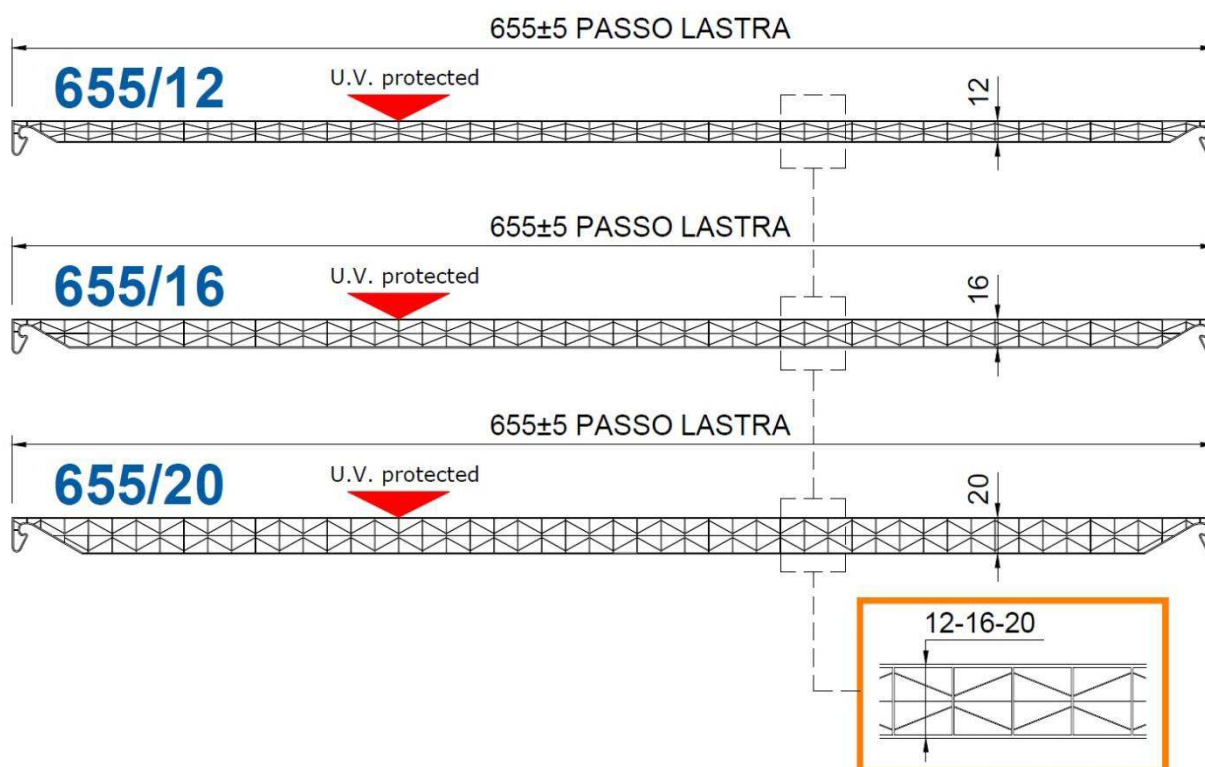


PRODOTTO:

SYSTEMPIU'

655/12 (sp.12 mm) – 655/16 (sp.16 mm) – 655/20 (sp.20 mm)

SEZIONE LASTRA:



VOCE DI CAPITOLATO:

LASTRA IN POLICARBONATO ALVEOLARE ESTRUSO CON SAGOMA AD "U", CON LARGHEZZA ~655 mm (PASSO) e SPESSORE 12-16-20 mm, con STRUTTURA ALVEOLO AD "X". La particolare sagoma della lastra con ganci laterali, consente l'utilizzo di montanti con giunto aperto in acciaio plastificato per la realizzazione di un sistema continuo con superficie esterna complanare.

LE LASTRE SONO FORNITE CON LUNGHEZZA A MISURA, TERMOSALDATE O NASTRATE ALLE ESTREMITA', AUTOESTINGUENTE EUROCLASSE B s1 d0.

