

# Saxi 600

MOBILVEGG



**SAXI**

Saxi 600  
MOBILVEGG





## Saxi600 MOBILVEGG

Dette mobile veggssystem gir både arkitekt og byggherre helt frie hender til innredning av rom til alle formål. Saxi600 er like velegnet til oppdeling av små som store rom hvor det stilles strenge krav til lydisolasjon og parkeringsmuligheter. Elementene kan derfor produseres med høyde opp til ca. 10 meter og fremdeles beholde den store fleksibilitet i oppdelingsløsninger. Dermed kan hver eneste kvadratmeter i lokalet utnyttes.

Selv store elementer flyttes lett og enkelt fra hovedskinnen til parkeringsposisjonen. Elementene kan leveres med innfelte gangdører eller disse kan plasseres på tilstøtende faste vegger.

## SAXI-DOKUMENTASJON

Vi garanterer at Saxi600 holder den angitte lydreduksjon. Produktet er testet i akkreditert lydlaboratorium, og blir løpende testet i vårt eget laboratorium. Men lyd er ikke noe man bare kan fastlegge i testlokalet. For å sikre et ønsket nivå for lydgjennomgang kan det være en god idé å få en akustiker med på råd under prosjekteringen. Lyd velger korteste vei fra A til B, og det kan like gjerne være gjennom foldeveggens tilstøtende konstruksjoner.

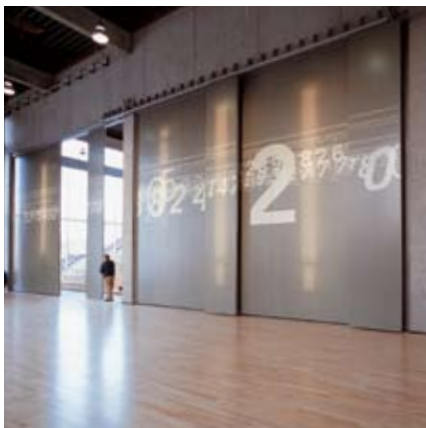
En annen viktig egenskap ved Saxi600 er at den også kan leveres branntestet til BD30 og BD60. Testene er gjort i akkreditert laboratorium etter gjeldende standarder for veggkonstruksjoner. Både ved lyd og brann er det imidlertid viktig å sikre at dører og elementer er riktig lukket, derfor følger det alltid med en brukerveiledning på alle leverte løsninger fra Saxi.



*Saxis kvalitetssikring er din garanti for et gjennomkontrollert og velfungerende produkt. Alle arbeidsprosesser – fra prosjektering og produksjon til montasje – er fastlagt etter kontrollerte prosedyrer.*

**Saxi 600**  
MOBILVEGG





## KONSTRUKSJON

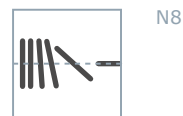
Elementene er bygd opp på en helsveiset stålramme som sikrer at elementene er vridningsstabile og muliggjør innbygging av stabile og betjeningssikre gangdører i elementene.

Veggflatene kles med sponplater, stålplater eller annet materiale som sammen med de innlagte lydabsorberende materialene sikrer den ønskede lydreduksjon. Saxi600 er nettopp det ideelle valg når kravet til lydisolasjon er stort. Elementene har bare en tykkelse på 100 mm opp til 57dB. Ønsker man markedets beste laboratoriemålte lydreduksjon på  $R_w$  59 dB har elementene en tykkelse på 120 mm.

Hvert element har innebygde teleskoptetninger i topp og bunn med et trykk på hele 2000kN, hvilket gjør veggene meget stabil. Teleskop betjenes manuelt, eller elektrisk med EASYmatic®. Kantprofiler kan være med eller uten magnettetninger i elementskjøtene. Ved høye krav til lyd er magnettetningen med på å sikre den optimale lydisolasjon og i tillegg en meget enkel betjening.

