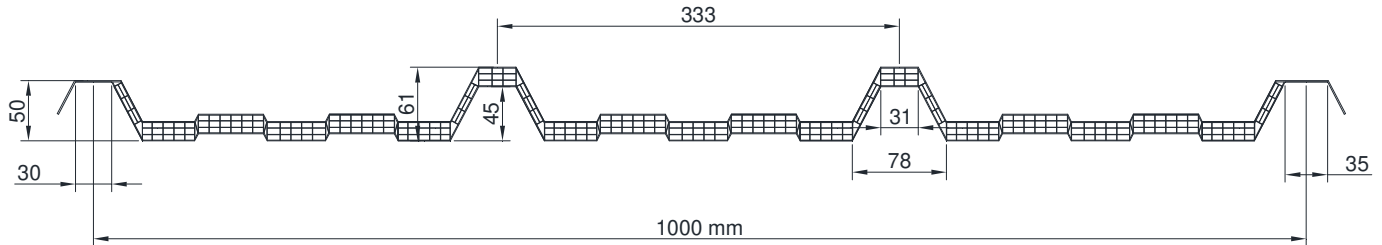


## GrecaTec® 333/45/16 mm

### SECTION – SEZIONE



### TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARATTERISTICHE TECNICHE

	Units - Unità	Value - Valore	Notes - Note
<b>Number of walls - Numero di pareti</b>	–	4	–
<b>Thickness - Spessore</b>	mm	16	–
<b>Pitch - Passo</b>	mm	333	–
<b>Height - Altezza</b>	mm	61	–
<b>Cover - Larghezza utile</b>	mm	1000	–
<b>Length - Lunghezza</b>	mm	On request <i>A misura</i>	Maximum suggested length 6,0 m <i>Massima lunghezza consigliata 6,0 m</i>
<b>Thermal insulation (U-value) Isolamento termico (valore U)</b>	W/m <sup>2</sup> K	2,0	Estimated value <sup>(1)</sup> <i>Valore stimato <sup>(1)</sup></i>
<b>Light transmission <sup>(2)</sup> Trasmissione luminosa <sup>(2)</sup></b>	%	67	Clear - Cristallo (8005)
<b>Fire certification - Certificato fuoco</b>	–	–	–
<b>Closing of heads Chiusura delle estremità</b>	–	Yes <i>Si</i>	Thermowelding <i>Termosaldatura</i>
<b>Coefficient of thermal expansion Coefficiente di dilatazione termica</b>	mm/m °C	0,065	–
<b>Service temp. (continuous use) Temp. di esercizio (uso continuo)</b>	°C	-40°C ÷ 120°C	–
<b>UV protection - Protezione UV</b>	–	Yes <i>Si</i>	Coextruded on external side <i>Coestrusa sul lato esterno</i>
<b>Warranty - Garanzia</b>	–	–	Refer to Stabilit 10 years limited warranty <i>Verificare la garanzia decennale Stabilit</i>

<sup>(1)</sup> Estimated value according to internal test method on flat sheet - *Valore stimato in base a metodo di prova interno su lastra piana*

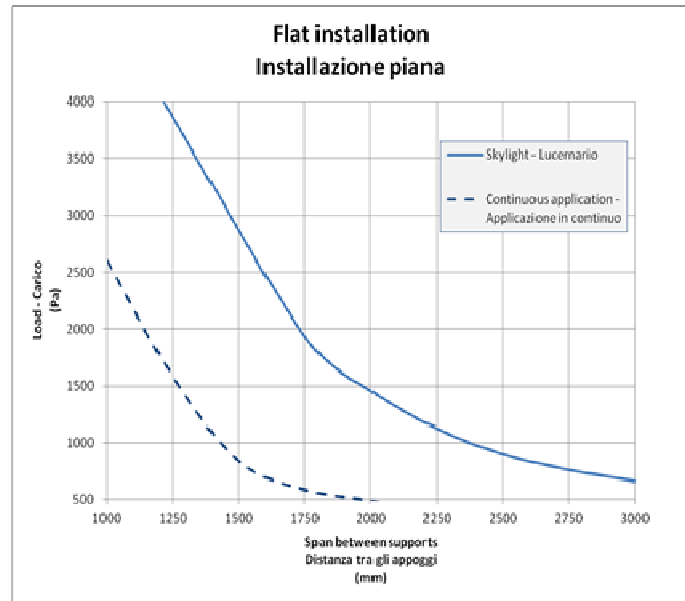
<sup>(2)</sup> Internal test according to ASTM D1003. The light transmission can vary according to production tolerance - *Test interno in base ad ASTM D1003. La trasmissione luminosa può variare in base alla tolleranza produttiva.*

