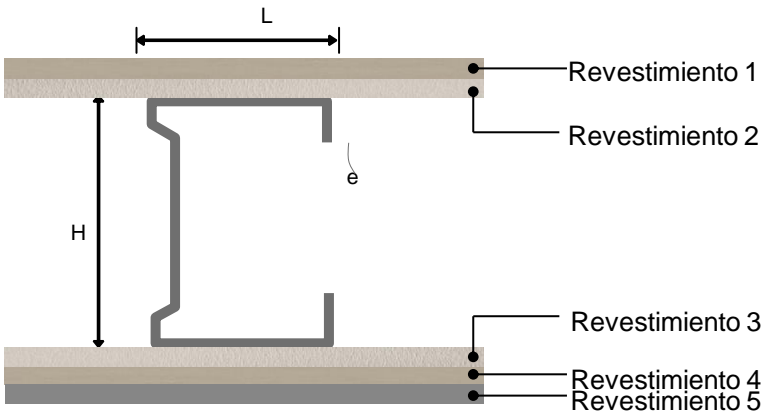


CÁLCULO DE ENVOLVENTE TÉRMICA



Reporte No:	008TerCol
Sistema:	008Par

Dimensiones Parales



e (mm)	0,6
H (mm)	90
L(mm)	42
λ acero galvanizado	57
Separación Parales (cm)	40,7

Fachada ventilada (SI / NO)	NO	Fachada no ventilada
	cm2	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	Gyplac® St 15.9mm	0,210	0,0752	700	0,016
Aislamiento	Lana de vidrio e:89mm d:11kg/m3	0,044	2,0227	11	0,089
Revestimiento 3	Gyplac® St 15.9mm	0,210	0,0752	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 2,34			
Transmitancia térmica sin Parales		U 0,43			
Resistencia térmica con Parales		Rt2 0,43			
Transmitancia térmica con Parales		U2 2,33			
Resistencia térmica equivalente:		Req 1,97 m2 K/W			
Transmitancia térmica equivalente:		Ueq 0,51 W/(m2 K)			