

Sistemas paneles sándwich (Aislamiento / Absorción sonora)

| Descripción básica | espesor (m) | masa est. (kg/m ²) | RA | RA,tr | aw | Titular ensayo | Informe: código resultado | Fecha |
|--|----------------|-----------------------------------|----|-------|------|----------------------|------------------------------|-----------------|
| Paneles sándwich acero [chapa ciega + espuma poliuretano + chapa ciega] | 0,04 | 10 | 24 | 21 | ---- | Perfilados del Norte | B0812-56-M103 | 19/11/08 (V3) |
| Paneles sándwich acero [chapa perforada (33%) + lana roca (120kg/m ³) + chapa ciega] | 0,05 | 16 | 28 | 25 | 0,95 | Perfilados del Norte | B0082-94-M199 | 08/05/06 (V3) |
| Paneles sándwich acero [chapa perforada (33%) + lana roca (140kg/m ³) + chapa ciega] | 0,05 | 16 | 29 | 26 | 1 | Perfilados del Norte | B0082-87-M180 | 31/03/06 (V3) |
| Paneles sándwich acero [chapa perforada (37%) + lana roca (135kg/m ³) + chapa ciega] | 0,063 | 20 | 31 | 28 | 1 | Kide | B0051-03.01-M92 | 26/01/04 (V3) |
| Paneles sándwich acero [chapa perforada (25%) + lana roca (140kg/m ³) + chapa ciega nervada]. Espesor: 50mm + 30mm en zona nervada | 0,08 | 16 | 34 | 30 | 0,95 | Perfilados del Norte | B0812-47-M56 | 14/11/08 (V3) |
| Paneles sándwich acero [chapa perforada (33%) + lana roca (120kg/m ³) + chapa ciega] | 0,08 | 19 | 28 | 25 | 0,95 | Perfilados del Norte | B0082-94-M215 | 21/06/06 (V3) |
| Paneles sándwich acero [chapa perforada (30%) + lana roca (125kg/m ³) + chapa ciega] | 0,08 | 22 | 29 | 26 | ---- | Perfilados del Norte | B2019-50-M599 | 28/02/2019 (V6) |
| Paneles sándwich acero [chapa multiperforada (15%) + lana roca (20mm / 100kg/m ³) + PYL + lana roca (50mm / 70kg/m ³) + chapa ciega] | 0,08 | 36 | 36 | 30 | 1 | Aislac Metal | B0082-64-M142 | 28/09/05 (V3) |
| Paneles sándwich acero "Tezno-Custic" [chapa perforada (40%) + lana roca (120kg/m ³) + chapa ciega] | 0,082 | 17 | 28 | 24 | 0,90 | Teznocuber | B130-106-HR1 | 15/05/01 (V3) |

Sistemas paneles sándwich (Aislamiento / Absorción sonora)

| Descripción básica | espesor (m) | masa est. (kg/m ²) | RA | RA,tr | aw | Titular ensayo | Informe: código resultado | Fecha |
|--|----------------|-----------------------------------|------|-------|------|--------------------------|------------------------------|---------------|
| Paneles sándwich acero "Panel IR 80" [chapa perforada (40%) + lana roca (70kg/m ³) + lámina bituminosa + lana roca (70kg/m ³) + chapa ciega] | 0,086 | 23 | 36 | 30 | 1 | Talleres Acústicos IR | B0910-07-M9 | 26/02/09 (V3) |
| Paneles sándwich acero [chapa perforada (32%) + lana roca (100kg/m ³) + chapa ciega] | 0,1 | 18 | 31 | 28 | 0,95 | Perfilados del Norte | B0910-15-M17 | 03/04/09 (V3) |
| Fachada acero tipo sándwich [chapa nervada perforada (30%) + lana roca (50mm y 70kg/m ³) + chapa nervada ciega] | 0,11 | 20 | 32 | 27 | 0,85 | Perfilados del Norte | B2012-12-M63 | 01/08/12 (V3) |
| Panel sándwich metálico "Thermoson-E 44 (b)" [bandeja ciega + lana roca 50mm + lámina + lana vidrio + chapa nervada] | 0,12 | 42 | 43 | 36 | ---- | Acieroid | B0082-34-M85 | 29/11/04 (V3) |
| Panel sándwich metálico "Antison V-N (a)" [bandeja perforada (24%) + cámara aire + chapa nervada] | 0,2 | 19 | ---- | ---- | 0,90 | Acieroid | B0082-34-M81 | 25/11/04 (V3) |
| Panel sándwich metálico "Antison V-N2 (a)" [bandeja perforada (24%) + cámara aire + lana vidrio 80mm + chapa nervada] | 0,2 | 21 | ---- | ---- | 0,90 | Acieroid | B0082-34-M82 | 14/12/04 (V3) |
| Panel sándwich metálico "Thermoson-E 45 (a)-150" [bandeja perforada (24%) + lana roca 50mm + lámina + lana vidrio + chapa nervada] | 0,2 | 44 | 43 | 37 | 1 | Acieroid | B0082-34-M83 | 09/12/04 (V3) |
| Panel sándwich metálico "Thermoson-E 44 (b)-150" [bandeja ciega + lana roca 50mm + lámina + lana vidrio + chapa nervada] | 0,2 | 46 | 43 | 37 | ---- | Acieroid | B0082-34-M84 | 22/11/04 (V3) |