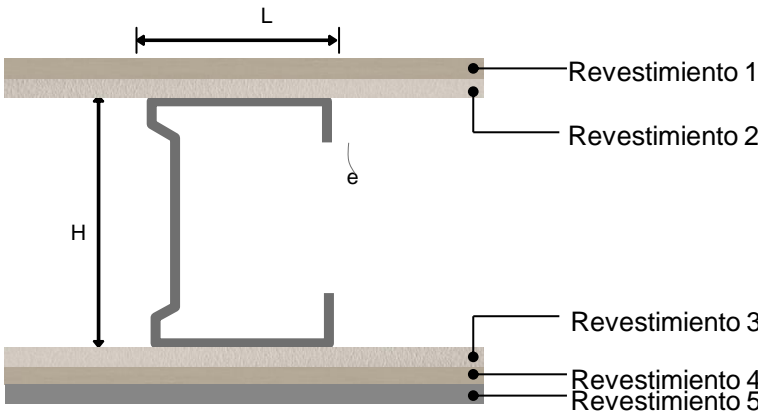


CÁLCULO DE ENVOLVENTE TÉRMICA



Reporte No: 090TerCol
Sistema: 090Par

Dimensiones Parales



e (mm)	0,85
H (mm)	90
L(mm)	42
λ acero galvanizado	57
Separación Parales (cm)	40,7

Fachada ventilada (SI / NO) **NO**
cm2 Fachada no ventilada
No se considera contribución revestimiento externo y cámara de aire en la determinación del valor U

		Lambda λ:	Resistencia Térmica	Densidad	Espesor
		W/(m K)	W/m*K	kg/m³	m
Revestimiento 1	Sin revestimiento	0,000	0,0000	0	0,000
Revestimiento 2	Superboard® 10mm	0,251	0,0398	1250	0,010
Aislamiento	Lana de vidrio e:89mm d:11kg/m3	0,044	2,0227	11	0,089
Revestimiento 3	Gyplac® RH 15,9mm	0,362	0,0436	700	0,016
Revestimiento 4	Sin revestimiento	0,000	0,0000	0	0,000
Revestimiento 5	Sin revestimiento	0,000	0,0000	0	0,000
Resistencia térmica aire		Rta 0			
Resistencia térmica sin Parales		Rt 2,28			
Transmitancia térmica sin Parales		U 0,44			
Resistencia térmica con Parales		Rt2 0,33			
Transmitancia térmica con Parales		U2 3,03			
Resistencia térmica equivalente:		Req 1,83 m2 K/W			
Transmitancia térmica equivalente:		Ueq 0,55 W/(m2 K)			