# COPERFLEX RV
# 40 | 40 SOUND

## COPERFLEX RV 40

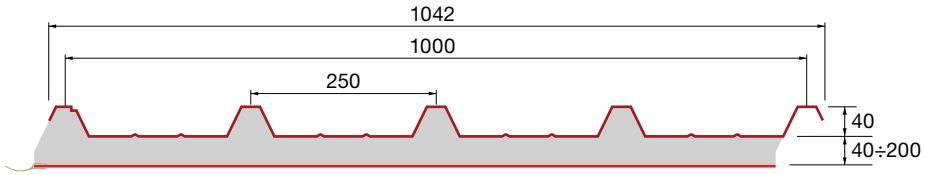
**Stratigrafia**

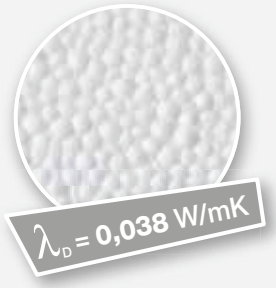
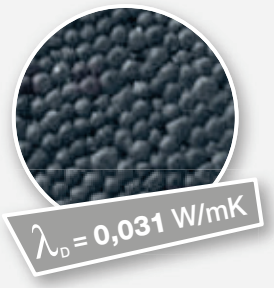
1. Estradosso metallico profilo 40
2. Polistirene espanso sinterizzato bianco (EPS) oppure EPS addizionato di grafite
3. Intradosso metallico dogato con coprigiunto PVC

## COPERFLEX RV 40 SOUND

**Stratigrafia**

1. Estradosso metallico profilo 40
2. Membrana bitume-polimero fonoisolante e antirombo
3. Armatura in tessuto non tessuto in poliestere (TNT)
4. Polistirene espanso sinterizzato bianco (EPS) oppure EPS addizionato di grafite
5. Intradosso metallico dogato con coprigiunto PVC




| Disponibilità isolante EPS | |
|---|---|
| Pannello bianco | Pannello con grafite |
|   |   |

| Caratteristiche tecniche Pannello | | |
|---|---|---|
| **Parametri** | **Dimensioni** | **Tolleranze dimensionali** |
| Larghezza | 1042 mm - larghezza utile di copertura 1000 mm | ± 5 mm |
| Lunghezza [1] | da 1000 a 7000 mm | L ≤ 3000 mm ± 5 mm<br>L > 3000 mm ± 10 mm |
| Altezza fuori greca | 40÷200 mm | ± 3 mm |
| Altezza greca | 40 mm | ± 2 mm |
| Deviazione della perpendicolarità | – | 0,60% |

[1] *lunghezza massima in funzione del raggio di curvatura. Contattare l'Ufficio Tecnico Copernit per valutare la situazione specifica.*

| Prestazioni | | | |
|---|---|---|---|
| **Versione Coperflex RV 40** | **Test** | **Valore** | **Norma di riferimento** |
| Spessore isolante da 40 a 200 mm | Comportamento al fuoco esterno | $B_{ROOF}$(t3) | UNI EN ISO 13501-5 |
| **Versione Coperflex RV 40 Sound** | **Test** | **Valore** | **Norma di riferimento** |
| Spessore isolante 140 mm | Potere fonoisolante | Rw = 30 dB | UNI EN ISO 10140-2; UNI EN ISO 717-1 |
| Spessore isolante 140 mm | Rumore da pioggia | $L_{IA}$ = 52,5 dB (A) | UNI EN ISO 10140-1; UNI EN ISO 10140-5 |
| Spessore isolante da 40 a 130 mm | Potere fonoisolante | Rw = 29 dB [2] | UNI EN ISO 10140-2; UNI EN ISO 717-1 |
| Spessore isolante da 40 a 130 mm | Rumore da pioggia | $L_{IA}$ = 54,3 dB (A) [2] | UNI EN ISO 10140-1; UNI EN ISO 10140-5 |

[2] *test effettuati su Coperflex RV 40 Sound con spessore isolante 40 mm.*

| Caratteristiche isolante EPS | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Assorbimento d'acqua isolante (%)** | | | **Resistenza alla compressione isolante (kPa)** | | | | | | **Reazione al fuoco isolante (EN 13501)** | | | | | |
| ≤ 3 | | | ≥ 70 | | | | | | classe E | | | | | |
| **Trasmittanza Termica UNI EN ISO 6946 (U = W/m²K)** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Spessore isolante (mm)** | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 |
| **EPS bianco $\lambda_D$ = 0,038 W/mK** | 0,73 | 0,61 | 0,53 | 0,41 | 0,34 | 0,29 | 0,27 | 0,25 | 0,23 | 0,22 | 0,21 | 0,20 | 0,19 | 0,18 |
| **EPS con grafite $\lambda_D$ = 0,031 W/mK** | 0,61 | 0,51 | 0,44 | 0,34 | 0,28 | 0,24 | 0,22 | 0,20 | 0,19 | 0,18 | 0,17 | 0,16 | 0,15 | 0,15 |

