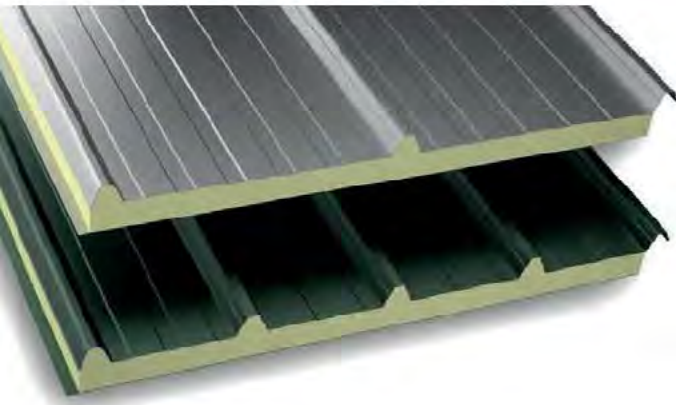


EASY AGRO 3GR/5GR

PANEL CUBIERTA SIN TAPAJUNTAS USO AGRÍCOLA



CARA EXTERIOR
Acero prelacado

AISI ANTF
Poliuretano (PUR) y
Poli-isocianurato (PIR)

CARA INTERIOR
Poliéster

ESPEORES (mm)
10/30

ANCHO ÚTIL 1000 mm

USO
Cubiertas inclinadas

**CARACTERÍSTICAS**

Panel desarrollado para instalaciones agropecuarias. El recubrimiento interior es una lámina plástica que está elaborada a partir de resinas poliéster con refuerzo de fibra de vidrio. Las grecas de su cara exterior le confieren una gran rigidez y la espuma un alto grado de aislamiento térmico.

Este panel dota a la instalación ganadera de un aislamiento térmico óptimo con eficiencia energética y techos bajos.



PESO en kg/m ²		ESPEORES	
Perfiles	Chapa	10	30
3 GR			6.56
5 GR	0.5	5.5	6.91

EASY AGRO 3GR**EASY AGRO 5GR**CARGAS DE UTILIZACIÓN (kg/m²)

30/0.5(kg/m ²)		
2 Vanos		
L	Presión	Succión
1.0	254	270
1.2	174	190
1.4	126	141
1.6	95	110
1.8	73	88
2.0	58	73
2.2	47	62
2.4	-	53
2.6	-	46
2.8	-	41

30/0.5(kg/m ²)		
2 Vanos		
L	Presión	Succión
1.0	489	516
1.2	337	361
1.4	245	268
1.6	185	207
1.8	144	166
2.0	115	136
2.2	93	114
2.4	77	97
2.6	64	84
2.8	54	74
3.0	46	66
3.2	40	59
3.4	-	53
3.6	-	46
3.8	-	41

Sobrecargas de servicio admisibles, uniformemente distribuidas en kg/m². Las tablas se han obtenido en función de una metodología de cálculo establecida de acuerdo a lo indicado en la norma EAE-2012 y al EC-3, considerando únicamente la chapa superior de acero como elemento estructural. Estos resultados cumplen los Estados Límite Últimos de tensiones normales y tangenciales prescritos en dicha normativa y con una limitación del Estado Límite de Servicio de deformaciones de L/200.