



PANNELLI IN POLICARBONATO
SCHEDA TECNICA

SERIE

10 LIGHT
SEPLUX

PANNELLI IN
POLICARBONATO
POLYCARBONATE PANELS



SEP

DARE MATERIA
ALLE IDEE

CARATTERISTICHE TECNICHE



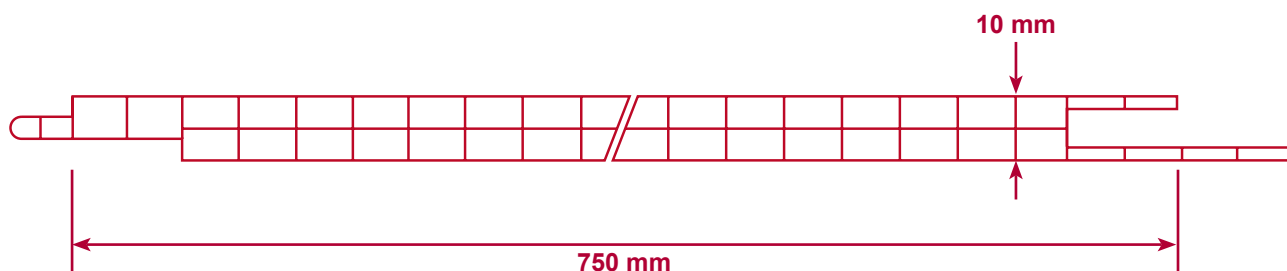
Pannello modulare ad incastro maschio-femmina in policarbonato alveolare coestruso.

Le elevate performance di resistenza, la facilità di posa, la particolare struttura dell'incastro, la perfetta

complanarità dei pannelli e l'accoppiamento senza l'utilizzo di accessori, ne fanno un prodotto ideale per controsoffittature interne (velario), mini shed, e piccole coperture.

DATI TECNICI

Sezione pannello	10 mm tripla parete doppia camera
Larghezza	750 mm
Lunghezza	massima trasportabile
Peso	1,5 kg/m ²
Trasmisione luminosa	79%
Trasmittanza termica	K = 2,3 (Kcal/h m ² °C) U = 2,70 W/(m ² K)
Raggio minimo di curvatura	200 volte lo spessore (R = 2000 mm)
Dilatazione lineare	0,065 mm/m °C
Temperatura di impiego	-40° +120° °C
Reazione al fuoco	autoestinguento Classe 1 (B-s1, d0)
Colori disponibili	trasparente - opale - fumé - azzurro - verde
Termosaldatura alveoli	a richiesta



