



## PRODUKTDEKLARATION

### LJUDABSORPTIONSAREA FÖR OBJEKT

Mätt och utvärderad enligt ISO 354 och ISO 20189

**Producent:** Götessons, Akustikmiljö / Am Acoustics

**Objekt:** PlantPanel (6 st)

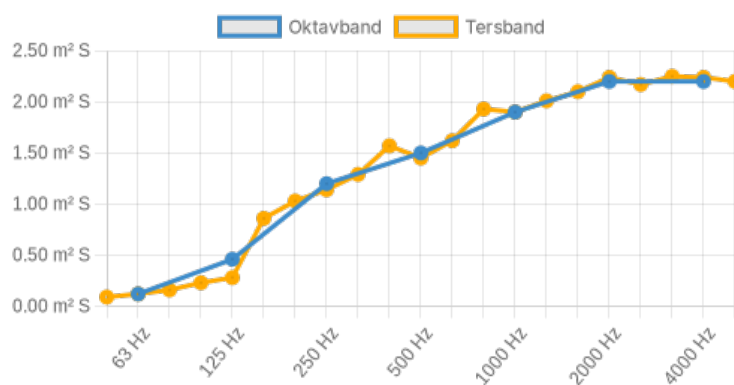
**Storlek [mm]:** w=210 h=1160 d=1740

#### Ekvivalent ljudabsorptionsarea per objekt (m<sup>2</sup> Sabine)

| f(Hz) | Tersband | Oktavband |
|-------|----------|-----------|
| 50    | 0.09     |           |
| 63    | 0.12     | 0.12      |
| 80    | 0.16     |           |
| 100   | 0.23     |           |
| 125   | 0.28     | 0.46      |
| 160   | 0.86     |           |
| 200   | 1.03     |           |
| 250   | 1.14     | 1.20      |
| 315   | 1.29     |           |
| 400   | 1.57     |           |
| 500   | 1.45     | 1.50      |
| 630   | 1.62     |           |
| 800   | 1.93     |           |
| 1000  | 1.90     | 1.90      |
| 1250  | 2.01     |           |
| 1600  | 2.10     |           |
| 2000  | 2.24     | 2.20      |
| 2500  | 2.17     |           |
| 3150  | 2.25     |           |
| 4000  | 2.24     | 2.20      |
| 5000  | 2.20     |           |

$N_{10} = 6.5$

#### Ekvivalent ljudabsorptionsarea per objekt



ORIGINAL TESTRAPPORT

22-702-M5

RAPPORTDATUM

2022-02-28

