



MATERIALSPESIFIKASJON		
Type	Produktnavn	Dimensjon
Stenderverk	Stenderprofil	min. 75 mm
Topp/Bunns vill	Skinneprofil	min. 100 mm
Kledning	Norgips Standard/ Gyproc Normal	13 mm
Platefeste	Gipsplateskruer for stål. Lengde første og andre lag	25 mm/ 41 mm
Isolasjon	Rockwool Brannplate 50	100 mm
Isolasjonsfeste	Skruer	min. 35 mm

1. Det monteres stålstenderverk av minimum 75 mm brede stålprofiler. Disse kobles sammen med selvborende stålskruer i topp- og bunns vill. Stenderne monteres med c/c avstand 300 mm forskjøvet i samme topp og bunns vill av stål. Disse skal ha minimum 100 mm bredde.
2. Konstruksjonen kles på den ene siden med to lag gipsplater med forsenkede langkanter og bredde på 1200 mm. Gipsplatene monteres med forskutte skjøter.
3. Gipsplatene festes til stålprofiler og skinner med gipsplateskruer for montering til stål. Den innbyrdes avstand mellom skruene langs kanter og skjøter skal være på maks 200 mm. Ved midtstenderne inne på platen skal avstand være på maks 300 mm. NB! To platelag, to skruelengder.
4. Mellom stenderne monteres Rockwool Brannplate 50 med 100 mm tykkelse. Isolasjonen fastholdes ved hjelp av skruer, min. 35 mm langs stendernes glatte side, c/c 350 mm. Småkapp skal ikke benyttes. Ved vegg høyder > 3500 mm sikres isolasjonen mot siging ved for eksempel innsetting av losholter.
5. Konstruksjonen lukkes med to lag gipsplater montert med forskutte skjøter.
6. Festing av platene gjøres på samme måte som i punkt 3.
7. Alle skjøter sparkles etter Norgips eller Gyproc Sparkelsystem med sparkeltape som legges i våt sparkelmasse. Når sparkelmassen har tørket, oversparkles skjøter 1-2 ganger med tørketid imellom. Skru/spikerhoder inne på platene oversparkles 2-3 ganger. Antallet sparklinger avhenger av den aktuelle overflatebehandlingen.
8. Fuger mot tilstøtende konstruksjoner tettes med dokumentert løsning.
9. Signert monteringsavisning overleveres byggherrens representant.
10. Sertifikat og monteringsanvisning skal følge byggets dokumentasjon.

**Vedlegg nr. 11 til sertifiseringslisens nr. 302 med utstedelsesdato 1990-08-22 for NS-merking av brannteknisk klassifiserte veggkonstruksjoner sammensatt på byggeplass (4. utgave)**

- Produkt navn:** A 90 - Ikke bærende brannskillende lettvegg
- Produkt type:** Ikke bærende veggkonstruksjon sammensatt på byggeplass
- Klassifisering:** A 90 sammensatt i henhold til monteringsanvisning 8.04 Rev. nr. 2 Mars 99.
- Beskrivelse:**
- Hovedkomponenter:
- **Stenderverk og topp/bunnsville** : Stålprofiler, stenderverk min. 75 mm og topp/bunnsvill min. 100 mm, etter NS 3520.
  - **Isolasjon** : Rockwool Brannplate 50, 100 mm, densitet ca. 50 kg/m<sup>3</sup>.
  - **Kledningsplater** : Norgips Standard, 13 mm, densitet ca. 760 kg/m<sup>3</sup>.
- Veggkonstruksjonen er bygget opp av stålstendere med c/c avstand 300 mm forskjøvet i samme topp og bunnsvill av stål. Mellom stenderne monteres Rockwool Brannplate 50, 100 mm. På hver side av konstruksjonen monteres 2 lag Norgips Standard gipsplate 13 mm. Gipsplatene monteres med forskutte skjøter. - Gjeldende monteringsanvisning 8.04 skal følges.
- Typeprøving:** SINTEF NBL rapport nr. 250000.41/94.105 av 1994-06-13.
- Merking:** Monteringsanvisningen skal ha påført NS-merket, brannteknisk klasse, lisensinnehavers navn, betegnelse på produktet, måned og årstall for montering påføres monteringsanvisningen på byggeplass samt signatur av ansvarshavende. Den skal være påført spesifisering av hovedkomponentene (dimensjoner, entydig produktbetegnelse og eventuell produsent). Monteringsanvisningen skal følge byggets dokumentasjon.
- Merknad:** Lisensens gyldighet og omfang vil til enhver tid fremgå av produktliste som finnes på Nemko's hjemmeside [www.nemko.com](http://www.nemko.com)
- Vedlegget består av 1 side.

**Vedlegg nr. 25 til sertifiseringslisens nr. 302 med utstedelsesdato 1990-08-22 for NS-merking av brannteknisk klassifiserte veggkonstruksjoner sammensatt på byggeplass (2. utgave)**

- Produktnavn:** A 90 - Ikke bærende brannskillende lettvegg
- Produkttype:** Ikke bærende veggkonstruksjon sammensatt på byggeplass
- Klassifisering:** A 90 sammensatt i henhold til monteringsanvisning 8.04 Rev. nr. 2 Mars 99.
- Beskrivelse:**
- Hovedkomponenter:
- **Stenderverk og topp/bunnsville** : Stålprofiler, stenderverk min. 75 mm og topp/bunnsvill min. 100 mm, etter NS 3520.
  - **Isolasjon** : Rockwool Brannplate 50, 100 mm, densitet ca. 50 kg/m<sup>3</sup>.
  - **Kledningsplater** : Gyproc Normal, 13 mm, densitet ca. 760 kg/m<sup>3</sup>.
- Veggkonstruksjonen er bygget opp av stålstendere med c/c avstand 300 mm forskjøvet i samme topp og bunnsvill av stål. Mellom stenderne monteres Rockwool Brannplate 50, 100 mm. På hver side av konstruksjonen monteres 2 lag Gyproc Normal gipsplate 13 mm. Gipsplatene monteres med forskutte skjøter.  
- Gjeldende monteringsanvisning 8.04 skal følges.
- Typeprøving:** SINTEF NBL rapport nr. 250000.41/94.105 av 1994-06-13 og vurdering 99 R1 3200 av 1999-01-23 fra SP, Sveriges Provnings- og Forskningsinstitut, Borås.
- Merking:** Monteringsanvisningen skal ha påført NS-merket, brannteknisk klasse, lisensinnehavers navn, betegnelse på produktet, måned og årstall for montering påføres monteringsanvisningen på byggeplass samt signatur av ansvarshavende. Den skal være påført spesifisering av hovedkomponentene (dimensjoner, entydig produktbetegnelse og eventuell produsent). Monteringsanvisningen skal følge byggets dokumentasjon.
- Merknad:** Lisensens gyldighet og omfang vil til enhver tid fremgå av produktliste som finnes på Nemko's hjemmeside [www.nemko.com](http://www.nemko.com)
- Vedlegget består av 1 side.

