# Specifikace produktu Ecophon Akusto Wall C Extra Bass – Thinline profily

## Souhrnná specifikace

Akustický stěnový obklad s viditelnou hladkou spárou, instalovaný do systémového obvodového pevnějšího U-profilu 44mm. Panely mají nehořlavé vnitřní jádro vyrobené ze skelné vlny vysoké hustoty.

Součinitel zvukové absorpce dle klasifikace EN ISO 11654 αw=1,0, αp 125Hz =0,65.

Panely mají tloušťku 40mm a nízkofrekvenční absorbér taktéž 40mm. Rozměr panelu je 2700x600 mm. Hmotnost celkové instalace je do 7 Kg/m².

Viditelný povrch panelu je pokryt textilní tkaninou v barvě bílá 085 nebo dle vzorníku výrobce. Nejbližší barevný vzorek NCS: S 0500-N. Odražené světlo je rozptýlené, neoslňující. Zadní strana panelu je pokryta přírodně zbarvenou sklovlákennou tkaninou. Požární třída A2-s1 d0 dle EN 13501-1.

Plně recyklovatelný výrobek. Obsah CO2 potřebný k výrobě panelu max 10,8 kg CO₂ equiv/m2 vycházející z EPD v souladu s normou ISO 14025 / EN 15804. Dle Finské emisní třídy označen M1. Údržba systému je možná pomocí vysávání nebo týdenního čištění hadříkem. Životnost 50 let.

Reprezentant výrobku např.: Ecophon Akusto Wall C Texona Extra Bass

