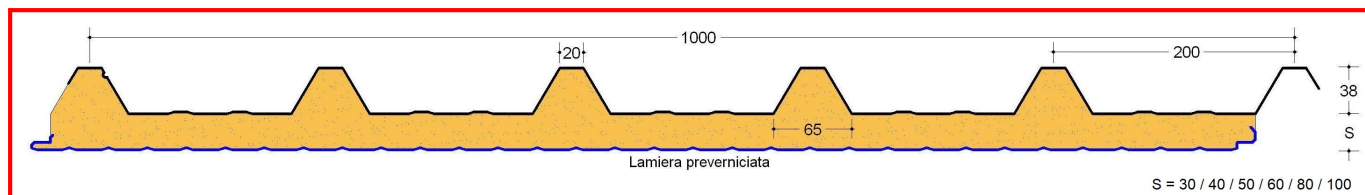


SCHEMA TECNICA

tematerm RAME



COMPOSIZIONE E ISOLAMENTO

- FINITURA ESTERNA: Lamiera Rame mm.0,5 – mm.0,6
- ISOLAMENTO: Schiuma rigida di poliuretano (PUR), formata da colata continua. Anigroscopica. Classe B3 norma DIN 4102. Densità: 40 kg/m³ - Coeff.Cond.Termica: $\lambda = 0,021$ W/Mk
- FINITURA INTERNA: Lamiera di acciaio zincato e preverniciato mm.0,4

COLORI

- ESTERNO: Naturale
- INTERNO: Bianco Grigio

TRASMISSIONE TERMICA

PESI

| Spessore fuori greca | | | Rame 5/10 | | Rame 6/10 | |
|----------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|------|-----------|------|
| | | | U | Peso | U | Peso |
| 30 mm | U=0,71 W/m ² K | 10,45 kg/m ² | 11,55 kg/m ² | | | |
| 40 mm | U=0,54 W/m ² K | 10,85 kg/m ² | 11,95 kg/m ² | | | |
| 50 mm | U=0,44 W/m ² K | 11,25 kg/m ² | 12,35 kg/m ² | | | |
| 60 mm | U=0,37 W/m ² K | 11,65 kg/m ² | 12,75 kg/m ² | | | |
| 80 mm | U=0,28 W/m ² K | 12,45 kg/m ² | 13,55 kg/m ² | | | |
| 100 mm | U=0,22 W/m ² K | 13,25 kg/m ² | 14,35 kg/m ² | | | |

MISURE E TOLLERANZE

Larghezza interasse: 1000 mm - Lunghezza pannello: **SU MISURA** - Spessore greca: 38 mm
 Tolleranza spessore: -2/+3 mm - Tolleranza lunghezza: ± 6 mm - Tolleranza passo: $\pm 1\%$

TABELLA DEI CARICHI AMMISSIBILI

L = Distanze massime degli appoggi in metri con sovraccarichi uniformemente distribuiti. Freccia = 1/200 Appoggi consigliati L.120mm.

| Spessore mm. | L= mt. | A più appoggi | | | A due appoggi | | |
|--------------|-------------------|---------------|-----|-----|---------------|-----|-----|
| | | L | L | L | L | L | L |
| 30 | Kg/m ² | 1,5 | 2 | 2,5 | 1 | 1,5 | 2 |
| 30 | Kg/m ² | 250 | 180 | 100 | 160 | 140 | - |
| 40 | Kg/m ² | 270 | 190 | 100 | 170 | 150 | - |
| 50 | Kg/m ² | 280 | 200 | 110 | 180 | 160 | - |
| 60 | Kg/m ² | 290 | 210 | 120 | 190 | 170 | 100 |
| 80 | Kg/m ² | 340 | 230 | 150 | 210 | 190 | 120 |
| 100 | Kg/m ² | 380 | 270 | 170 | 230 | 210 | 140 |

Con riserva di apportare le modifiche e i miglioramenti ritenuti opportuni al nostro insindacabile giudizio

profilcastello
S.R.L.

Via del Pascolo 15 - 85023884 CASTELLO DI BRIANZA (LC)
 P.I. - C.F. 00387090137
 Tel.039-5310428 FAX 039-5311224
 www.profilcastello.it profilcastello@profilcastello.it