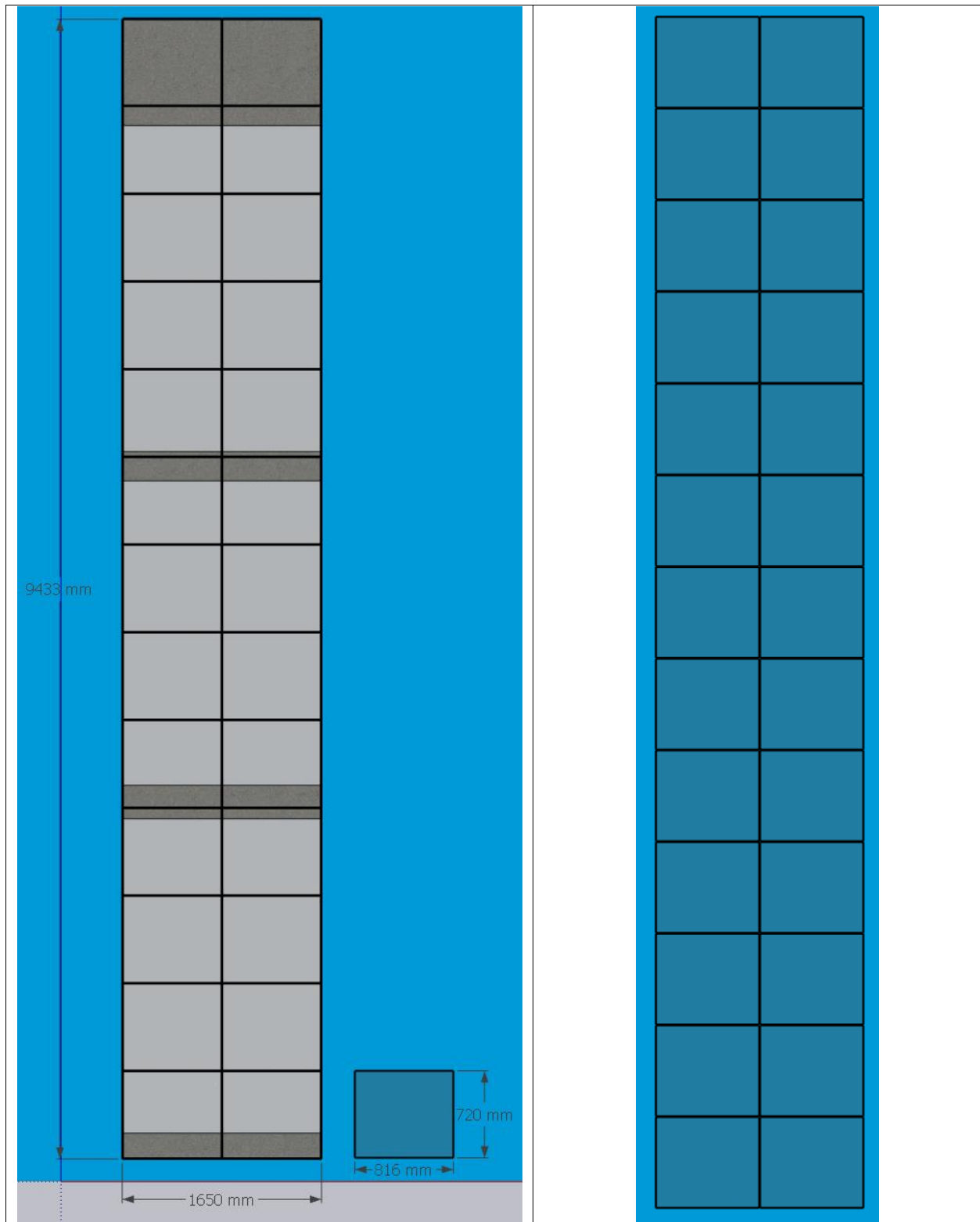
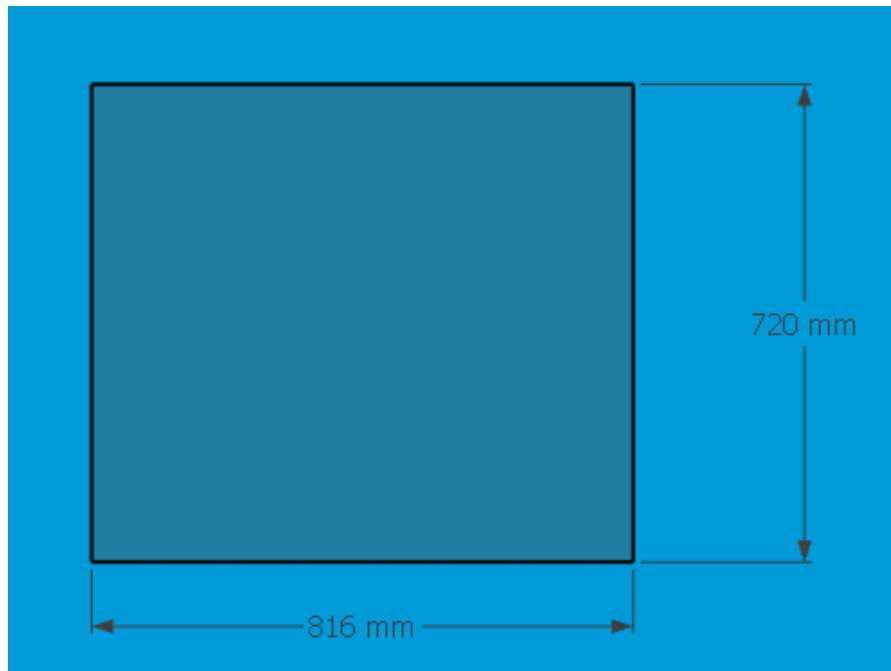


