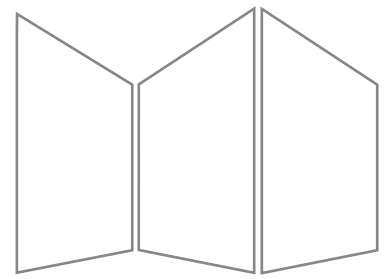


# GLASVÄGG



47dB

En unik glasvikvägg med enastående ljudvärde

**winab**



## SKAPA ATTRAKTIV OCH MODERN MILJÖ MED WINABS GLASVIKVVÄGG

Detta är en unik produkt som vi är ensamma om på marknaden i hela världen. Glasvikväggen är ensam på marknaden, den ger ett enastående ljudvärde samt en möjlighet till flexibla lösningar – något du inte får med någon annan vägg. Sektionerna byggs med två parallella planglas i varje element vilket bidrar till ett mycket högt ljudisoleringsvärde för en glasvägg, hela  $R_w$  47 dB. I övrigt fungerar väggen på samma sätt som våra vikkväggar. Glasvikväggen består nästan bara av glas med en mycket tunn aluminiumram. Ramen kan ni välja i natureloxerat aluminium eller svarteloxerat.

### Glasväggar med ljudisolering $R_w$ 47dB.

Winab Glasvikvägg består av enskilda element som är fästa i varandra med gångjärn. I stängt läge bildar elementen en plan ljudisolerad väggyta.

Winab Glasvikvägg kan erhållas golvgående med motsvarande funktion som Winab Vikvägg 2000 och kan kombineras med denna.

Väggarna tillverkas av planglas med valfri dekor.

Glaset levereras genomskinligt eller med någon form av dekor, du har stora valmöjligheter då glaset beställs specifikt till just din vägg. Välj vår glasvikvägg när du vill nyttja ljuset genom hela lokalen. Du kan dela av en del längst in i lokalen men ändå bibehålla fullt ljus och nyttja det extra rummet för sekretessbelagda samtal. Som lärare har du full uppsikt över två halvklasser och i kontorsmiljöer så blir lokalerna ljusa med ett lyxigt intryck. Med Winab Glasvikvägg får Ni en attraktiv och modern miljö vad gäller kontor, offentlig miljö eller skolor med en fantastisk ljudisolering.

| Art No | dB | Vikt Kg/m <sup>2</sup> | Max Bredd | Max Höjd |
|--------|----|------------------------|-----------|----------|
| 30-1   | 47 | 40                     | 950       | 3000     |

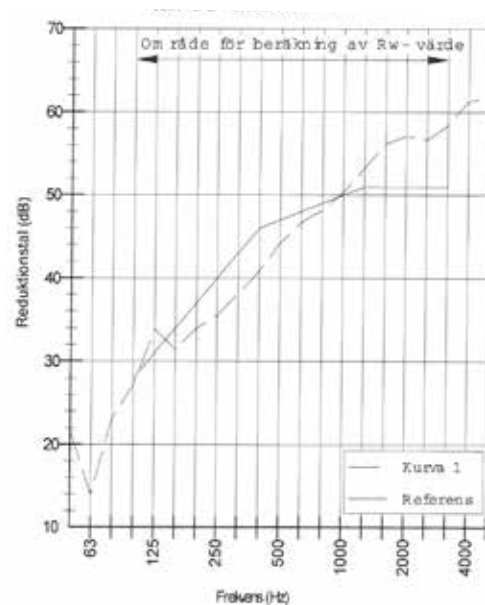
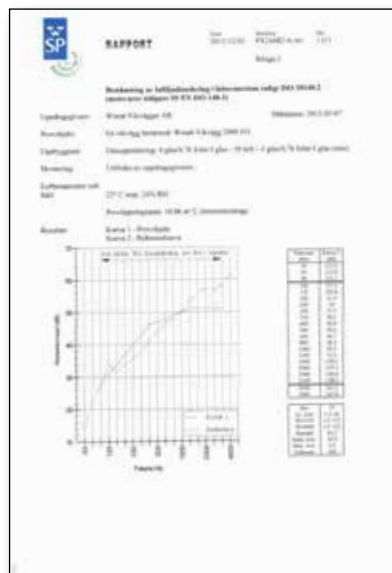


