

Пристрій для екранування низькочастотного звуку та інфразвуку складається з жорсткого каркаса, двох обмежувальних, натягнутих на два боки каркаса, поверхонь із зазором між ними, заповненим звукопоглинальним матеріалом. При цьому обмежувальні поверхні є мембранами, налаштованими на резонансне поглинання низькочастотного звуку та інфразвуку найбільш критичних частот.