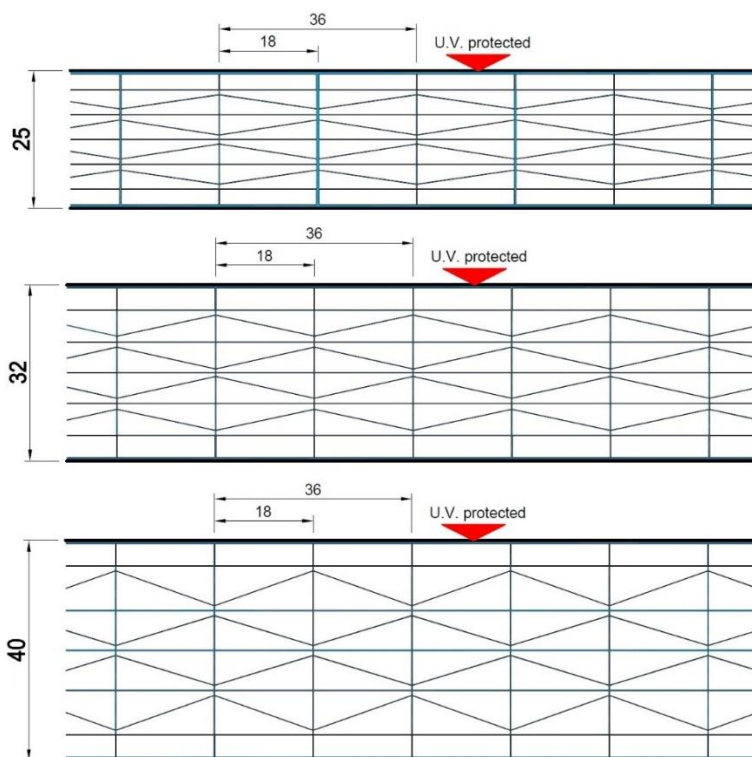


PRODOTTO:

CARBO STRUTTURA DOPPIA "X" SP 25-32-40 MM

SEZIONE LASTRA:



VOCE DI CAPITOLATO:

LASTRA PIANA IN POLICARBONATO ALVEOLARE ESTRUSO, CON LARGHEZZA ~2100 mm e SPESSORE 25 - 32 - 40 mm, con STRUTTURA ALVEOLO A DOPPIA "X". LE LASTRE SONO FORNITE CON LUNGHEZZA A MISURA (STANDARD 6,0 m), NASTRATE ALLE ESTREMITA', AUTOESTINGUENTE EUROCLASSE B s2 d0.

- **IMPIEGO:** REALIZZAZIONE DI COPERTURE PIANE, TAMPONAMENTI VERTICALI O INCLINATI.
- **ACCESSORI:** IL SISTEMA E' COMPLETATO DA ACCESSORI (PER DETTAGLI SUGLI ACCESSORI CONTATTARE IL VENDITORE).

TABELLE DEI CARICHI (Applicazione Piana):

LASTRA CARBO 25 mm APPLICAZIONE PIANA

CARBO 25 mm	Carico Max Uniformemente distribuito daN/m ²					
	50	75	100	150	200	300
LARGHEZZA LASTRA 980 mm						
Altezza lastra m (Distanza traversi)	∞	∞	4,5	3,3	2,6	2,0
LARGHEZZA LASTRA 1200 mm						
Altezza lastra m (Distanza traversi)	∞	4,5	3,8	3,0	2,5	1,8

NOTA: CARICHI RIFERITI A LASTRA FISSATA SUI 4 LATI

LASTRA CARBO 32-40 mm APPLICAZIONE PIANA

CARBO 32 e 40 mm	Carico Max Uniformemente distribuito daN/m ²					
	50	75	100	150	200	300
LARGHEZZA LASTRA 980 mm						
<i>Altezza lastra m (Distanza traversi)</i>	∞	∞	4,5	3,3	2,6	2,0
LARGHEZZA LASTRA 1200- 1230 mm						
<i>Altezza lastra m (Distanza traversi)</i>	∞	4,5	3,8	3,0	2,5	1,8

NOTA: CARICHI RIFERITI A LASTRA FISSATA SUI 4 LATI

CARATTERISTICHE TECNICHE:

DATI	Unità	25 mm	32 mm	40 mm	
Spessore	mm	25	32	40	
Larghezza lastra	mm	2100 ± 5			
Lunghezza lastra	m	Standard 6,0 m – a misura su richiesta (Misura max consigliata: 7,00 m)			
Curvatura da eseguire in opera: Raggi minimi	(R) m	NON CURVABILE			
Peso	Kg/m ²	---			
Colore		<u>Neutro - Opalino</u>			
Chiusura alle estremità		Nastratura alveolo con nastro alluminio			
Struttura alveolo		Struttura a doppia "X"-11 pareti			
Protezione U.V.		protetto UV sul lato esterno			
Classificazione Fuoco		B s2 d0			
Temperatura d'impiego	°C	-40° / + 130°			
Dilatazione Termica Lineare	mm/mm°C	6,7 x10 ⁻⁵			
Resistenza agenti chimici ed uso e manutenzione		Vedi specifiche catalogo			
Isolamento Termico	W/m ² K	U= 1,26	U= 1,10	U= 0,96	
Trasmissione luminosa	NEUTRO OPALE	%	45±2	44±2	43±2
			33±2	29±2	28±2
Fattore solare	NEUTRO OPALE	%	52±2	51±2	50±2
			40±2	38±2	36±2
Shading coefficient	NEUTRO OPALE		0,60±0,02	0,59±0,02	0,57±0,02
			0,46±0,02	0,44±0,02	0,41±0,02
Garanzia		10 anni - Vedi nostra Garanzia per termini e condizioni			

Clausola di responsabilità: tutte le indicazioni e la consulenza tecnica fornita sono rese in buona fede e secondo le proprie migliori conoscenze; tuttavia, non avendo alcun controllo sull'altrui uso dei propri materiali, si declina qualsiasi responsabilità per le loro applicazioni. Le indicazioni non dispensano l'acquirente dall'eseguire i propri controlli per determinare la rispondenza dei materiali alle proprie esigenze ed alle norme vigenti. SMAC S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti ed ai contenuti delle documentazioni senza preavviso.