

MV- Kontorskillevegger

Beskrivelse

Et fleksibelt veggssystem for tette skillevegger for sammensatt på byggeplass. Gir lyse og fine lokaler, og har gode egenskaper for skjerming og lydreduksjon. Systemet gir en kort og smussfri montasje, og gir gode besparelser i forhold til plassbygde snekkervegger.

System MV- V fas med usynlig innfesting og som gir en stilren og diskre V-fuge i plateskjøtene.

MV- V fas



Systemet består av:

- Rammeprofiler, sviller og stenderverk av stål
- Gipsplater med duk
- Hjørne- og skjøtelister
- Byggisolasjon

Anvendelse/bruksområde

Brukes innvendig som skillevegger til kontor og møterom i kontorbygg, offentlige bygg og næringslokaler. Produktet krever et tørt innemiljø og skal ikke benyttes i våtrom.

Materialbeskrivelse

Profiler produseres i valset/rollformet stål.

Tettepakninger er produsert i neopren.

Gipsplater er ferdig duklagt med en vinyl-folie som kommer med struktur eller helt slett.

Overflatebehandling

Synlige ståldetaljer er utført i en slitesterk pulverlakkert eller prelakkert hvit overflate.

Gipsplater leveres som standard i hvit utførelse (tilnærmet NCS S 0500-N). Det anbefales ikke overflatebehandling etter montering i bygg.

Tilbehørsprodukter

Tilhørende festemateriell som skruer, festeklips, fugemasse og tettepakninger, spesifiseres ved bestilling og medsendes produktleveranse. Andre tilleggsprodukter er belistning i stål og treprofiler.

Tekniske data

- Rammeprofiler: 2700-4500 x 107/124/137 x 32mm
- Stendere: 2680-3000-3500 x 0,6x75 x 40mm
- Sviller: 3000x77x40mm
- Festeklips: 150x40mm
- Gipsplater: 2685-3000 x 900 x 13mm
- Isolasjon: 50mm Glava stålstenderisolasjon eller Rockwool

Rammeprofiler leveres for 2, 3 og 4-lags gipsvegg, og dimensjoneres i forhold lydkrav.

Tabell for lydreduksjon og stivhet: Stivhetskrav H/300 (NS 3420-R:2019+AC2:2022)

Veggtype	Tykkelse mm	Lydreduksjon-beregnet R'w dB plass	Maks høyde mm. enkel stålstender 75mm	Maks høyde mm. doblett (boxett) stålstender 75mm
Innfesting				
2-lags	100	37	3000	3500
3-lags	113	40	3000	3500
4-lags	126	44	3000	3500

Transport og lagring

Gipsplater er spesielt utsatt for skader, og det må utvises stor forsiktighet ved transport og innlasting på byggeplassen.

Produktene lagres på et plant og tørt underlag, overdekket på byggeplass. Det samme gjelder under transport.

Montering og utførelse

Monteres etter gjeldende monteringsbeskrivelse eller tegning.

NS 3420-kode for utførelse:

RD2 - Systemvegger

HMS-preferanser

Det anbefales personlig verneutstyr ved kapping av profiler, gipsplater og isolasjon.

Se egne sikkerhetsdatablad for gips og mineralull:

- Gyproc G 66 Gipsbruk
- Glava sikkerhetsdatablad for glassull
- Rockwool HMS-Faktablad

Produktdokumentasjoner og offentlige krav

CE-merking/ Europeisk Teknisk Godkjenning (ETA):

Det foreligger ingen harmonisert produktstandard for dette produktet.

Nasjonale standarder og bransjenormer:

Systemet er dimensjonert og produseres for å tilfredsstille NS 8175 klasse C.

Produktet tilfredsstiller kravene til miljøgifter i BREEAM-NOR v6.0 Mat 02 og kravene som stilles i BREEAM-NOR v6.0 Hea 02, som omfatter begrensninger av luftforurensingskilder.

Avfallsbehandling

Kode for avfallsbehandling i henhold til NS 9431:

1615 – Gips

1451 – Rene metaller

1617 – Mineralull

Type emballasje:

Plast og papp.

Renhold og vedlikehold

Rengjøres ved behov med PH-nøytral såpe og en lett fuktet klut som ikke riper.

Mindre skader overflater kan utbedres med tilsvarende farge.

Ansvarlig Firma

Produsent	Modulvegger AS
Organisasjonsnr.	956 238 900
Adresse	Sporpindveien 14
Postnr./sted	3340 Åmot
Telefon	32 78 87 00
e-post	modulvegger@modulvegger.no
Internett	www.modulvegger.no