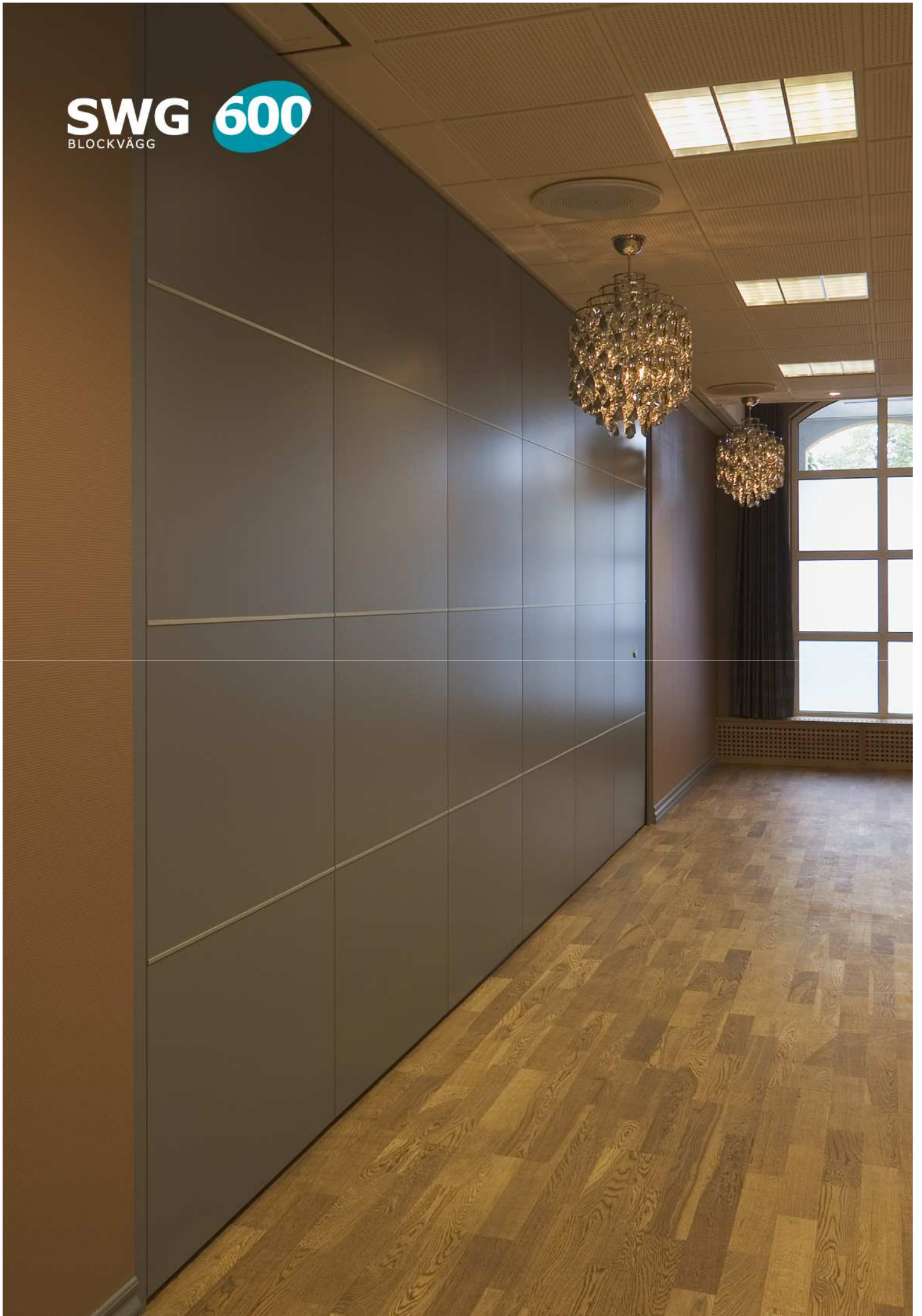


SWG 600
BLOCKVÄGG



SWG
Scandinavian Wall Group

SWG 600
BLOCKVÄGG





SWG600 Blockvägg

ger både arkitekt och byggherre helt fria händer till indelning av rum för många ändamål. Blockväggen är lika lämplig till uppdelning av små som stora rum, där det ställs större krav på ljudisolering eller parkeringsmöjligheter. Dessa element kan produceras upp till ca. 10 meter och kan ändå behålla den store flexibiliteten. Därav kan varje kvadratmeter i projektet utnyttjas. Även stora element flyttas lätt och enkelt från parkeringspositionen till en helt plan läge utan synliga kantprofiler. Dörrar kan antingen byggas in i de enskilda elementen eller hängslas på angränsande fast vägg.