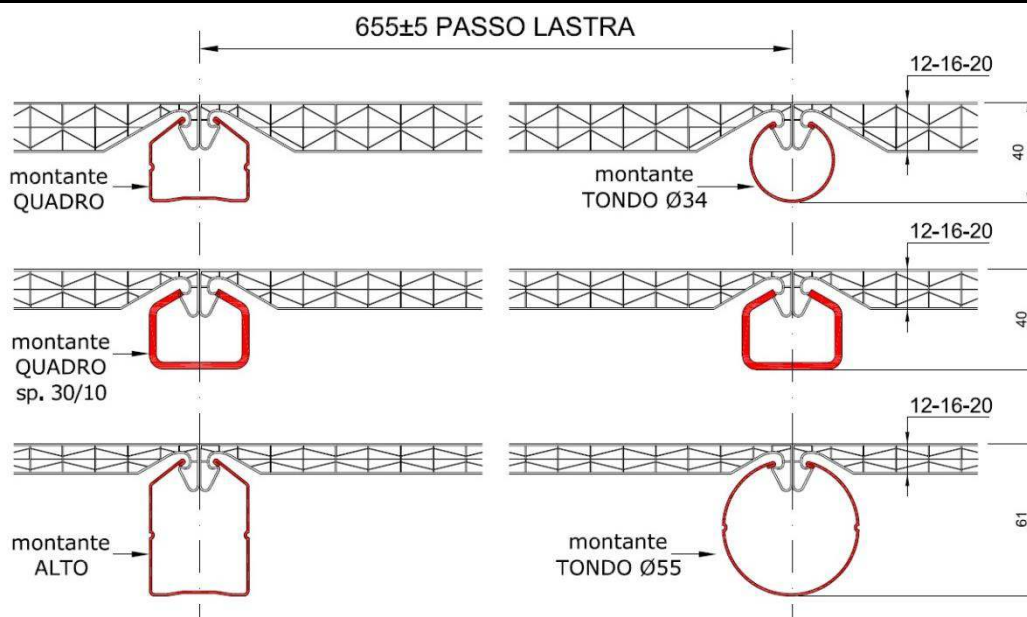
I MONTANTI DI GIUNZIONE SONO FORNITI A MISURA, E NEL CASO DI REALIZZAZIONI CURVE SONO FORNITI GIA' CALANDRATI.

- **IMPIEGO:** REALIZZAZIONE DI TAMPONAMENTI VERTICALI E COPERTURE **PIANE E CURVE**.
PER LE COPERTURE CURVE LA LASTRA VIENE CURVATA A CALDO SECONDO I RAGGI RIPORTATI NELLA TABELLA DI PAGINA 2.
- **MONTANTI:** SEZIONI DISPONIBILI:
-TONDI mm $\varnothing 34$ e $\varnothing 55$ PER IL SISTEMA CURVO
-QUADRI H= mm 34- 55 e quadro con sp. 3 mm PER IL SISTEMA PIANO
- **ACCESSORI:** IL SISTEMA E' COMPLETATO DA ACCESSORI
(PER DETTAGLI SUGLI ACCESSORI CONTATTARE IL PRODUTTORE).

SCHEDA TECNICA n°SYST01 - Mar. 2020 (Rev.1)

Prodotto: SYSTEMPIU'

DETTAGLI DI INSTALLAZIONE:



CARATTERISTICHE TECNICHE:

