

LASTRE IN POLICARBONATO
SEPLUX GRECA 5G

GRECA 5G
SEPLUX
PANNELLI IN
POLICARBONATO
POLYCARBONATE PANELS



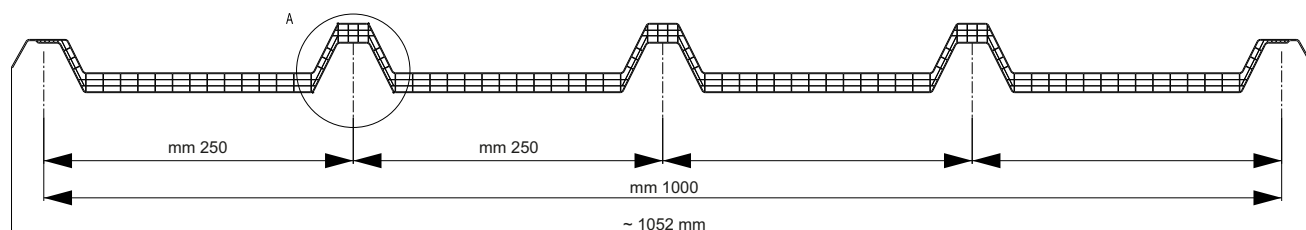
DARE MATERIA
ALLE IDEE



CARATTERISTICHE TECNICHE



LARGHEZZA UTILE 1.000 mm
[Sp. 10 mm - 12 mm - 16 mm]



LASTRA IN POLICARBONATO ALVEOLARE
IDEALE PER LA REALIZZAZIONE DI LUCERNARI PIANI O CURVI,
ANCHE IN ABBINAMENTO A PANNELLI SANDWICH

DATI TECNICI

SPESSORE LASTRA	10 mm	12 mm	16 mm
Altezza greca	50	52	56
Numero pareti	4	4	4
Greche	5	5	5
Passo	~ 250	~ 250	~ 250
Larghezza lastra	1000 ± 5	1000 ± 5	1000 ± 5
Trasmittanza termica (v.t.) W/m ² K	U _g = 2,57	U _g = 2,37	U _g = 2,04
Trasmissione luminosa trasparente frost	80%	80%	78%
Temperatura d'impiego	-40° +120°	-40° +120°	-40° +120°
Dilatazione termica	0,065 mm/m°C	0,065 mm/m°C	0,065 mm/m°C
Reazione al fuoco	B s1 d0	B s1 d0	B s1 d0
Lunghezza	su richiesta	su richiesta	su richiesta



SepLux GRECA 5G spessore mm 10 - Lastra piana

DISTANZA FRA GLI APPOGGI	LAISTRA SINGOLA	LASTRE MULTIPLE AFFIANCATE
	Carico massimo uniformemente distribuito PORATA (N/m ²)	Carico massimo uniformemente distribuito PORATA (N/m ²)
1400 mm	> 2100	1650
1600 mm	> 2100	1280
1800 mm	1840	980
2000 mm	1480	760
2200 mm	1200	600
2400 mm	980	< 600
2600 mm	830	< 600
2800 mm	700	< 600

SepLux GRECA 5G spessore mm 10 - Lastra curva - R = 3300 mm

DISTANZA FRA GLI APPOGGI	LAISTRA SINGOLA	LASTRE MULTIPLE AFFIANCATE
	Carico massimo uniformemente distribuito PORATA (N/m ²)	Carico massimo uniformemente distribuito PORATA (N/m ²)
1600 mm	1920	1460
1800 mm	1790	1360
2000 mm	1670	1260
2200 mm	1550	1170
2400 mm	1430	1090
2600 mm	1340	1020
2800 mm	1240	960
3000 mm	1150	900

Per lo spessore 16 mm consultare l'ufficio tecnico SEP.

DETTAGLI DI APPLICAZIONE



VOCE DI CAPITOLATO



Realizzazione di copertura o lucernario piano o curvo (R 3,3 o R 6) con lastre grecate in policarbonato alveolare a 5 greche con 4 pareti, passo 1.000 mm.

Protetto ai raggi UV su lato esterno

Spessore 10 mm o 12 mm o 16 mm

Trasmittanza termica: W/m^2K $U_g = 2,04$ per il 16 mm - $U_g = 2,37$ per il 12 mm - $U_g = 2,57$ per il 10 mm (tipo SepLux Greca 5G)



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**