IMPIEGO IN VELARIO



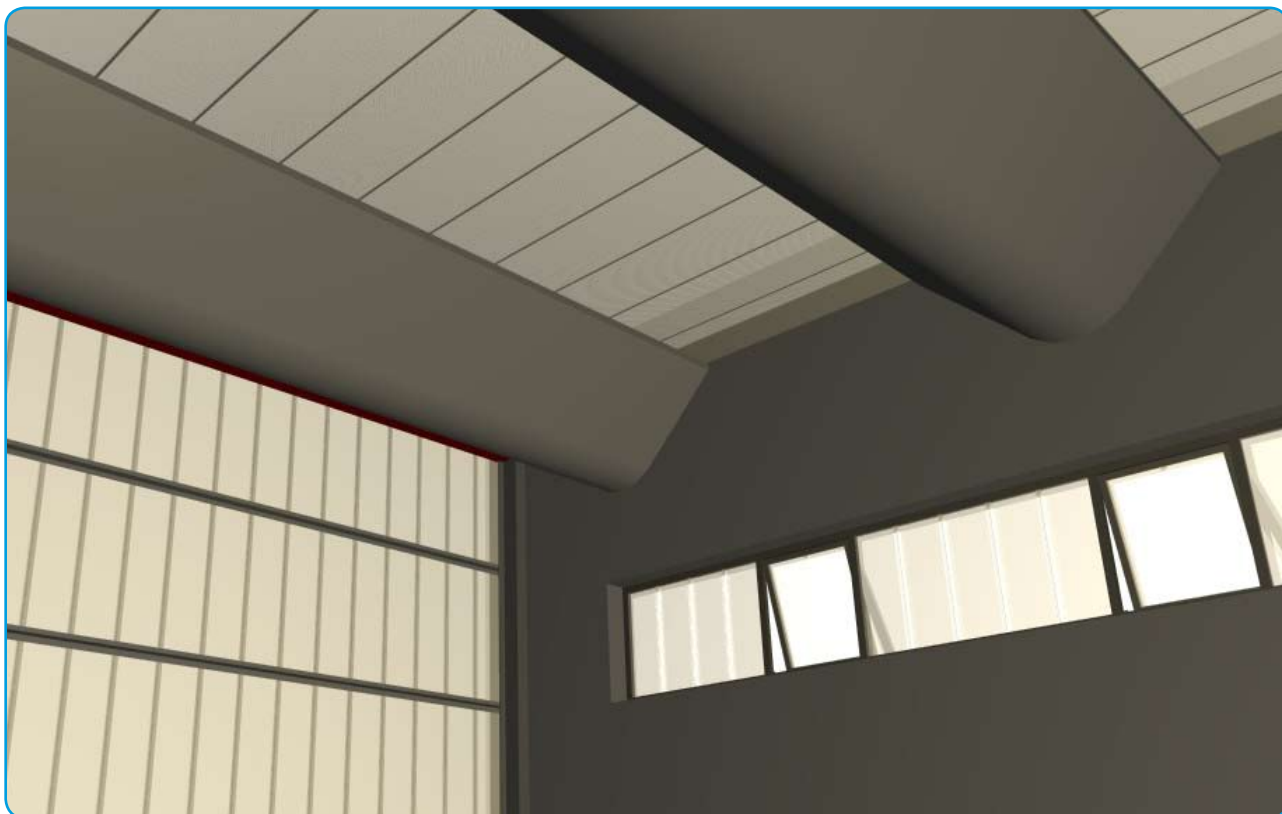
La facilità di incastro e la possibilità di fissaggio ad una struttura portante permettono la realizzazione di controsoffitti con ampi margini di dilatazione e di luce fino a 150 cm.

Freccia massima ammessa 1/50 della luce. E' consigliata la sigillatura laterale degli alveoli con nastro in alluminio adesivo o termosaldatura.

SEPLUX 10 LIGHT - VELARIO

Fornitura di velario in pannelli modulari da 750 mm in policarbonato alveolare. Spessore 10 mm, complanare e doppia camera, con incastro maschio/femmina.

Caratteristiche tecniche: trasmittanza $U=2,70 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ K})$, autoestinguente Classe 1, finitura trasparente, opale o colorato, termosaldabile (a richiesta con sovrapprezzo).



RESISTENZA IN VELARIO

"H"	Kg/m ²	CON FRECCIA MAX 1/50 DELLA LUCE
100/150 cm	50	Con pannelli fissati

ATTENZIONE:

Su questo prodotto la protezione UV viene applicata solo su richiesta.

VOCE DI CAPITOLATO



“Controsoffitto/velario, realizzato con pannelli modulari di policarbonato alveolare non protetto U.V. spessore 10 mm su tutta la sezione larghezza 750 mm. Coefficiente di trasmissione termica $U=2,7 \text{ W}/\text{m}^2 \text{ K}$,

autoestinguente classe 1.

La semplicità dell'incastro consente l'esecuzione di velari interni senza l'ausilio di alcun elemento di giunzione.”



Società Europea Plastica s.r.l.
via Salenghi, 68 • Italia - 38060 Volano TN
Tel. +39 0464 410655 • Fax +39 0464 411332
www.sepitalia.com • info@sepitalia.com



DARE MATERIA
ALLE IDEE

