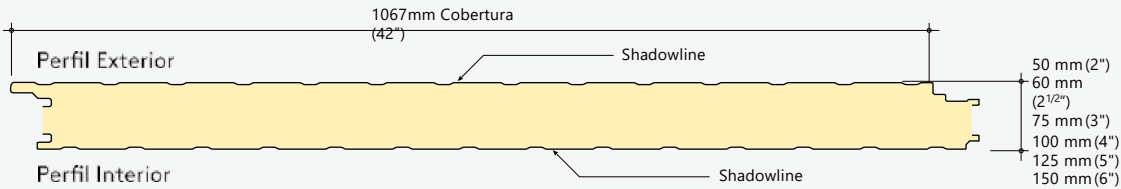


## KS SHADOWLINE

# FICHA TÉCNICA

## GEOMETRÍA



## PROPIEDADES DE LA SECCIÓN



**Conductividad térmica ( $\lambda$ ):** 0.020 W/mK  
**Densidad:** 34.2-39.2 kg/m<sup>3</sup>

El panel metálico aislado KS Shadowline puede ser instalado horizontal o verticalmente con fijación oculta en su unión. Los sistemas de mura KS Shadowline ofrecen una apariencia estética limpia y plana que le dan a su identificación una apariencia moderna. Los sistemas KS Shadowline son ideales para edificaciones nuevas y remodelaciones para Edificaciones Industriales, Comerciales y Usos Mixtos.

Espesor	Valor-R		Factor-U		Peso	Espaciamiento Sencillo (mts)								Espaciamiento Doble (mts)							
	mm	m <sup>2</sup> K/W	ft <sup>2</sup> F.hr/Btu	W/m <sup>2</sup> .k		Btu/(hr.F.ft <sup>2</sup> )	kg/m <sup>2</sup>	1.50	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	1.50	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00
50 (2")	2.54	14.4	0.394	0.069	12.5	202	151	121	101	76	56	32		221	161	126	103	88	76	67	55
60 (2. 1/2")	3.7	18.0	0.315	0.056	13.0	203	152	122	101	87	76	61	47	225	163	128	104	88	77	68	61
75 (3")	3.81	21.6	0.263	0.046	13.5	205	153	123	102	87	76	68	61	225	165	129	105	89	77	68	61
100 (4")	5.08	28.8	0.197	0.035	14.5	208	156	124	104	89	78	69	62	224	168	131	107	90	78	69	61
125 (5")	6.35	36.0	0.158	0.028	15.5	218	163	131	109	93	81	72	65	230	172	134	110	92	80	70	62
150 (6")	7.62	43.2	0.131	0.023	16.5	228	171	132	114	96	85	76	68	237	174	136	111	93	80	71	63