***N.B.*** *Nella versione Sound è consigliato impermeabilizzare il TNT in corrispondenza degli overlapping.*
*Vedi pagine 92-93.*

# COPERFLEX RV

## 40 | 40 SOUND

**PORTATA PANNELLI CURVI RAGGIO 3,30 m**

| Spessore isolante (mm) | Supporti metallici tipo e spessore (elenco completo disponibile su copernit.it) | Peso pannello Coperflex RV 40 (kg/m²) | Peso pannello Coperflex RV 40 Sound (kg/m²) | Carichi ammissibili uniformemente distribuiti (kg/m²) | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Interasse degli appoggi (m) | | | | |
| | | | | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 |
| 40 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 9,15 | 10,95 | 240 | 200 | 180 | 120 | 90 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 10,13 | 11,93 | 280 | 250 | 220 | 150 | 115 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 6,65 | 8,45 | 230 | 200 | 180 | 130 | 100 |
| 50 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 9,35 | 11,15 | 245 | 205 | 185 | 128 | 95 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 10,33 | 12,13 | 282 | 252 | 223 | 156 | 120 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 6,85 | 8,65 | 232 | 202 | 183 | 135 | 102 |
| 60 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 9,55 | 11,35 | 250 | 215 | 190 | 135 | 105 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 10,53 | 12,33 | 285 | 255 | 225 | 165 | 130 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 7,05 | 8,85 | 235 | 205 | 185 | 140 | 105 |
| 80 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 9,95 | 11,75 | 260 | 230 | 200 | 150 | 120 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 10,93 | 12,73 | 290 | 260 | 230 | 180 | 140 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 7,45 | 9,25 | 240 | 210 | 190 | 150 | 110 |
| 100 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 10,35 | 12,15 | 270 | 245 | 210 | 165 | 130 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 11,33 | 13,13 | 295 | 265 | 235 | 195 | 145 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 7,85 | 9,65 | 245 | 215 | 195 | 160 | 105 |
| 120 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 10,75 | 12,55 | 280 | 260 | 220 | 180 | 150 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 11,73 | 13,53 | 300 | 270 | 240 | 210 | 165 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 8,25 | 10,05 | 250 | 220 | 200 | 170 | 110 |
| 130 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 10,95 | 12,75 | 283 | 263 | 224 | 183 | 155 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 11,93 | 13,73 | 305 | 275 | 245 | 214 | 168 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 8,45 | 10,25 | 252 | 222 | 203 | 174 | 112 |
| 140 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 11,15 | 12,95 | 285 | 265 | 226 | 186 | 159 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 12,13 | 13,93 | 308 | 278 | 250 | 218 | 172 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 8,65 | 10,45 | 255 | 225 | 206 | 177 | 114 |
| 150 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 11,35 | 13,15 | 286 | 267 | 228 | 188 | 161 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 12,33 | 14,13 | 311 | 280 | 252 | 220 | 173 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 8,85 | 10,65 | 258 | 227 | 208 | 179 | 116 |
| 160 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 11,55 | 13,35 | 290 | 270 | 230 | 189 | 163 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 12,53 | 14,33 | 315 | 282 | 254 | 223 | 176 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 9,05 | 10,85 | 261 | 229 | 210 | 181 | 118 |
| 170 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 11,75 | 13,55 | 293 | 273 | 232 | 191 | 166 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 12,73 | 14,53 | 319 | 284 | 256 | 227 | 179 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 9,25 | 11,05 | 265 | 232 | 213 | 184 | 121 |
| 180 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 11,95 | 13,75 | 296 | 277 | 234 | 193 | 169 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 12,93 | 14,73 | 322 | 287 | 259 | 231 | 184 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 9,45 | 11,25 | 269 | 235 | 216 | 187 | 124 |
| 190 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 12,15 | 13,95 | 300 | 281 | 236 | 196 | 171 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 13,13 | 14,93 | 325 | 290 | 263 | 236 | 187 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 9,65 | 11,45 | 273 | 239 | 220 | 190 | 127 |
| 200 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 12,35 | 14,15 | 304 | 283 | 238 | 199 | 174 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 13,33 | 15,13 | 327 | 294 | 267 | 242 | 190 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 9,85 | 11,65 | 278 | 244 | 225 | 194 | 130 |

*I valori di carico indicati in tabella sono il risultato di prove pratiche effettuate presso i nostri laboratori, nel rispetto del limite di freccia 1/200L, prevedendo l'ancoraggio dei pannelli a bancalini con n°4 fissaggi in acciaio diametro minimo 6mm per parte (n°8 viti a pannello), pertanto sono da considerarsi indicativi. È competenza del progettista/utilizzatore procedere per i singoli casi d'impiego al relativo calcolo.*

