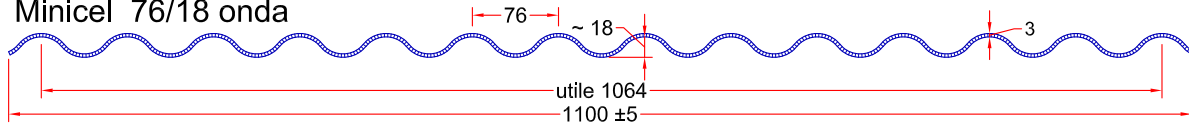
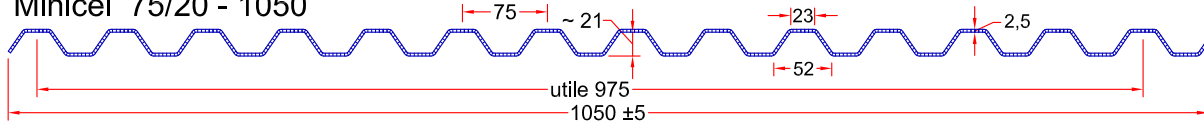


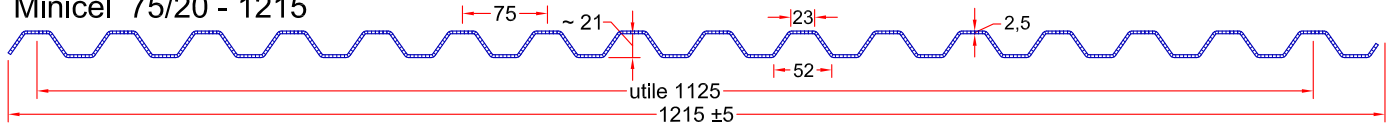
Minicel 76/18 onda



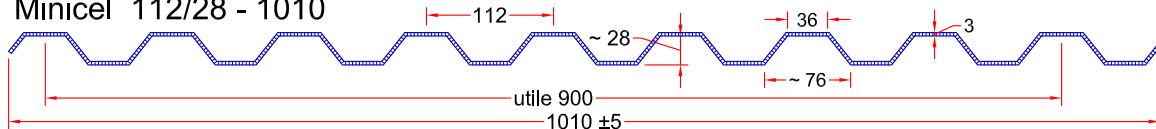
Minicel 75/20 - 1050



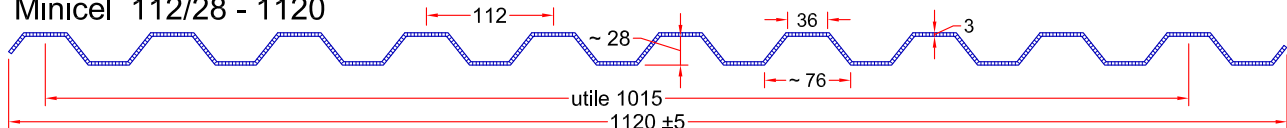
Minicel 75/20 - 1215



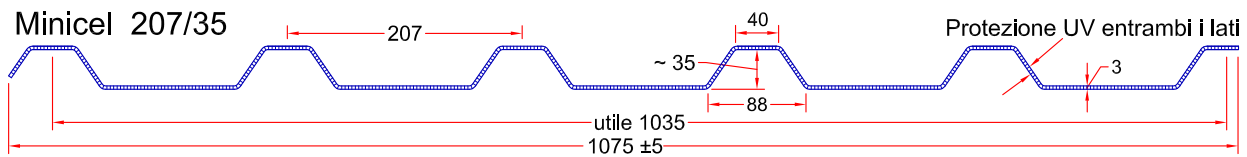
Minicel 112/28 - 1010



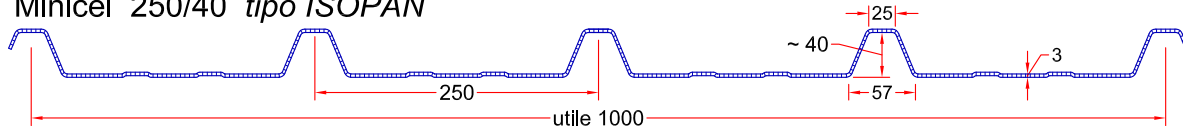
Minicel 112/28 - 1120



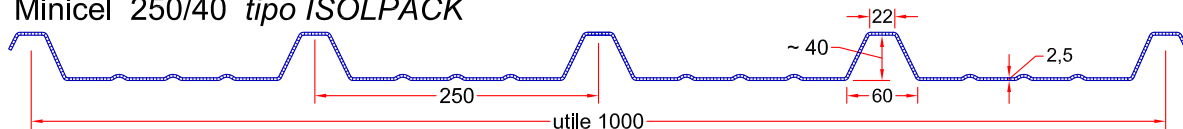
Minicel 207/35



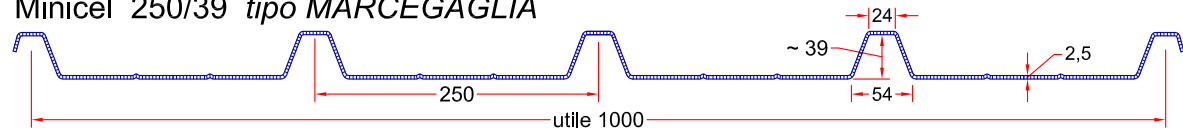
Minicel 250/40 tipo ISOPAN



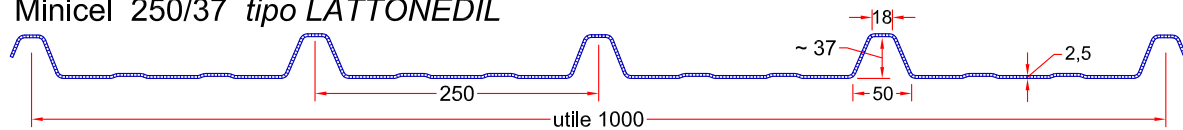
Minicel 250/40 tipo ISOLPACK



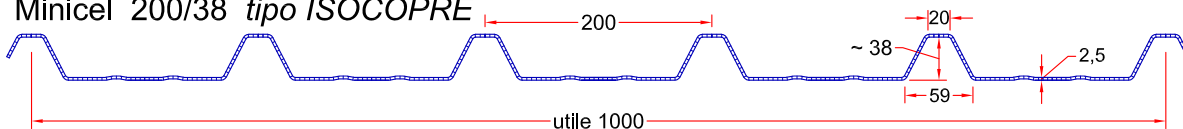
Minicel 250/39 tipo MARCEGAGLIA



Minicel 250/37 tipo LATTONEDIL



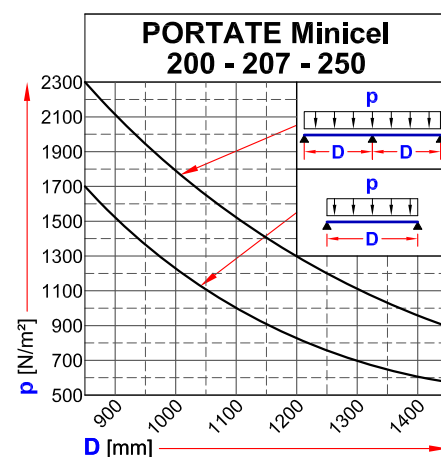
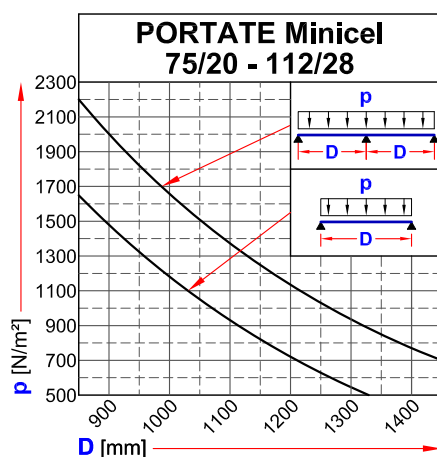
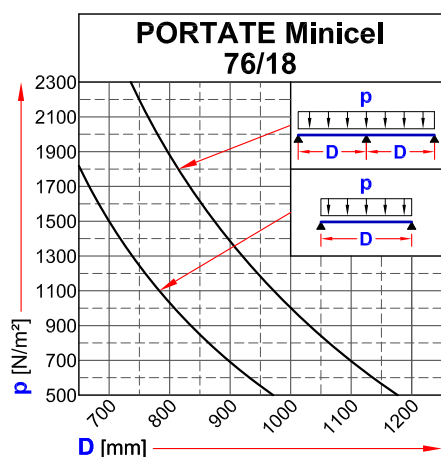
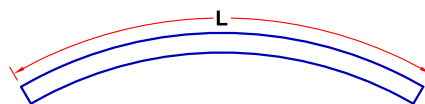
Minicel 200/38 tipo ISOCOPRE



DATI TECNICI lastre Minicel		
Spessore lastra	2,5-3	mm
Numero pareti	2	
Lunghezza a richiesta	max. 13500	mm
Trasmittanza termica [U]	4,50	W/m ² K
Trasmissione luce: Neutro (*)	~ 83	%
Opalino (*)	~ 65	%
Dilatazione termica	0,065	mm/mK
Temperatura d'impiego permanente	-40 / +120	°C
Comportamento al fuoco EN 13501-1	B s1 d0	
(*) colori standard - altri colori a richiesta per quantità		

Pendenza minima raccomandata 4° (7%)

