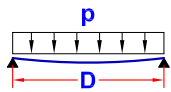
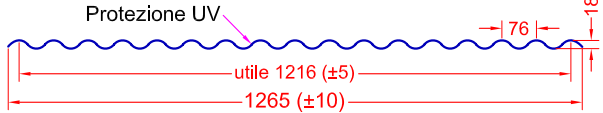
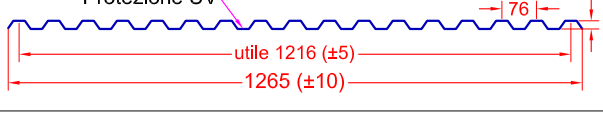
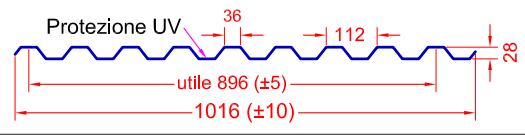
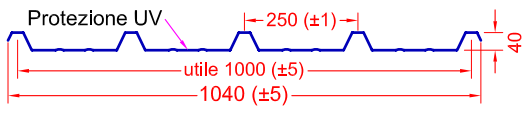
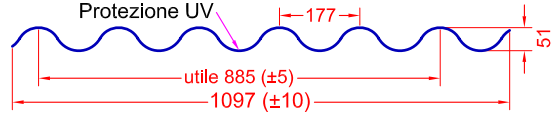


GAMMA	Spessore	Peso	Raggio minimo curvatura	Larghezza		PORTATE				
				in stock (*)	produzione a richiesta (**)					
						p 600 N/m ²	p 900 N/m ²	p 1200 N/m ²	p 1500 N/m ²	
mm	kg/m ²	mm	mm	mm	D max [mm]					
Onda 76/18 	0,8	1,1	4000	1265	1106	D max [mm]	800	700	650	600
	1,0	1,35	4000		1106 1265	D max [mm]	850	750	700	650
Greca 76/18 	0,8	1,2	4000	1265		D max [mm]	850	800	750	700
	1,0	1,45	4000		1265	D max [mm]	900	850	800	750
Greca 112/28 	1,0	1,5	6000	1016		D max [mm]	1100	1000	950	900
Greca 250/40 	1,0	1,45	6000	1040		D max [mm]	1200	1100	1000	950
Onda 177/51 	1,0	1,45	6000	920 1097		D max [mm]	1350	1200	1100	1050
	1,2	1,7	6000		920 1097	D max [mm]	1400	1250	1150	1100

DATI TECNICI	Trasmissione luce: Neutro Trasparente	0,8 mm = 89 %	1,0/1,2 mm = 89 %
	Bianco Opalino (**)	0,8 mm = 80 %	1,0/1,2 mm = 75 %
	Fumè (**)	0,8 mm = 60 %	1,0/1,2 mm = 55 %
	Dilatazione termica:	0,065 mm/mK	
Temperatura d'impiego permanente:	-40 / +120 °C		

NOTE	(*) articoli in stock in lunghezza 6000 mm (salvo disponibilità)
	(**) articoli prodotti a richiesta per quantità
	Pendenza minima raccomandata in copertura: 4° (7%)
	Garanzia per Europa di 10 anni contro ingiallimento e danni da grandine per altri paesi chiedere le relative garanzie
Certificazione di reazione al fuoco	

VOCE di CAPITOLATO

Lucernario / Copertura / Tamponamento (*) con lastre ondulate / grecate (**) estruse in policarbonato compatto UV protetto, passo onde / greche ... mm (**), altezza onde / greche ... mm (**), spessore lastra ... mm (**), colore ... (**); (tipo **AKRALUX COMPACT** di Akraplast Sistemi).

(*) in alternativa: scegliere il tipo di applicazione.

(**) in alternativa: tipo e valori in relazione alla lastra prescelta - vedere tabelle **GAMMA e NOTE**.

GARANZIE

Le lastre **AKRALUX COMPACT** sono protette sul lato esterno contro l'azione raggi UV con additivo in coestrusione. In Europa hanno **GARANZIA 10 ANNI** dalla data di vendita contro ingiallimento e danni da eventi atmosferici (grandine, ecc). Per i paesi extraeuropei la garanzia può avere durata diversa. Per ulteriori dettagli richiedere copia del certificato di garanzia.

CERTIFICAZIONI

In Italia le lastre **AKRALUX COMPACT** sono certificate nella **Classe 1** di reazione al fuoco. Per ulteriori dettagli e per le certificazioni in altri paesi richiedere copia dei rispettivi certificati.

RESISTENZA agli AGENTI CHIMICI

Raccomandiamo di consultarci per le compatibilità con i prodotti chimici.

AVVERTENZE per la POSA

Posare le lastre con il lato UV Protetto rivolto verso l'esterno.

Per eventuali tagli utilizzare seghe con lame per metallo a denti fini.

Procedure ed attrezzi di posa come per le lastre ondulate o grecate in fibrocemento o metalliche.

Per il fissaggio utilizzare viti con rondelle di guarnizione in EPDM o altri materiali policarbonato-compatibili; eseguire fori con diametro superiore al diametro della vite per consentire i movimenti termici.

Quando necessario, utilizzare silicone neutro policarbonato-compatibile.

CURA e MANUTENZIONE

Si raccomanda di non stoccare le lastre esposte al sole ed alle intemperie senza adeguata protezione.

Si consiglia di pulire le lastre regolarmente, per rimuovere la patina creata dalla polvere e dagli inquinanti atmosferici.

Per la pulizia utilizzare acqua fredda o tiepida e (se del caso) detersivi neutri; non utilizzare panni abrasivi, acqua calda e detersivi chimici; evitare la pulizia quando i pannelli sono surriscaldati dal sole.

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 e delle procedure di posa alle proprie esigenze ed alle norme vigenti.

AKRAPLAST Sistemi SpA si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti ed ai contenuti del presente fascicolo senza preavviso.