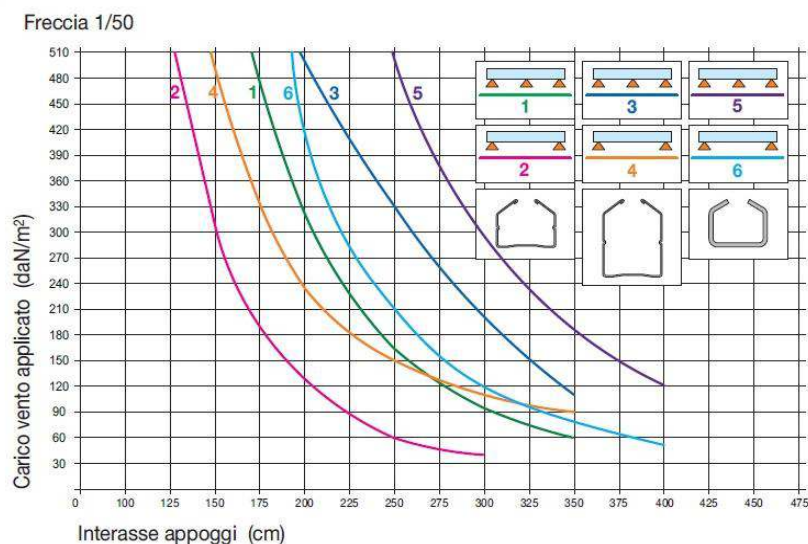
DATI	Unità	655/12	655/16	655/20
Spessore	mm	12	16	20
Passo lastra	mm	655 ± 5		
Altezza pacchetto lastra+montante	mm	40 - 61	40 - 61	40 - 61
Lunghezza lastra	m	A misura (max 7,00 m)		
Curvatura	(R) m	R. Min. 2,0 m	R. Min. 3,5 m	R. Min. 4,0 m
		Curvatura in opera R > 10 m		
		Per il System curvo si utilizzano i montanti tondi Ø34 e Ø55, calandrati a misura dal produttore		
Colore	-	Neutro con finitura satinata o Opalino		
Chiusura alle estremità	-	Termosaldatura o Nastratura alveolo		
Struttura alveolo	-	Alveolo con struttura ad "X"		
Protezione U.V.	-	protetto UV sul lato esterno		
Classificazione Fuoco	-	B s1 d0		
Temperatura d'impiego	°C	-40° / + 130°		
Dilatazione Termica Lineare	mm/mm°C	6,7 x 10 ⁻⁵		
Resistenza agenti chimici ed uso e manutenzione	-	Vedi specifiche catalogo		
Isolamento Termico	W/m²K	U= 2,40	U= 2,20	U= 1,90
Trasmissione luminosa	%	66±2	60±2	55±2
	%	40±2	41±2	31±2
Fattore solare	%	69±2	56±2	54±2
	%	49±2	42±2	40±2
Shading coefficient		0,79±0,02	0,65±0,02	0,62±0,02
		0,56±0,02	0,49±0,02	0,46±0,02
Garanzia	10 anni - Vedi nostra Garanzia per termini e condizioni			

SCHEMA TECNICA n°SYST01 - Mar. 2020 (Rev.1)

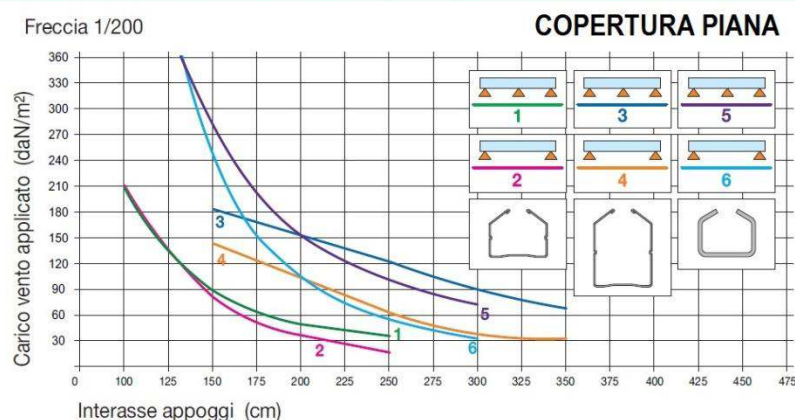
Prodotto: **SYSTEMPIU'**

TABELLE DEI CARICHI (Applicazione Piana e Curva):

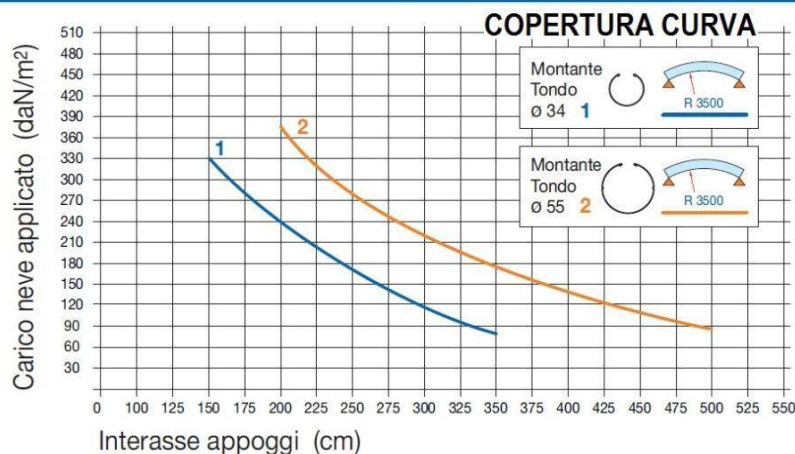
APPLICAZIONE IN PARETE



APPLICAZIONE IN COPERTURA



APPLICAZIONE IN COPERTURA



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'altro 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. Polyplus S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti ed ai contenuti delle documentazioni senza preavviso.