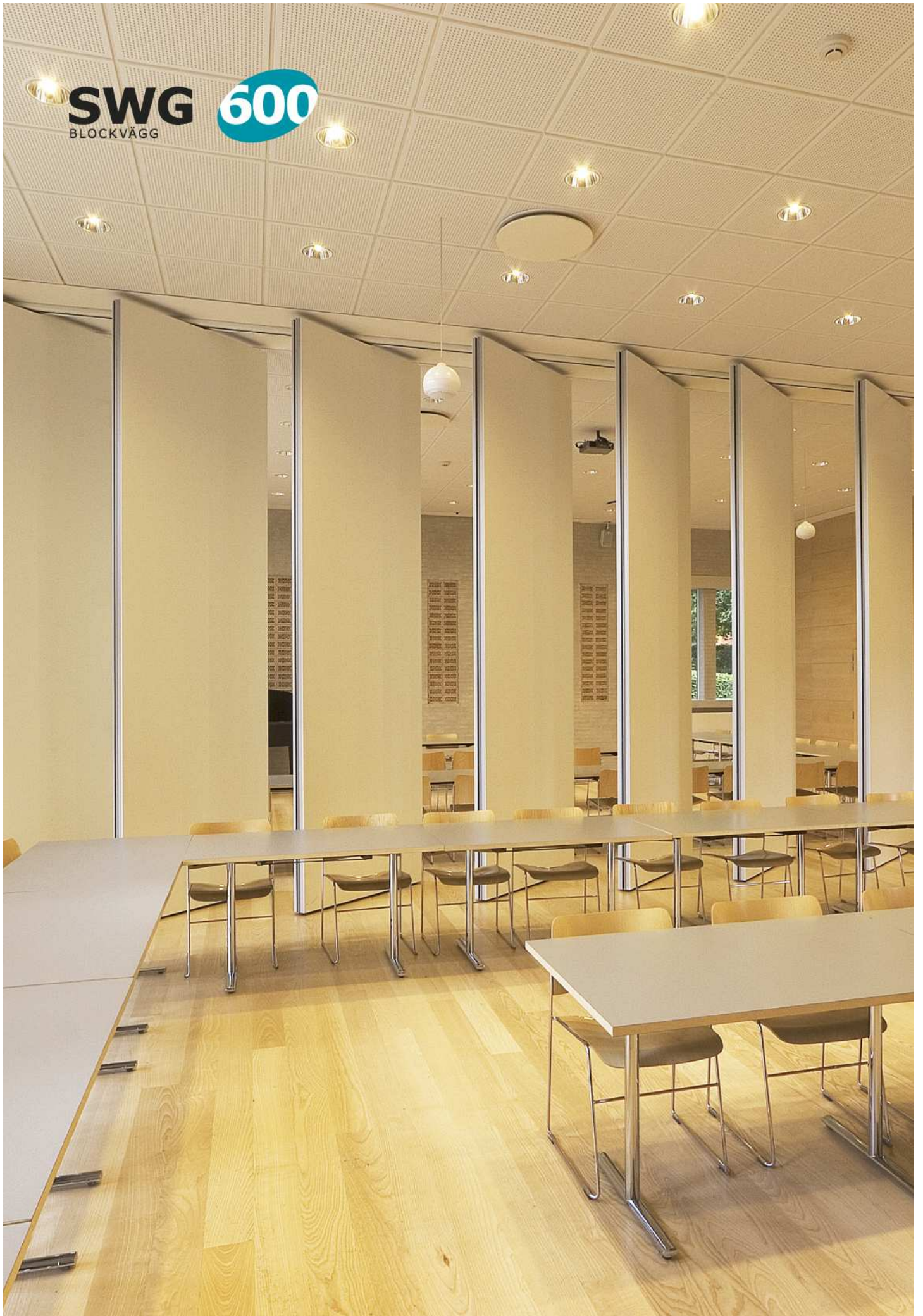
Elementen är uppbyggda på en helsvetsad stålram som säkrar att de är vridningsstabila och möjliggör inbyggnation av stabila och användningssäkra gångdörrar i elementerna. Ytan kan utföras med nästan alla material, och en möjlighet är akustik-reglerande ytor som är gjorda för att reducera efterklangstiden i rummet. SWG600/100N är det bästa valet när kravet på ljudisolering är hög. De målanpassade elementerna har endast en tjocklek på 100 mm, men kan produceras i 120 mm, vilket säkrar marknadens bästa laboriermätta ljudisolering på Rw 59 dB.