<sup>(\*)</sup> Fire certification could be subject to limitations - *Il certificato fuoco potrebbe essere soggetto a limitazioni*

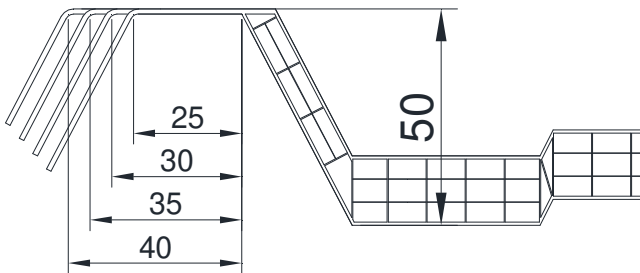
## GrecaTec® 333/45/16 mm

### LOADS - CARICHI

FLAT INSTALLATION (sheet fixed on three or more supports)  
*INSTALLAZIONE PIANA (lastra fissata su tre o più appoggi)*



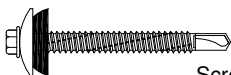
Camber 1/30 of span between support - max 50 mm -- *Freccia 1/30 dell'interasse tra gli appoggi - max 50 mm*  
 NOTE: minimum suggested slope 5% - *NOTA: pendenza minima consigliata 5%*



OVERLAPPING	COD.
30 mm / 35 mm	GL74
25 mm / 30 mm	GL86
30 mm / 40 mm	---
40 mm / 40 mm	---

### ACCESSORIES - ACCESSORI

For detailed information about installation, please refer to Stabilit installation datasheet  
*Per informazioni dettagliate sull'installazione fare riferimento alla scheda d'installazione Stabilit*



Screw with washer and gasket (6,3x100 mm)  
*Vite con rondella e guarnizione (6,3x100 mm)*



Screw with washer and gasket (6,3x45 mm)  
*Vite con rondella e guarnizione (6,3x45 mm)*

RESPONSIBILITY ON PRODUCTS: all information contained in our technical sheets, technical manuals and commercial brochures as well as all technical data given verbally and/or written, are based on our best knowledge but they are non-binding information and do not release Client from executing own checking tests of our information data (with particular regards to our technical data) and of suitability of our products to the final use. The use and assembly of our products and of all the projects accomplished with our products and based on our data, cannot be checked by STABILIT SUISE Technical Department and therefore are sole responsibility of the Client. All the information in this documentation may be subject to change by STABILIT SUISE SA without obligation to provide advance notice of any changes made.

RESPONSABILITÀ SUI PRODOTTI: le informazioni contenute nelle schede tecniche, nei manuali tecnici e nelle brochure commerciali, così come i dati tecnici forniti per iscritto e/o a parole, si basano sulle ns. migliori conoscenze ma non hanno carattere vincolante e non esimano il Cliente dall'eseguire propri controlli sulle ns. note informative attuali (in particolare per quel che riguarda i dati tecnici) e sull'idoneità dei ns. prodotti in riferimento all'uso previsto. L'utilizzo e la lavorazione dei ns. prodotti, oltre che dei prodotti od opere realizzati dal Cliente in base ai ns. dati, non possono essere da noi controllati e pertanto ne risponde solo ed esclusivamente il Cliente stesso. Tutti i dati contenuti nella presente documentazione potranno essere variati da STABILIT SUISE SA senza alcun obbligo di preavviso.