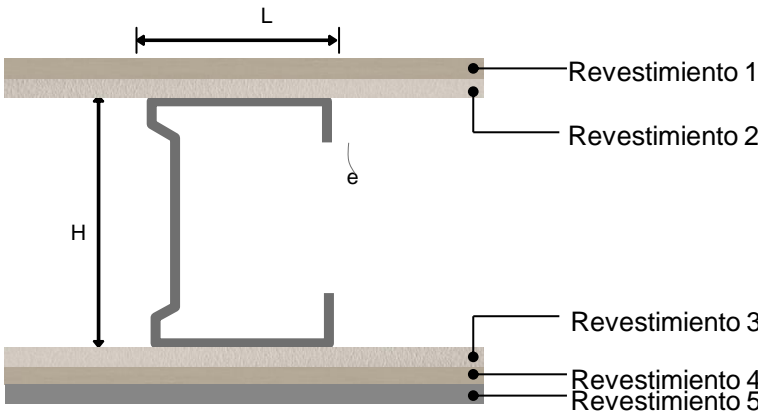


CÁLCULO DE ENVOLVENTE TÉRMICA



Reporte No: 001TerCol  
Sistema: 001par

Dimensiones Parales



e (mm)	0,478
H (mm)	90
L(mm)	32
λ acero galvanizado	57
Separación Parales (cm)	61

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/m <sup>3</sup>	m
Revestimiento 1	Sin revestimiento	0,000	0,0000	0	0,000
Revestimiento 2	Gyplac® St 12.7mm	0,210	0,0605	700	0,013
Aislamiento	Lana de vidrio e:89mm d:12,2kg/m3	0,044	2,0227	11	0,089
Revestimiento 3	Gyplac® St 12.7mm	0,210	0,0605	700	0,013
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 2,31			
Transmitancia térmica sin Parales		U 0,43			
Resistencia térmica con Parales		Rt2 0,39			
Transmitancia térmica con Parales		U2 2,56			
Resistencia térmica equivalente:		Req 1,79 m2 K/W			
Transmitancia térmica equivalente:		Ueq 0,56 W/(m2 K)			