

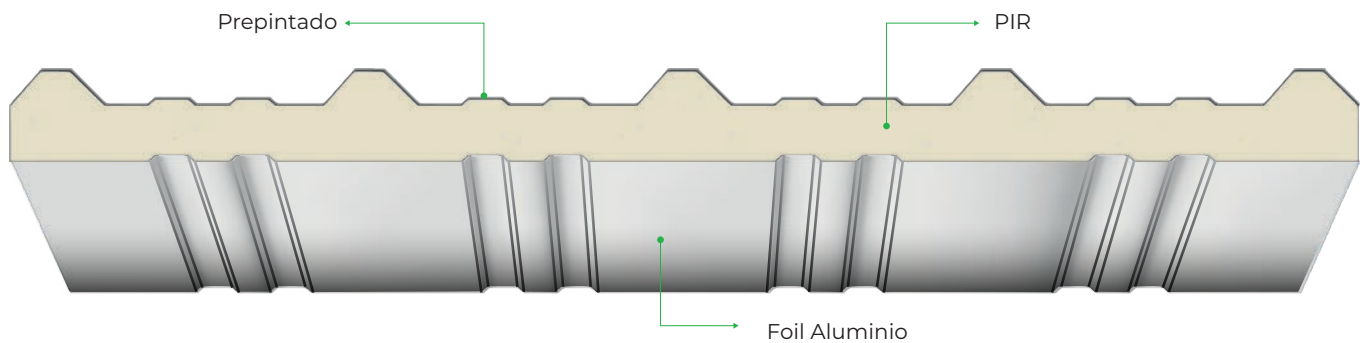
# KUTERMICO<sup>®</sup>

## ALUMINIO

PANEL SÁNDWICH PIR  
FOIL DE ALUMINIO

Solución eficiente para cubiertas

### COMPOSICIÓN DEL PANEL



### DESCRIPCIÓN

- ✓ Panel metálico tipo sándwich
- ✓ Cara externa en acero prepintado
- ✓ Núcleo de poliisocianurato (PIR)
- ✓ Cara interna en foil de aluminio

### APLICACIONES

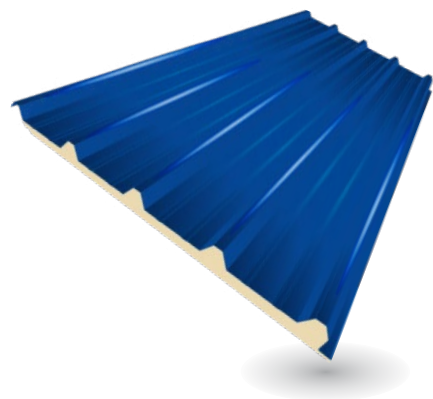
- ✓ Cubiertas industriales
- ✓ Proyectos avícolas
- ✓ Agroindustria
- ✓ Cubiertas residenciales

### VENTAJAS

-  Excelente aislamiento térmico y acústico
-  Alta resistencia a la corrosión
-  Instalación rápida
-  Sistema liviano
-  Reducción de condensación

### DESEMPEÑO

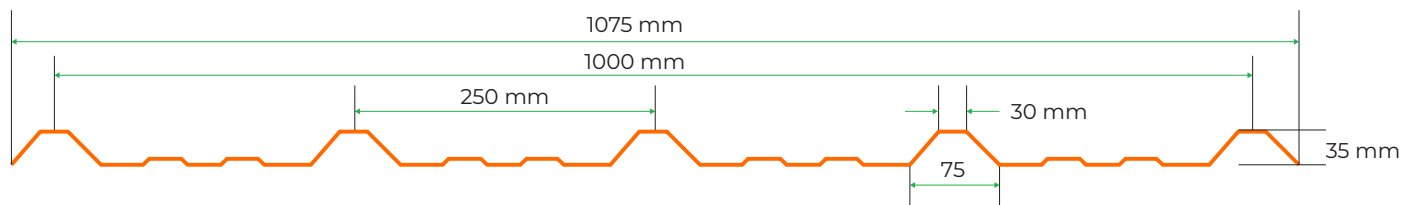
- ✓ Alta resistencia mecánica
- ✓ Excelente comportamiento estructural
- ✓ Menor riesgo de filtraciones
- ✓ Óptimo para cubiertas  $\geq 10\%$



**KUTERMICO**  
ALUMINIO

BY **KUBIEC**  
MÁS QUE UN BUEN ACERO

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Geometría trapezoidal optimizada para drenaje y resistencia estructural.



**Ancho útil**  
1000 mm



**Materiales**  
Acero prepintado - galvalume  
+ PIR + foil aluminio



**Longitud**  
2.5 m a 12 m



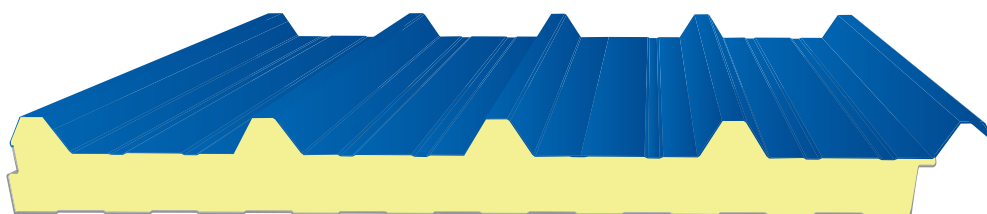
**Espesores**  
15 / 25 / 30 / 50 / 65 mm



**Densidad PIR**  
40 ± 2 kg/m<sup>3</sup>

### PESO DEL PANEL (kg / m<sup>2</sup>)

| Espesor de acero | Espesor PIR (mm) |      |      |      |      |
|------------------|------------------|------|------|------|------|
|                  | 15               | 25   | 30   | 50   | 65   |
| Acero / Alm      |                  |      |      |      |      |
| 0,30 /Alm        | 5,06             | 5,46 | 5,68 | 6,57 | 6,82 |
| 0,40 /Alm        | 6,04             | 6,44 | 6,66 | 7,55 | 7,80 |
| 0,50 /Alm        | 7,01             | 7,42 | 7,64 | 8,53 | 8,78 |
| 0,60 /Alm        | 7,99             | 8,40 | 8,62 | 9,51 | 9,76 |



**CONTACT CENTER**  
**+593 2 7201 700**

+593 99 064 8204  
1800 ACEROS (223767)  
1800 TECHOS (832467)

WWW.KUBIEC.COM



@KubiecEc



@Kubiec\_ec



@Kubiec



@Kubiec



@Kubiec