Anche curvate a caldo
R.3500 mm - R.6000 mm
(Lmax = 4000 mm)



VOCE di CAPITOLATO

Lucernario / Parete (1) con lastre **ondulate / grecate (2)** in policarbonato alveolare UV protetto sull'estradosso, estremità alveoli termosaldate, **larghezza mm (2)**, **passo greche mm (2)**, **spessore mm (2)**, trasmittanza termica $U=4,50$ W/m²K, **colore (3)**, tipo AKRALUX MINICEL di Akraplast Sistemi.

- (1) in alternativa: definire il tipo di applicazione.
- (2) in alternativa: secondo il tipo di lastra prescelta - vedere gamma profili.
- (3) in alternativa: **neutro satinato; opalino;** altri

GARANZIE

Le lastre **AKRALUX MINICEL** sono protette sul lato esterno contro l'azione raggi UV con additivo in coestruzione. 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

Le lastre **AKRALUX MINICEL** sono certificate per la **reazione al fuoco** secondo la norma europea EN 13501-1 in **Classe B s1 d0**. 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.
Pendenza minima raccomandata per applicazione in copertura a falda 4° (7%).
Per eventuali tagli utilizzare seghe con lame per metallo a denti fini.
Procedure ed attrezzi di posa come per le lastre grecate metalliche.
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 si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti ed ai contenuti del presente fascicolo senza preavviso.