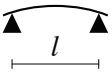


TABELLE DI PORTATA COMPLETE

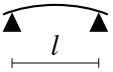
40

40 SOUND

## PORTATA PANNELLI CURVI RAGGIO 6,00 m

| Spessore isolante (mm) | Supporti metallici tipo e spessore (elenco completo disponibile su copernit.it) | Peso pannello Coperflex RV 40 (kg/m²) | Peso pannello Coperflex RV 40 Sound (kg/m²) | Carichi ammissibili uniformemente distribuiti (kg/m²) | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Interasse degli appoggi (m) | | | | |
| | | | | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 4,50 | 5,00 |
| 40 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 9,15 | 10,95 | 160 | 100 | 85 | 60 | 30 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 10,13 | 11,93 | 190 | 130 | 100 | 80 | 50 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 6,65 | 8,45 | 150 | 120 | 90 | 65 | |
| 50 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 9,35 | 11,15 | 165 | 110 | 95 | 65 | 30 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 10,33 | 12,13 | 195 | 140 | 110 | 85 | 50 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 6,85 | 8,65 | 155 | 125 | 91 | 68 | |
| 60 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 9,55 | 11,35 | 175 | 130 | 105 | 70 | 30 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 10,53 | 12,33 | 205 | 150 | 120 | 90 | 55 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 7,05 | 8,85 | 160 | 130 | 95 | 70 | |
| 80 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 9,95 | 11,75 | 190 | 160 | 115 | 80 | 35 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 10,93 | 12,73 | 220 | 175 | 135 | 100 | 55 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 7,45 | 9,25 | 170 | 140 | 100 | 80 | |
| 100 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 10,35 | 12,15 | 205 | 165 | 130 | 95 | 55 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 11,33 | 13,13 | 230 | 190 | 140 | 115 | 60 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 7,85 | 9,65 | 180 | 150 | 100 | 90 | |
| 120 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 10,75 | 12,55 | 215 | 178 | 145 | 110 | 60 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 11,73 | 13,53 | 235 | 210 | 160 | 130 | 80 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 8,25 | 10,05 | 190 | 160 | 105 | 90 | |
| 130 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 10,95 | 12,75 | 216 | 181 | 146 | 112 | 60 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 11,93 | 13,73 | 237 | 213 | 162 | 133 | 80 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 8,45 | 10,25 | 193 | 161 | 107 | 91 | |
| 140 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 11,15 | 12,95 | 220 | 183 | 150 | 115 | 60 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 12,13 | 13,93 | 240 | 215 | 165 | 135 | 85 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 8,65 | 10,45 | 194 | 163 | 108 | 93 | |
| 150 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 11,35 | 13,15 | 224 | 185 | 152 | 117 | 61 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 12,33 | 14,13 | 244 | 211 | 167 | 137 | 85 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 8,85 | 10,65 | 196 | 165 | 110 | 99 | |
| 160 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 11,55 | 13,35 | 228 | 187 | 154 | 119 | 61 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 12,53 | 14,33 | 248 | 213 | 169 | 139 | 87 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 9,05 | 10,85 | 199 | 168 | 113 | 101 | |
| 170 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 11,75 | 13,55 | 232 | 190 | 156 | 121 | 62 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 12,73 | 14,53 | 252 | 216 | 171 | 141 | 88 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 9,25 | 11,05 | 203 | 170 | 115 | 103 | |
| 180 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 11,95 | 13,75 | 236 | 192 | 158 | 124 | 62 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 12,93 | 14,73 | 256 | 218 | 173 | 144 | 88 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 9,45 | 11,25 | 207 | 173 | 117 | 105 | |
| 190 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 12,15 | 13,95 | 240 | 194 | 160 | 127 | 63 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 13,13 | 14,93 | 260 | 220 | 175 | 147 | 90 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 9,65 | 11,45 | 211 | 176 | 120 | 107 | |
| 200 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 12,35 | 14,15 | 244 | 197 | 162 | 130 | 63 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 13,33 | 15,13 | 264 | 223 | 177 | 150 | 94 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 9,85 | 11,65 | 216 | 179 | 122 | 110 | |

*I valori di carico indicati in tabella sono il risultato di prove pratiche effettuate presso i nostri laboratori, nel rispetto del limite di freccia 1/200L, prevedendo l'ancoraggio dei pannelli a bancalini con n°4 fissaggi in acciaio diametro minimo 6mm per parte (n°8 viti a pannello), pertanto sono da considerarsi indicativi. È competenza del progettista/utilizzatore procedere per i singoli casi d'impiego al relativo calcolo.*



