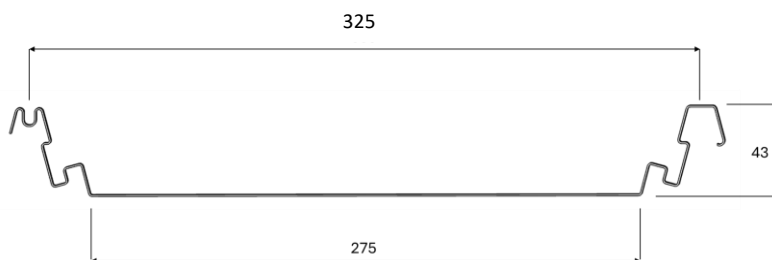
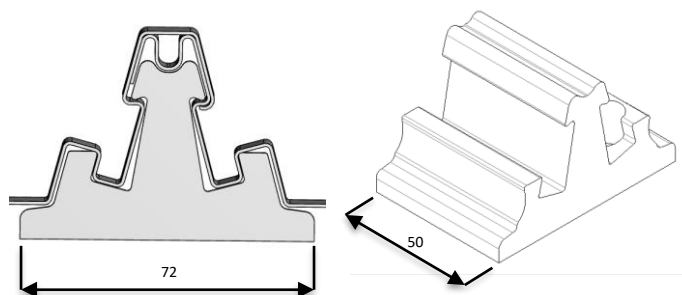




**PROFILO  
325**



**SISTEMA DI  
FISSAGGIO**



**DESCRIZIONE DI PRODOTTO**

Metaclik è un sistema di copertura metallica continua a giunto drenante per basse pendenze, senza foratura, guarnizioni e sormonti in testata.

Il sistema è costituito da lamiere in Alluminio lega 5754 H18 (finitura naturale o preverniciato) di spessore 0.7 / 0.8 / 1.0 mm, oppure in acciaio zincato preverniciato spessore 0.6 mm, dotate di rillatura trasversale di irrigidimento (non eseguibile su richiesta).

Le lamiere vengono profilate secondo la lunghezza di falda e fissate alla sottostruttura mediante staffe (in alluminio anodizzato o poliammide) dotate di due fori, che mantengono 5 / 7 mm di distanza tra l'intradosso della lastra e la struttura sottostante.

Il fissaggio a scatto della lamiera sulle staffe garantiscono la tenuta ai carichi ascendenti e lo scorrimento delle lamiere per effetto delle dilatazioni termiche.

L'assenza di forature sulle lamiere, il canale drenante e la scantonatura delle estremità per la ribordatura in testa e in gronda garantiscono la tenuta anche alle basse pendenze.



### DATI FISICI

Materiale	Peso specifico [kg/dm <sup>3</sup> ]	Tensione di snervamento [Mpa min.]
Acciaio	7,85	250

ACCIAIO	s [mm]	J [cm <sup>4</sup> /m]	W+ [cm <sup>3</sup> /m]	W- [cm <sup>3</sup> /m]
	0,6	15,47	4,92	4,44
	0,8	20,70	6,60	6,62

### LEGENDA

**S:** spessore lamiera

**J:** momento di inerzia

**W+:** modulo di resistenza a flessione

**W-:** modulo di resistenza a flessione

### TABELLA DI PORTATA PER CAMPATE MULTIPLE



Interasse L [mm]	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80
Spessore [mm]	carico uniformemente distribuito q [kN/m <sup>2</sup> ]					
0,6	8,54	5,47	3,80	2,79	2,13	1,69
0,8	11,34	7,44	5,16	3,81	2,85	2,28

Le portate sono state calcolate con riferimento ad una flessione pari a 1/200 della distanza fra gli appoggi. La verifica applicativa va demandata al progettista dell'opera. Conforme a NTC 2018-EN1993-1-3.

Le informazioni contenute nella scheda sono da considerare come indicazioni orientative e non determinano responsabilità per Edilfibro SpA. Edilfibro SpA si riserva il diritto di apportare a tutti i propri prodotti le modifiche tecniche ritenute necessarie in qualunque momento e senza preavviso.

