

Facade mod Nord

A.S.0.01
Snit A-A



NOTE:

Alle mål er i mm
Alle mål er vejledende og kontrolleres på stedet inden arbejdet opstart

Alle døre med glas, samt sidepartier i glas, udføres med sikkerhedsglas

Lydforhold tilstræbes at overholde værdier jf. BR10 kap. 6.4.3 stk.1 i SBI anvisning 230

Ved eksisterende vægge, grænsende op til gangareal, anslåes $R'w = 45-47dB$, jf. "SBI243 - Lydisolering mellem boliger - eksisterende byggeri"
Ny forsatsvæg anslåes $R'w = 20dB$, jf. producent.

Dette medfører at nye vægge mellem gang og lokaler/kontorer er min. $R'w = 48dB$ iht. BR10-krav

Eksisterende døre forudsættes, efter registrering, at overholde lydklasse min. 32dB

Eksisterende ventilationsanlæg genbruges jf. krav fra BR10 kap. 6.3.1.3
I kontorer med mere end 2 medarbejdere, følges AT-vejledning A.1.1 Ventilation på faste arbejdssteder:

"Erstatningsluftens temperatur og hastighed har betydning for risikoen for træk. Derfor skal erstatningsluften opvarmes i fornødent omfang, og luft hastigheden i opholdszonen bør ikke overstige 0,15 m/s ved stillesiddende arbejde og 0,4 m/s ved fysisk arbejde."

KONSTRUKTIONSOVERSIGT:

C.1 245mm let væg (55-60dB / EI60 A2-s1,d0)

12,5mm fibergips
100mm stålskellet c/c 600mm m. isolering
20mm hulrum
100mm stålskellet c/c 600mm m. isolering
12,5mm fibergips

C.2 247,5mm let væg (55-60dB / EI60 A2-s1,d0)

15mm fibergips vådrum
100mm stålskellet c/c 300mm m. isolering
20mm hulrum
100mm stålskellet c/c 600mm m. isolering
12,5mm fibergips

C.3 100mm forsatsvæg (20db / EI60 A2-s1,d0)

12,5mm gips
12,5mm gips
50mm stålskellet
20mm hulrum

C.4 100mm let væg (48-50dB / EI60 A2,s1-d0)

12,5mm fibergips
75mm stålskellet c/c 600mm m. isolering
12,5mm fibergips

C.5 102,5mm let væg (48-50dB / EI60 A2,s1-d0)

15mm fibergips vådrum
75mm stålskellet c/c 300mm m. isolering
12,5mm fibergips

C.7 150mm let væg (45-47dB / (R)EI120 A2-s1,d0)

12,5mm fibergips
125mm stålskellet c/c 600mm m. isolering
12,5mm fibergips

EC.1 150mm teglstensvæg (45-47dB jf. SBI243 / BS120 jf. DBI30)

Overfladebehandling
Teglsten
Overfladebehandling

SIGNATURER:

Angiver eksisterende bygningsdele

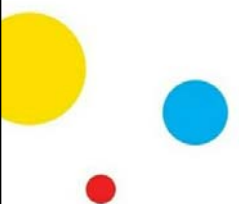
Angiver ny udmuring af eksisterende murhuller

Indgangspil

Ovenliggende bjælke / overligger

Kontur af skråloft og loft samføring

Ovenlysindue



Facade mod Syd

A.S.0.01
Snit A-A

Facade mod Vest