## SYSTEM

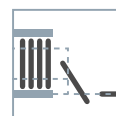
Elementene flyttes enkeltvis, opphengt i én eller to bærevogner med multi-bevegelige hjul. Saxi600 kan leveres i et bredt utvalg av overflater etter ønske: laminat, finer, malt osv. Elementene leveres med skjult eller synlig kantprofil. Elementer med akustikkregulerende perforert overflate er også en av mange muligheter når det gjelder valg av overflate.



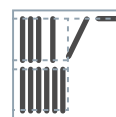
N8



N2



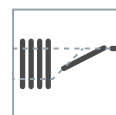
N4.1



N5



N3



N1

## Saxi600 spesifikasjoner



Elementtykkelse:  
39-57 dB, 100 mm  
59 dB, 120 mm  
BD 30/60, 115 mm



Optimal elementbredde:  
Ca. 1180 - 1250 mm



Max. høyde:  
Ca. 10.000 mm  
BD max. 5000 mm



Vekt pr. m<sup>2</sup>:  
39 dB: 26 kg - 41 dB: 33 kg  
46 dB: 34 kg - 48 dB: 32 kg  
49 dB: 40 kg - 52 dB: 45 kg  
57 dB: 60 kg - 59 dB: 75 kg



Branntest:  
BD 30, BD 60  
49 dB: 48 kg,  
51, 52, 53, 54 dB: 60 kg.



Laboratoriemålt lydisolasjon:  
39, 41, 46, 48, 49, 52,  
57, 59 dB

Saxi 600  
MOBILVEGG





Saxi 600  
MOBILVEGG

## Saxi600 LEVERES I 3 VARIANTER

Saxis produktlinje leveres i tre forskjellige modeller som er tilpasset løsningsbehovet. Som utgangspunkt er alle modeller like – med den samme kvalitet, det samme test- og kontrollgrunnlag og den samme garanti. Sluttresultatet på alle tre modeller er helt i overensstemmelse med våre egne høye krav, men modellene varierer innbyrdes på visse detaljer.

**Saxi-Basic** er grunnmodellen som er prismessig konkurransedyktig uten å være en økonomimodell. Basic har et begrenset utvalg av overflater og løsninger, men kvalitets- og funksjonsmessig matcher Saxi-Basic markedets beste løsning på alle områder, samtidig med at modellen har en Saxi kvalitetsgodkjennelse.

**Saxi-Highline** er modellen hvor det er et utall av standardiserte spesialløsninger som gir uante løsningsmuligheter. Alt utstyr, fra oppheng til lukkesystemer og andre funksjonelle løsninger, er av høyeste kvalitet. Saxi-Highline er ikke bare en folde- eller mobilvegg, den har samtidig en arkitektonisk finish som i høy grad bidrar til opplevelsen av hele bygget.

**Saxi-Design** er der vi gjør det umulige mulig, og "skreddersyr" veggen etter kundens ønsker. Her snakker vi for eksempel om mobilvegger opp til 10 meters høyde eller med individuelle ønsker til farger, design og funksjon.

Saxi 600  
MOBILVEGG BASIC

Saxi 600  
MOBILVEGG HIGHLINE

Saxi 600  
MOBILVEGG DESIGN

## Saxi, en partner du kan stole på

Vi begynte som en liten familiebedrift i 1937, hvor håndverkskvalitet og nærhet til kundene var viktige faktorer. Med årene har vi utviklet oss til å bli Norges ledende leverandør innen fleksibel rominndeling. Selv om vi i dag dekker hele Norge og har grener til hele Norden og ut i Europa, har vi ikke sluppet våre røtter. Profesjonalitet, kvalitet og fornøyde kunder er vårt mål, nå som da.

Men ta ikke bare vårt ord på det! Ring oss på 994 66 510 og fortell om dine ønsker, så garanterer vi at du får den beste løsning på markedet.

# SAXI

### Saxi Produkter AS

Nannestadgt. 3  
Postboks 504  
N-2001 Lillestrøm  
Telefon: 994 66 510  
Telefax: 63 81 30 15  
Email: [post@saxi.no](mailto:post@saxi.no)  
Hjemmeside: [www.saxi.no](http://www.saxi.no)

