

índice de reducción acústica según la norma DIN EN ISO 10140-2

cliente Colegio fa Wissenschafte CCU Los recursos renovables - techos con vigas de madera

Revestimiento de suelo + 25 TE elemento Fermacell (e <250 mm 2 E 22 (2 x 12,5 mm GF), pegada en el rebaje y se atornilla mm) m '= 30,4 kg / m

TS-aislamiento 30 WF STEICO mm therm establecido en escalonada, CP2, SD 30, m '= 5,2 kg / m²

apelmazar 30 mm Fermacell cama nido de abeja en Fermacell de la regla maestra de nido de abeja, m '= 45,4 kg / m

sofíto 22 mm tornillos de madera aglomerada (5 x 60), e s = 285 mm, m '= 13,3 kg / m²; 220 mm vigas 80/220, e = 625 mm; 200 mm Thermo yute 100, p = 34 kg / m³

bajo la manta 140 mm altura de la suspensión, perchas "AMC acústica Super T-60 Syl 30 Tipo A" (5x6 piezas) atornillados a las vigas, e = 625 mm; Kreuzlattung de CD Perfiles acortado, e = 900/400 mm; ; 2 x 12,5 mm

Atornillado GKF, a <510/170 mm; m '= 2 x 10,3 kg / m

espesor total 492 mm

gramaje ? kg / m²

examinador Bacher

observación 12,2 ° C; 58,8%; 967,4 hPa; h = 2949 mm, No. 53/49 / xh

número de pedido 16000214 No hay hoja de medición. X40 fecha de inspección 01/12/2018

Pruebas: DIN EN ISO 10140 Ruido rosa: Prüfschall Recibe filtro: filtros de tercio de octava

superficie de prueba S = 20,00 m² volumen V e: 58,4 m³ Instrumento: 830 Nortronic

