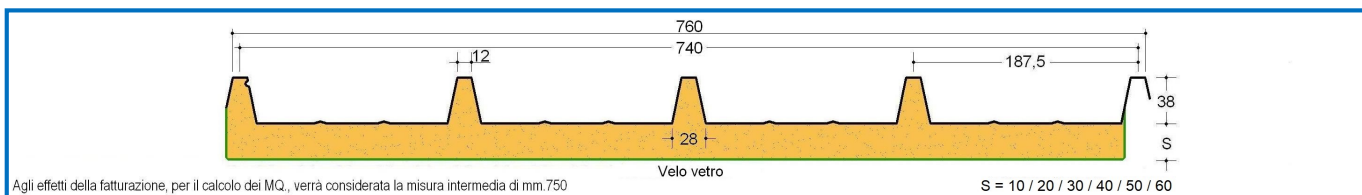


# SCHEDA TECNICA

# uniterm

## ALLUMINIO PREVERNICIATO



### COMPOSIZIONE E ISOLAMENTO

- FINITURA ESTERNA: Lamiera di alluminio preverniciato mm.0,6 – mm.0,7 – mm.0,8
- ISOLAMENTO: Schiuma rigida di poliuretano (PUR), formata da colata continua. Anigroscopica. Classe B3 norma DIN 4102. Densità: 40 kg/m<sup>3</sup> - Coeff.Cond.Termica:  $\lambda = 0,021$  W/Mk
- FINITURA INTERNA: Velo vetro

### COLORI

- ESTERNO:
  - Standard: Bianco Grigio – Testa di Moro
  - Fuori Standard: Rosso Coppo – Verde Muschio
  - Silver – Antracite – Grigio Medio
- INTERNO: Bianco

### TRASMISSIONE TERMICA

### PESI

			Alluminio 6/10	Alluminio 7/10	Alluminio 8/10
Spessore fuori greca	10 mm	U=1,44 W/m <sup>2</sup> K	2,95 kg/m <sup>2</sup>	3,30 kg/m <sup>2</sup>	3,65 kg/m <sup>2</sup>
	20 mm	U=0,96 W/m <sup>2</sup> K	3,35 kg/m <sup>2</sup>	3,70 kg/m <sup>2</sup>	4,05 kg/m <sup>2</sup>
	30 mm	U=0,71 W/m <sup>2</sup> K	3,75 kg/m <sup>2</sup>	4,10 kg/m <sup>2</sup>	4,45 kg/m <sup>2</sup>
	40 mm	U=0,54 W/m <sup>2</sup> K	4,15 kg/m <sup>2</sup>	4,50 kg/m <sup>2</sup>	4,85 kg/m <sup>2</sup>
	50 mm	U=0,44 W/m <sup>2</sup> K	4,55 kg/m <sup>2</sup>	4,90 kg/m <sup>2</sup>	5,25 kg/m <sup>2</sup>
	60 mm	U=0,37 W/m <sup>2</sup> K	4,95 kg/m <sup>2</sup>	5,30 kg/m <sup>2</sup>	5,65 kg/m <sup>2</sup>

### MISURE E TOLLERANZE

Larghezza interasse: 740 mm - Lunghezza pannello: **SU MISURA** - Spessore greca: 38 mm  
 Tolleranza spessore: -2/+3 mm - Tolleranza lunghezza:  $\pm 6$  mm - Tolleranza passo:  $\pm 1\%$

### TABELLA DEI CARICHI AMMISSIBILI

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

Spessore mm.	L= mt.	A più appoggi			A due appoggi			
		L	L	L	1	L	2	
10	Kg/m <sup>2</sup>	180	130	-	Kg/m <sup>2</sup>	130	80	-
20	Kg/m <sup>2</sup>	220	140	-	Kg/m <sup>2</sup>	150	100	-
30	Kg/m <sup>2</sup>	240	150	100	Kg/m <sup>2</sup>	200	130	70
40	Kg/m <sup>2</sup>	260	170	100	Kg/m <sup>2</sup>	200	130	70
50	Kg/m <sup>2</sup>	260	170	110	Kg/m <sup>2</sup>	200	130	70
60	Kg/m <sup>2</sup>	260	170	110	Kg/m <sup>2</sup>	200	130	70

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