Varje element har inbyggda teleskoptätningar i topp och botten med ett tryck på hela 2000 N, vilket gör väggen mycket stabil. Teleskopen används elektriskt med EASYmatic®- en enkel och okomplicerad användning där säkerställningen av väggen alltid är korrekt stängd med optimalt tryck på teleskopen. Detta säkerställer den optimala ljudtätningen oavsett vem som använder väggen. Kantprofiler har alltid magnettätningar i elementskarvarna. Magnettätningarna är till för att säkra den mest optimala ljudisoleringen och mycket enkla användningen.



SWG:s kvalitetsäkring är din garanti på en kontrollerad och väl fungerande produkt. Alla steg - från projektering och produktion till montage, är kontrollerade efter fastlagda rutiner.

SWG 600
BLOCKVÄGG





SWG dokumentation

Vi garanterar att SWG600 uppfyller den specificerade ljudreduktionen – produkterna är testade i ackrediterade ljudlaboratorier och blivit löpande kontrolltestade i våra egna laboratorier. För att tillhandahålla en önskad nivå på ljudgenomströmningen kan det vara en god idé att kontakta en akustiker som rådgivare under projekteringen. Ljudet har den beskaftenheten att den väljer den lättaste vägen från A till B - och det är mycket ofta genom blockväggens fasta omgivning.

En annan viktig funktion med SWG600 är att den är brandtestad EI 30 och EI 60, vilket vill säga, att väggen säkrar mot brandgenomträngning i upp till 60 min. Både vid ljud och brand är det viktigt att att dörr och element är korrekt stängd - därför är det alltid en grundlig bruksanvisning med i alla levererade ordrar från SWG.

System

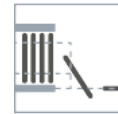
Sektionerna flyttas enkelt - upphängd i en eller två multifunktionella upphängningshjul. Elementerna kan leveras med valfri yta efter önskemål – exempelvis målad, fanerad eller med laminat – men också panel med akustikdämpande yta är en av de många möjligheter för standardiserade lösningar när det gäller val av SWG600.



N8



N2



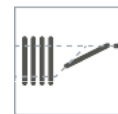
N4.1



N5



N1



N2

SWG600 specifikationer



Elementtjocklek:
39-57 dB, 100 mm
59 dB, 120 mm
EI 30/60, 115 mm



Optimal elementbredd:
Ca. 1180 – 1250 mm



Max höjd:
Ca. 10.000 mm
EI max. 5000 mm



Vikt per. m²:
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



Brandtestad:
EI 30, EI 60
49 dB: 48 kg,
51, 52, 53, 54 dB: 60 kg.



Laboratoriemätt ljudisolering:
39, 41, 46, 48, 49, 52,
57, 59 dB

SWG
BLOCKVÄGG

600





SWG600 levereras i 3 varianter

Vår produktlinje levereras i tre olika modeller som är anpassade efter behov. Som utgångspunkt är modellerna helt i överensstämmelse med våra egna höga krav, men modellerna skiljer sig på vissa detaljer:

SWG Basic är grundmodellen, som är prismässigt konkurrenskraftig - utan att vara en ekonomimodell. SWG har ett begränsat urval av ytor och lösningar, men kvalitets- och funktionsmässigt matchar SWG Basic marknadens bästa lösningar på alla områden samtidigt som modellen har en SWG kvalitetsgodkännelse.

SWG Highline är komplett lösning som ger dig oanade möjligheter. Alla beslag från upphängning till låssystem och andra detaljer är av högsta kvalitet.

SWG Highline är inte bara en vik- eller blockvägg - det är samtidigt en arkitektonisk finish, som i hög grad bidrar till upplevelsen av hela projektet.

SWG Design är där vi gör det omöjliga möjligt och "skräddarsyr" väggen efter dina önskemål.

Här talar vi till exempel om blockväggar upp till 10 meters höjd eller speciella önskemål av material, ytor, färger, design och funktion.

SWG600 EasyMatic är den semiautomatiska lösningen som vid hjälp av ett elektriskt system gör öppning och stängning till en lek.



SWG en partner att lita på

SWG började som det lilla familjeföretaget 1981. Professionalism, kvalitet och nöjda kunder är vårt mål nu som då. Företaget finns idag resresenterat i hela Norden, med grenar ut i Europa.

Ta oss på vårt ord! Ring 0662-302 65 och berätta om dina önskemål så lovar vi att du får den bästa lösningen på marknaden.

SWG
Scandinavian Wall Group

Scandinavian Wall Group AB
Trastvägen 2
890 51 Långviksmon,
Sweden
Telefon: +46 0662-302 65
Telefax: +46 0662-303 36

info@swg.nu
www.swg.nu

