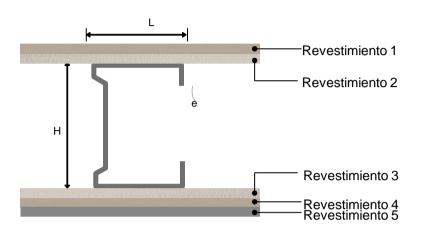
## CÁLCULO DE ENVOLVENTE TÉRMICA



Reporte No: 061TerCol Sistema: 061Par

## **Dimensiones Parales**



e (mm)	0,6
H (mm)	90
L(mm)	42
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 $\lambda$ :	Resistencia Térmica	Densidad	Espesor
		W/(m K)	W/m*K	kg/m³	m
Revestimiento 1	Sin revestimiento	0,000	0,000	0	0,000
Revestimiento 2	Gyplac® Extradura D+Plus 15,9mm	0,227	0,0696	1	0,016
Aislamiento	Lana de vidrio e:89mm d:12,2kg/m3	0,044	2,0227	11	0,089
Revestimiento 3	Gyplac® Extradura D+Plus 15,9mm	0,227	0,0696	1	0,016
Revestimiento 4	Sin revestimiento	0,000	0,000	0	0,000
Revestimiento 5	Sin revestimiento	0,000	0,000	0	0,000

Resistencia térmica aire Rta 0 Resistencia térmica sin Parales Rt 2,33 Transmitancia térmica sin Parales U 0,43 Rt2 0,42

Resistencia térmica con Parales

U2 2,38 Transmitancia térmica con Parales

Resistencia térmica equivalente: Req 1,82 m2 K/W Ueq 0,55 W/(m2 K) Transmitancia térmica equivalente: