

SWG
VIKVÄGG

120

SWG
Scandinavian Wall Group

SWG 120
VIKVÄGG





SWG120 VIKVÄGG

En mycket enkel och användarvänlig plan vikkvägg för uppdelning av allmänna lokaler. Den finns i två varianter: Takgående med skena monterat i taket, eller golvgående med skena på golvet. Elementen är sammankopplade med sprintgångjärn – och yttersta sektionen kan användas som gångdörr.

SWG 120 är ett bra ekonomiskt val vid krav på ljudisolering som är moderat, och parkering kan ske på huvudskenan.

SWG dokumentation

Vi garanterar att SWG120 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 beskaffenheten att den väljer den lättaste vägen från A till B - och det är mycket ofta genom vikkväggens fasta omgivning.



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

SWG
VIKVÄGG

120





Konstruktion

Elementen är uppbyggda av en limmad sandwich konstruktion, som gör dem vridstabila. Ergonomisk användning av de inbyggda skjutreglarna till fastlåsning, gör väggen väldigt användarvänlig.

En annan viktig funktion med SWG 120 är att den också kan levereras brandtestad i ett ackrediterat provningsinstitut efter gällande standarder till EI 30 och EI 60. Både vid ljud och brand är det dock viktigt att se till att dörr och element är korrekt stängda - därför följer alltid en användarvägledning gällande standarder för väggkonstruktioner med.

System

SWG 120 utförs i 65 mm tjocklek från Rw 31 dB och upp till Rw 46 dB, Rw 48 dB i 100 mm. Kan levereras med centrisk eller excentriskt placerade hjul, beroende på möjligheterna för parkering intill vägg, dörr och möblering.

Golvstyrskenor är inte nödvändigt vid tak/centrumhängda väggar.

Väggsektionerna har kantprofiler utan böjningar på elementets yta och levereras därefter ytbehandlade efter önskemål - exempelvis målat, fanerat eller med högtryckslaminat, men vi hjälper gärna till med att realisera dina önskningar. Alla väggar utförs efter beställning - därför finns det inga standardmått på elementen, de produceras utifrån ditt projekt för att uppnå det bästa resultatet.

SWG120 i designutgåvan kan utföras som te.x skjutvägg eller som dubbeldörr med 2 st kopplade element i varje sida som kan öppnas i 180°.



C1V



K1V



K1H



K2



C2

SWG specifikationer



Elementtjocklek:
65 mm : 31-46 dB
100 mm : 48 dB
61 mm: EI 30
100 mm: EI 60



Optimal elementbredd:
Ca. 850 mm
EI max. 800 mm



Max. höjd:
65 mm, 4000 mm
100 mm, 3000 mm
EI: 3000 mm



Vikt per. m²:
31 dB: 19 kg - 37 dB: 20 kg
41 dB: 28 kg - 44 dB: 30 kg
46 dB: 39 kg - 48 dB: 47 kg
EI 30: 30 kg - BD 60: 40 kg



Brandtestad:
EI 30, EI 60



Laboratoriemätt isolering:
31, 37, 41, 44, 46, 48 dB
EI 30: 40 dB, EI 60: 42 dB

SWG
VIKVÄGG

120





SWG120 leveras 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 bl.a. om spännande material såsom färger, design och funktion.



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

