



ANEXO III Composición de cerramientos y huecos del edificio

Tabla 1 Composición y espesores de los materiales presentes en los distintos cerramientos de nuestro edificio

Nombre	U (W/m ² K)	Material	Espesor (m)
Muro exterior	0,79	Enlucido de yeso 1000 < d < 1300 Tabicón de LH doble [60 mm < E < 90 mm] EPS Poliestireno Expandido [0.029 W/[mK]] Cámara de aire ligeramente ventilada vertical 1/2 pie LM métrico o catalán 40 mm< G < 50 mm Enlucido de yeso 1000 < d < 1300	0,020 0,060 0,020 0,000 0,115 0,020
Tabique interior	2,81	Enlucido de yeso 1000 < d < 1300 1/2 pie LM métrico o catalán 40 mm< G < 50 mm Enlucido de yeso 1000 < d < 1300	0,020 0,115 0,020
Forjado interior	1,86	Granito [2500 < d < 2700] Mortero de áridos ligeros [vermiculita perlita] FU Entrevigado cerámico -Canto 250 mm Enlucido de yeso 1000 < d < 1300	0,020 0,020 0,250 0,020
Cubierta	0,22	Plaqueta o baldosa cerámica Mortero de áridos ligeros [vermiculita perlita] FU Entrevigado cerámico -Canto 250 mm PUR Plancha con HFC o Pentano y Rev. Imperm Enlucido de yeso 1000 < d < 1300	0,020 0,020 0,250 0,100 0,020
Suelo PB	3,93	Gres(sílice) 2200 < d < 2590 Mortero de áridos ligeros [vermiculita perlita] Hormigón en masa 2300 < d < 2600 Arenisca [2200 < d < 2600]	0,020 0,020 0,040 0,020
Muro exterior termoarcilla			

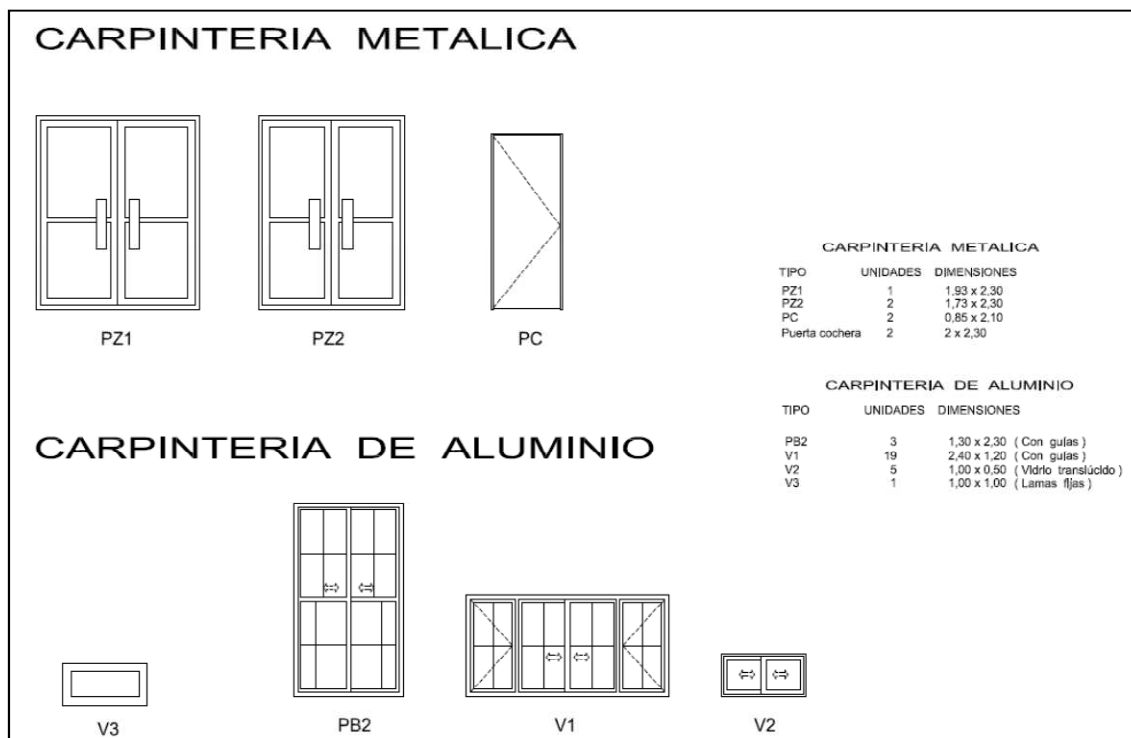


Ilustración 1 Tamaño de los huecos presentes en nuestro edificio