

VALORES DE RESISTIVIDAD TÉRMICA DINÁMICA "R" ¹
ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CELUCRETO

ELEMENTO: MUROS

ESPESOR (cm)	VALOR R DE DISEÑO (ft ² h °F / BTU)		
	AAC-2	AAC-4	AAC-6
5.0	4.03	3.23	3.11
7.5	6.05	4.84	4.66
10.0	8.06	6.45	6.21
12.5	10.08	8.06	7.77
15.0	12.10	9.68	9.32
17.5	14.11	11.29	10.87
20.0	16.13	12.90	12.42
25.0	20.16	16.13	15.53
30.0	24.19	19.35	18.64
Conductividad Térmica Estática (BTU in/ft ² h °F)	0.7211	0.9014	0.9360

Observaciones:

1. Los valores de Resistividad Térmica (R) de diseño son recomendaciones para el cálculo de aire acondicionado, y son válidos para la ciudad especificada y otras ciudades con climas similares.