-23	600	100

*varastokoko

VT-VÄLIKE

Väestönsuojan ulkoseinissä on käytettävä laipallista välikettä.

Välike valitaan seinäpaksuuden mukaan.

- Vesitiiviisiin ja VSS-valuihin

Tuotenumero	VESITIIVIIT JA VÄESTÖNSUOJAVALUT		
	Tuotemerkintä	Seinän paksuus mm	Kpl/Pakkaus
2385	23-20-23 VT *	200	100
2390	23-25-23 VT	250	100
2395	23-30-23 VT *	300	100
2400	23-35-23 VT *	350	100
2405	23-40-23 VT	400	100
2410	23-45-23 VT	450	100
2415	23-50-23 VT	500	100

*varastokoko



MALTHUS PL-KIILALUKKO

- Käytetään muottisidonassa Malthus välikkeiden kiristämiseen. Asennetaan välikkeen päässä olevan prikan taakse

Tuotenumero	PL-KIILALUKKO	Kpl/Pakkaus
2320		50



MALTHUS MUOTTIVÄLIKKEET JA PL-KIILALUKKO

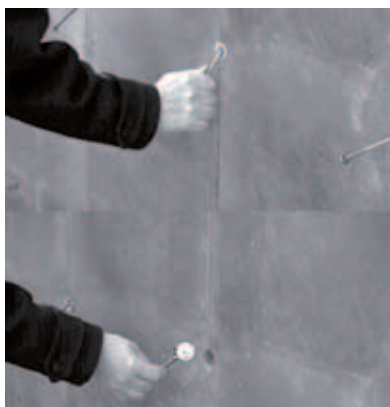
ASENNUSOHJEET



MALTHUS-muottivälike on helppo asentaa paikalleen oikean seinäpaksuuden mukaan kohdalleen stanssatujen muovikartioiden ansiosta. Tuplatessa asetet vain muotin muovikartioita vasten ja muotit ovat oikealla etäisyydellä toisistaan.



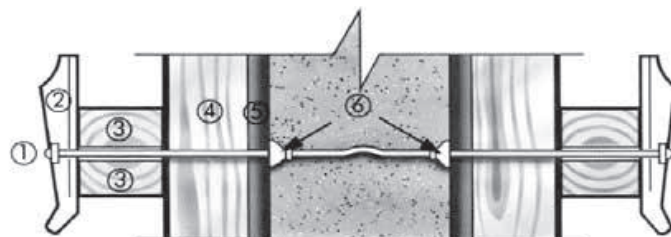
Muotti kiristyy automaattisesti välikkeen päässä olevan prikan taakse asennettavan kiilalukon ansiosta. Muottirakenteiden etäisyyksiä ei tarvitse erikseen säätää ja kiristää paikalleen. Valmiista MALTHUS-muottirakenteesta ei myöskään törrötä vaatteita repiviä teräksiä, joten se on turvallinen ja mahtuu myös ahtaisiin paikkoihin.



Valun kovettuttua on MALTHUS-muottivälikkeen pää on helppo katkaista käsin. Välike taitetaan seinää vasten ja kierretään noin ¼-kierroksen verran, jolloin välike katkeaa muovikartion juuresta. Kartion jättämä kolo on helppo tarvittaessa paikata.

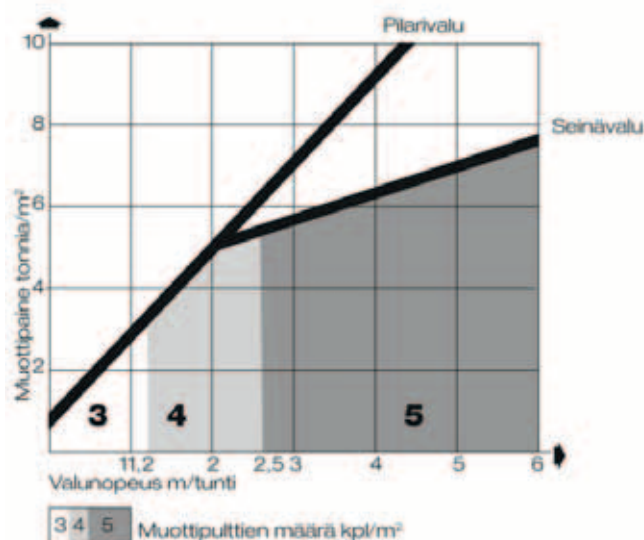


MUOTTIVÄLIKE IRTOLAUDOITUKSESSA



1. Välikkeeseen stanssattu teräsprikka PL-kiilalukko
2. PL-kiilalukko
3. Vaakajuoksut (esim. 50 x 100 mm)
4. Pystyjuoksut (esim. 50 x 100 mm)
5. Muottipinta (esim. 12-18 mm vaneri tai lauta)
6. Muovikartio varmistaa oikean seinäpaksuuden ja pultin katkeamiskohtan.

M-MUOTTIPULTTIEN MÄÄRÄ/LAUD. m²



MALTHUS-muottivälikkeet valmistetaan 6 mm teräksestä (ST 80), jonka mitoitusvetolujuus on 14 kN (1400 kg). Murtolujuus >20 kN.

Ohuutensa ansiosta välike soveltuu erinomaisesti vesitiiviisiin ja VSS-valuihin, koska betonin plastisen painuman aiheuttamat raot välikkeen alla ovat hyvin vähäiset.

MALTHUS-välikettä voidaan käyttää yhtä hyvin irtolaudoituksen kuin MALTHUS-kasettimuotinkin kanssa.