

Livperforerad högprofilplåt för bullerdämpning

Borgas starka och självbärande takplåt TR 136 levereras i livperforerat utförande för att absorbera buller och fungera som takmonterad akustikplåt.

Högprofilplåt i livperforerat utförande är mycket lämplig för tak i exempelvis kontor, sporthallar, verkstadslokaler, butikslokaler eller andra lokaler där det finns behov av en behagligare ljudmiljö. Takplåten är av hållfasthetsskäl livperforerad, vilket innebär att hålen finns i profilens vertikala ytor.

Lämpligast lösning för att erhålla bästa möjliga ljudabsorption fås genom placering av isoleringsskivor mellan högprofilplåten och ytskiktet enligt följande (nedifrån och upp): livperforerad högprofilplåt TR 136, underskiva, diffusionsspärr, värmeisoleringskikt och takboard.

Ljudabsorptionsklass: E *

Mönster:

- Form: rund, R3T6
- Hålstorlek: 3 mm eller 6 mm triangeldelning
- Öppen area i %: 32,65
- Perforeringsgrad: 23%

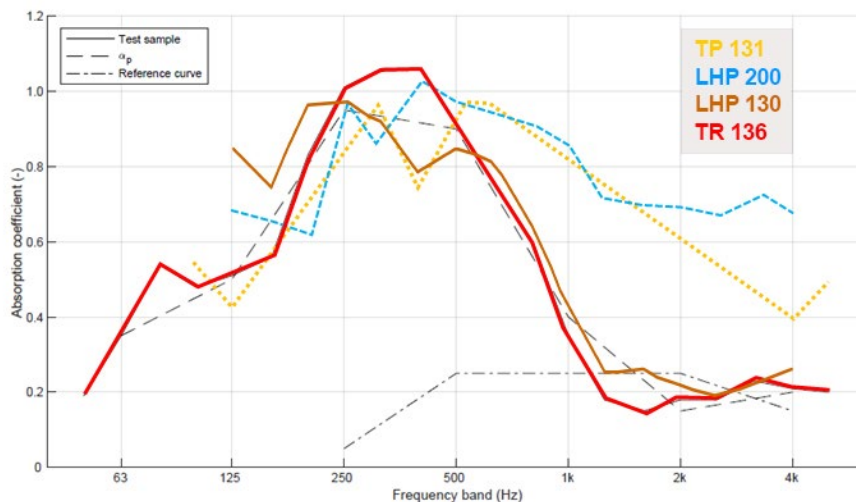
* Ljudabsorptionskoefficient enligt SS-EN ISO 354:2003 och SS-EN ISO 11654:1997.

SWEDAC - Ackrediteringsnummer 10445. Provning ISO/IEC 17025.

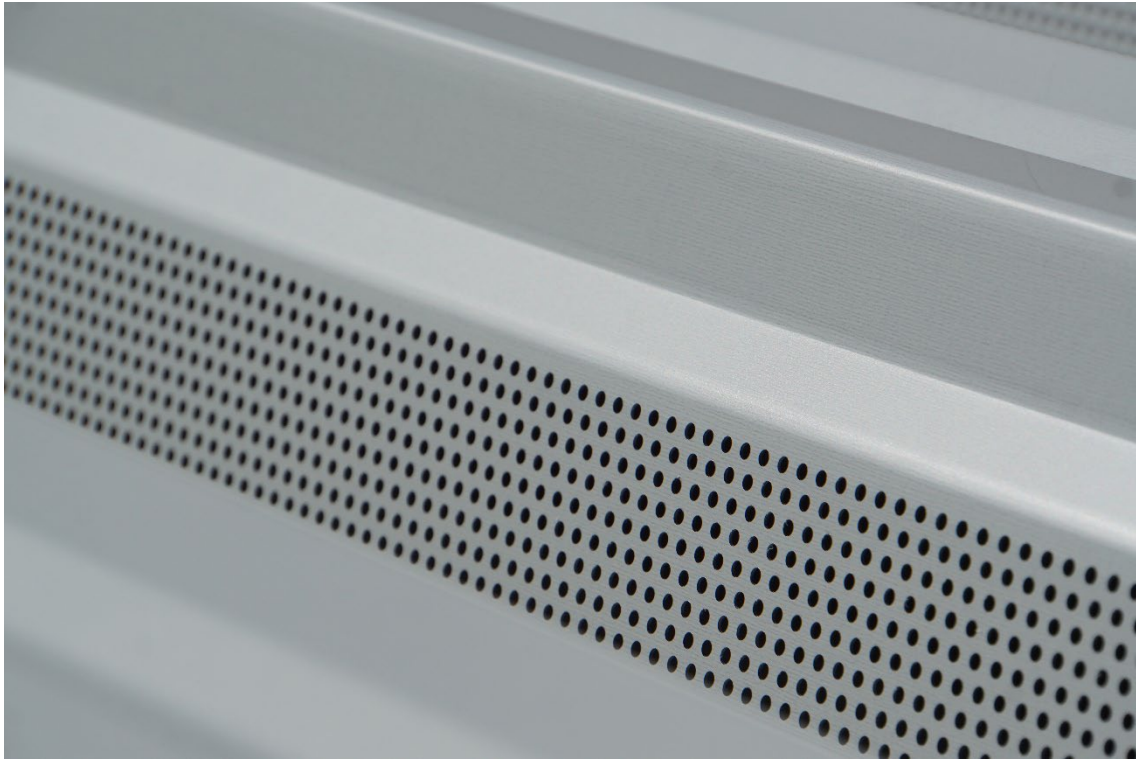
Beskrivning av provexemplar

Uppifrån och ner: ROB 80 (20 mm) – ROL 20 (200 mm) – Plastfolie – ROS 30 (50 mm) – TR 136 (50,8 mm livperforering).

Ljudabsorption, jämförelse







2023-04-19