# COPERFLEX RV

## 40 | 40 SOUND

TABELLE DI PORTATA COMPLETE

40

40 SOUND

**PORTATA PANNELLI CURVI RAGGIO VARIABILE**

| Spessore isolante (mm) | Supporti metallici tipo e spessore (elenco completo disponibile su copernit.it) | Peso pannello Coperflex RV 40 (kg/m²) | Peso pannello Coperflex RV 40 Sound (kg/m²) | Carichi ammissibili uniformemente distribuiti (kg/m²) | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Interasse degli appoggi (m) | | | | |
| | | | | 1,20 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 |
| 40 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 9,15 | 10,95 | 325 | 300 | 250 | 195 | 140 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 10,13 | 11,93 | 345 | 320 | 265 | 210 | 150 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 6,65 | 8,45 | 245 | 220 | 190 | 135 | 90 |
| 50 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 9,35 | 11,15 | 375 | 325 | 265 | 210 | 160 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 10,33 | 12,13 | 395 | 345 | 280 | 225 | 170 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 6,85 | 8,65 | 265 | 235 | 200 | 145 | 95 |
| 60 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 9,55 | 11,35 | 390 | 340 | 280 | 220 | 180 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 10,53 | 12,33 | 410 | 360 | 295 | 235 | 190 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 7,05 | 8,85 | 275 | 245 | 210 | 155 | 105 |
| 80 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 9,95 | 11,75 | 425 | 380 | 310 | 250 | 200 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 10,93 | 12,73 | 445 | 400 | 325 | 265 | 210 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 7,45 | 9,25 | 290 | 260 | 230 | 175 | 130 |
| 100 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 10,35 | 12,15 | 465 | 410 | 325 | 275 | 225 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 11,33 | 13,13 | 485 | 430 | 340 | 290 | 235 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 7,85 | 9,65 | 305 | 275 | 245 | 190 | 145 |
| 120 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 10,75 | 12,55 | 500 | 440 | 340 | 285 | 245 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 11,73 | 13,53 | 520 | 460 | 355 | 300 | 255 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 8,25 | 10,05 | 320 | 290 | 260 | 205 | 160 |
| 130 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 10,95 | 12,75 | 515 | 450 | 345 | 293 | 250 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 11,93 | 13,73 | 535 | 470 | 360 | 305 | 260 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 8,45 | 10,25 | 335 | 305 | 265 | 210 | 165 |
| 140 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 11,15 | 12,95 | 530 | 460 | 350 | 300 | 255 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 12,13 | 13,93 | 550 | 480 | 365 | 315 | 260 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 8,65 | 10,45 | 345 | 315 | 275 | 220 | 170 |
| 150 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 11,35 | 13,15 | 545 | 470 | 357 | 306 | 260 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 12,33 | 14,13 | 565 | 490 | 372 | 319 | 265 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 8,85 | 10,65 | 355 | 325 | 285 | 230 | 175 |
| 160 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 11,55 | 13,35 | 560 | 480 | 364 | 312 | 267 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 12,53 | 14,33 | 580 | 500 | 379 | 325 | 272 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 9,05 | 10,85 | 365 | 335 | 295 | 240 | 180 |
| 170 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 11,75 | 13,55 | 575 | 490 | 377 | 327 | 274 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 12,73 | 14,53 | 595 | 510 | 392 | 340 | 279 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 9,25 | 11,05 | 375 | 345 | 305 | 250 | 185 |
| 180 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 11,95 | 13,75 | 590 | 500 | 390 | 342 | 281 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 12,93 | 14,73 | 610 | 520 | 405 | 355 | 286 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 9,45 | 11,25 | 385 | 355 | 315 | 260 | 190 |
| 190 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 12,15 | 13,95 | 605 | 510 | 403 | 357 | 288 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 13,13 | 14,93 | 625 | 530 | 418 | 370 | 293 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 9,65 | 11,45 | 395 | 365 | 325 | 270 | 195 |
| 200 | acciaio 0,5mm + acciaio 0,4mm | 12,35 | 14,15 | 620 | 520 | 416 | 372 | 295 |
| | acciaio 0,6mm + acciaio 0,4mm | 13,33 | 15,13 | 640 | 540 | 431 | 385 | 300 |
| | alluminio 0,7mm + acciaio 0,4mm | 9,85 | 11,65 | 405 | 375 | 335 | 280 | 200 |

*I valori di carico indicati in tabella sono il risultato di prove pratiche effettuate presso i nostri laboratori, nel rispetto del limite di freccia 1/200L, prevedendo un opportuno ancoraggio dei pannelli (minimo n°2 fissaggi per metro quadro) con viti in acciaio diametro 6,3mm, pertanto sono da considerarsi indicativi. È competenza del progettista/utilizzatore procedere per i singoli casi d'impiego al relativo calcolo.*