| Frekvens (Hz) | Kurva 1 (dB) |
|---------------|--------------|
| 50            | ≥21,6        |
| 63            | ≥13,9        |
| 80            | ≥23,1        |
| 100           | ≥27,2        |
| 125           | ≥33,8        |
| 160           | 31,4         |
| 200           | 34           |
| 250           | 35,5         |
| 315           | 38,1         |
| 400           | 40,8         |
| 500           | 44,2         |
| 630           | 46,7         |
| 800           | 48,2         |
| 1000          | 50,3         |
| 1250          | 53,2         |
| 1600          | ≥56,2        |
| 2000          | ≥57,1        |
| 2500          | ≥56,6        |
| 3150          | ≥58,4        |
| 4000          | ≥61,3        |
| 5000          | ≥61,8        |

|           |          |
|-----------|----------|
| Rw        | 47       |
| (C;Ctr)   | (-1;-6)  |
| 50-3150   | (-3;-12) |
| 50-5000   | (-2;-12) |
| Rmedel    | 44,5     |
| Sum. Avv. | 25,9     |
| Max Avv.  | 5,2      |
| Frekvens  | 400      |

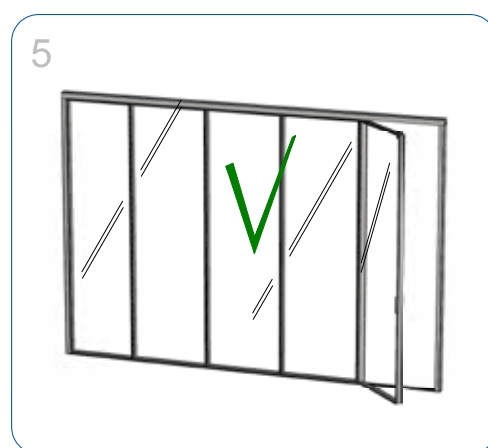
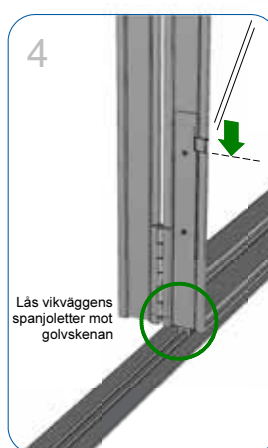
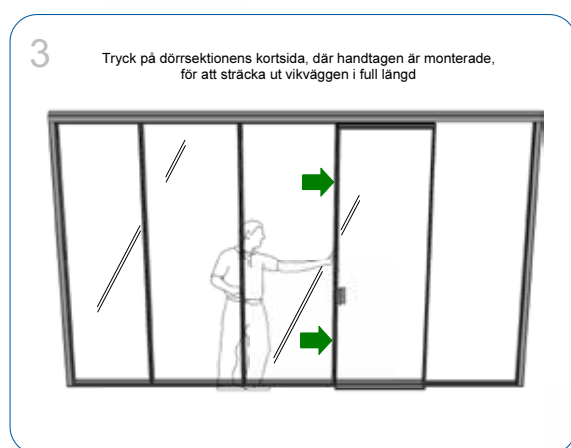
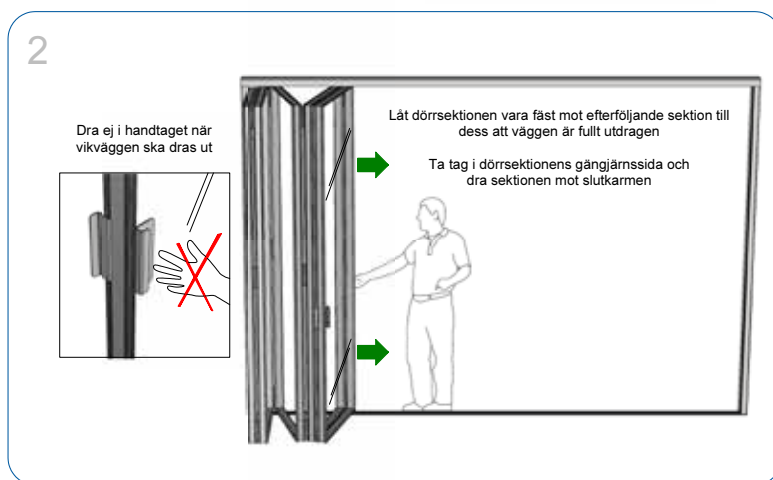
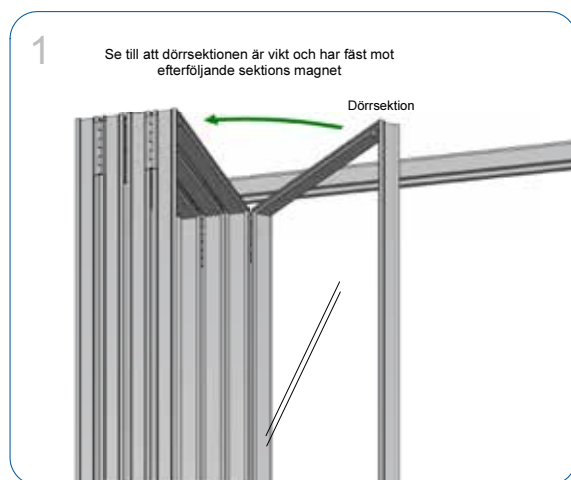
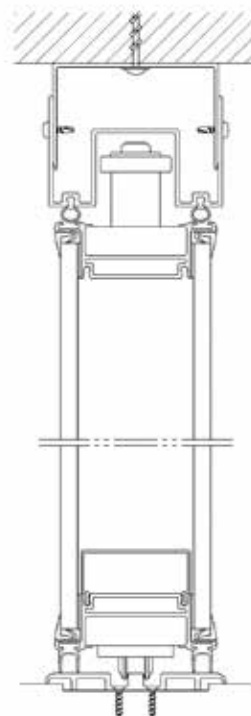
## BESTÄMNING AV LUFTLJUDSISOLERING I LABORATORIUM ENLIGT ISO 10140-2

