


1. Kantprofil Gyproc AC 70/40 X2 ACOUNomic  
(i golv, tak och vägg)
2. Regel Gyproc XR 70, c 450 mm
3. 12,5 mm skiva Gyproc GRE 13 Robust
4. 2 x 12,5 mm skiva Gyproc GNE 13 Normal
5. 2 x 70 mm mineralull

Brandklass: EI90  
 Max vägghöjd: 4300 mm  
 Ljudisolering,  $D_{nT,w}$ : 56 dB <sup>a)</sup>  
 $D_{nT,w} + C_{50-3150}$ : 56 dB <sup>a)b)</sup>  
 Betongbjälklag: 250 mm

<sup>a)</sup>  $D_{nT,w}$  vid 3,1 m rumsdjup i mottagarrummet. Vid andra rumsdjup i mottagarrummet se information i kapitel Byggnadsakustik i gällande Gyproc Handbok.  
<sup>b)</sup> För väggar med dubbel regelstomme med två lag Gyproc gipsskivor med ljudisolering  $D_{nT,w} + C_{50-3150} = 52$  dB. Se vidare i kapitel Byggnadsakustik om "lika rum problemet" i Gällande Gyproc Handbok.

| BET  | ART       | ÄNDRINGEN AVSER    | DATUM | SIGN |
|--|-----------|--------------------|-------|------|
| <b>HANDLING ÅAMMDD</b>   |           |                    |       |      |
| <b>PROJEKT</b>   |           |                    |       |      |
|  |           |                    |       |      |
|                                   |           |                    |       |      |
| GYPROC AB<br>Box 153, Mölndalens 99<br>SE 746 24 8400<br>Tel: +46(0)77-415400<br>Fax: +46(0)77-415400<br>www.gyproc.se |           |                    |       |      |
| RITAD/RENSAT/AV  |           | EH                 |       |      |
| DATUM  |           | ANSVARIG           |       |      |
| 2023-06-20   |           | Teknisk Rådgivning |       |      |
| <b>XR 70/70x2 (450) RNN-NNR M140</b>   |           |                    |       |      |
| SKALA  | RIFN. NR: |                    |       |      |
| 1:10   |           |                    |       |      |