



MATERIALSPESIFIKASJON		
Type	Produktnavn	Dimensjon
Stenderverk	Stenderprofil	min. 70 mm
Topp/Bunnsvill	Skinneprofil	min. 70 mm
Kledning	Norgips Standard/ Gyproc Normal	13 mm
Platefeste	Gipsplateskruer for stål. Lengde første og andre lag	25 mm/ 41 mm
Isolasjonsfeste	Skruer	min. 35 mm
Isolasjon	Rockwool Stålstenderplate	70 mm

1. Det monteres et dobbelt stålstenderverk av minimum 70 mm brede stålprofiler med minimum 10 mm avstand. Disse kobles sammen med selvborende stålskruer i topp- og bunnsvill av samme dimensjon som stenderverket. Stenderne monteres med c/c avstand 600 mm.
2. Konstruksjonen kles på den ene siden med to lag gipsplater med forsenkede langkanter og bredde på 1200 mm. Gipsplatene monteres med forskuttes skjøter.
3. Gipsplatene festes til stålprofiler og skinner med gipsplateskruer for montering til stål. Den innbyrdes avstand mellom skruene langs kanter og i 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 to lag Rockwool Stålstenderplate med 70 mm tykkelse. Småkapp skal ikke benyttes. Isolasjonen fastholdes ved hjelp av skruer, min. 35 mm lengde, langs stenderens glatte side. Ved vegghøyder >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 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 av 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. 16 til sertifiseringslisens nr. 302 med utstedelsesdato 1990-08-22 for NS-merking av brannteknisk klassifiserte veggkonstruksjoner sammensatt på byggeplass (4. utgave)

- Produktnavn:** A 90 - Ikke bærende brannskillende lettvegg
- Produkttype:** Ikke bærende veggkonstruksjon sammensatt på byggeplass
- Klassifisering:** A 90 sammensatt i henhold til monteringsanvisning 8.15 Rev. nr. 2 Mars 99.
- Beskrivelse:**
- Hovedkomponenter:
- **Stenderverk og topp/bunnsville** : Stålprofiler, min. 70 mm, etter NS 3520, fra Norsk Profilforming.
 - **Isolasjon** : Rockwool Stålstenderplate, 70 mm, densitet ca. 31 kg/m³.
 - **Kledningsplater** : Norgips Standard, 13 mm, densitet ca. 760 kg/m³.
- Veggkonstruksjonen er bygget opp av et dobbelt stålstenderverk med c/c avstand 600 mm. Mellom stenderne monteres 2 lag Rockwool Stålstenderplate, 70 mm. På hver side av konstruksjonen monteres 2 lag Norgips Standard gipsplate 13 mm. Gipsplatene monteres med forskutte skjøter. - Gjeldende monteringsanvisning 8.15 skal følges.
- Typeprøving:** SINTEF NBL rapport nr. 250000.41/94.105 av 1994-06-13, SINTEF Energi rapport nr. 84 6000.10/97.393-A av 1996-11-11 og vurdering nr. 84 6000.07/97.010 av 1997-01-07.
- 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 spesifikasjon 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
- Vedlegget består av 1 side.



Vedlegg nr. 30 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 8.15 Rev. nr. 2 Mars 99.
- Beskrivelse:**
- Hovedkomponenter:
- **Stenderverk og topp/bunnsville** : Stålprofiler, min. 70 mm, etter NS 3520, fra Norsk Profilforming.
 - **Isolasjon** : Rockwool Stålstenderplate, 70 mm, densitet ca. 31 kg/m³.
 - **Kledningsplater** : Gyproc Normal, 13 mm, densitet ca. 760 kg/m³.
- Veggkonstruksjonen er bygget opp av et dobbelt stålstenderverk med c/c avstand 600 mm. Mellom stenderne monteres 2 lag Rockwool Stålstenderplate, 70 mm. På hver side av konstruksjonen monteres 2 lag Gyproc Normal gipsplate 13 mm. Gipsplatene monteres med forskutte skjøter. - Gjeldende monteringsanvisning 8.15 skal følges.
- Typeprøving:** SINTEF NBL rapport nr. 250000.41/94.105 av 1994-06-13, SINTEF Energi rapport nr. 84 6000.10/97.393-A av 1996-11-11 og vurdering nr. 84 6000.07/97.010 av 1997-01-07, samt 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
- Vedlegget består av 1 side.