Provobjekt: Winab Vikvägg 2000 FB  
 Uppbyggnad: Glasuppsättning: 4 glas/0,76 folie/4glas - 59 luft - 4 glas/0,76 folie/4 glass (mm)  
 Montering: Utfört av uppdragsgivaren  
 Lufttemperatur och fukt: 23° C resp 24% RH  
 Provöppningsarea: 10,96 m² enrumsmontage  
 Resultat: Kurva 1 - Provobjekt  
 Kurva 2 - Referenskurva



# MONTAGEBESKRIVNING FÖR WINAB GOLVGÅENDE GLASVIKVÄGG

1. Se till att golvskenan är monterad i våg  $\pm 1$  mm.
2. Montera startkarm med sektion 1, stående på golvskenan, lodrätt mot vägg.
3. Skruva fast takskenans U-profil i lod över golvskenan, montera undertaksskenan samt trä i tätningslisten.
4. Res sektion nr 2, passa in gångjärnen samt tryck i sprintarna. Om övre sprinten ej kan tryckas i uppfifrån på grund av platsbrist, böjes den något ca 2 cm under hatten och trycks in underifrån.
5. Fortsätt enligt punkt 4 med de resterande sektionerna i nummerordning, 3,4,5 osv.
6. Dra ut väggen enligt användarmanualen och lås fast den i plant läge med spanjoletterna.
7. Justera takskenan så att tätningslisterna ligger an mot sektionernas överkant.
8. Montera slutkarmen och utför eventuell breddjustering.
9. Montera handtag enligt "MONTERINGSBESKRIVNING HANDTAG TILL GLASVIKVÄGG".
10. Foga mot vägg och tak för att säkerställa ett tätt montage.



WINAB VIKVÄGGAR AB

Box 38,178 21 Ekerö. Besöksadress: Ekerövägen, Asknäs

Tel: +46 8-560 211 00 E-post: [info@winab.se](mailto:info@winab.se)

[winab.se](http://winab.se)