FACHADA ATRÁS VILLAX

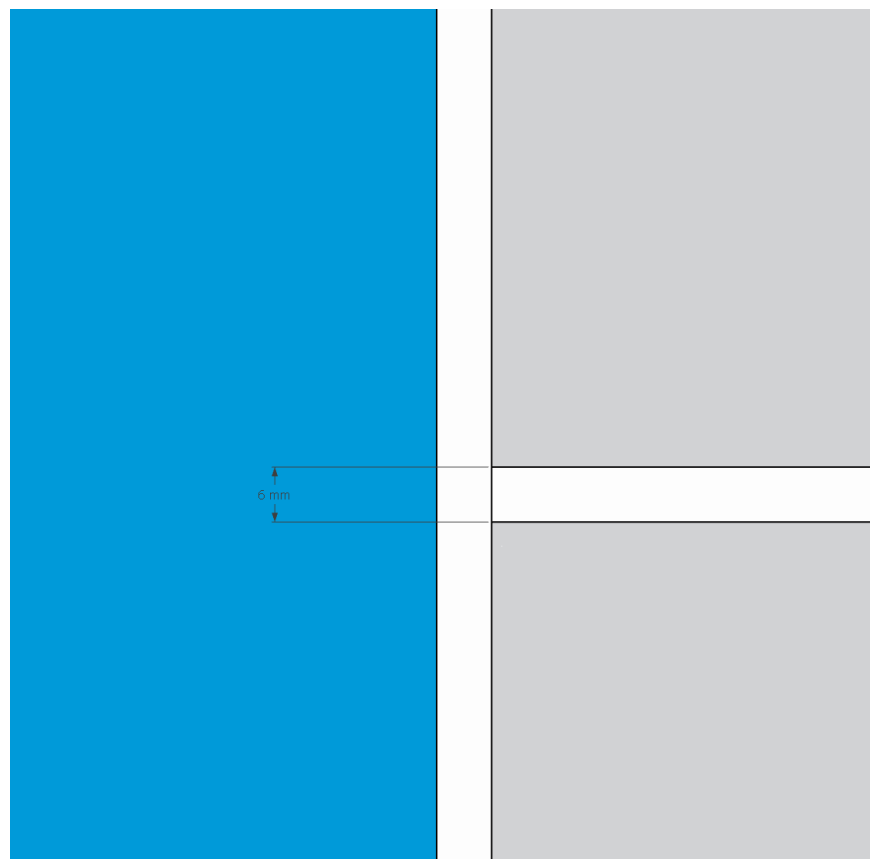
Area de la fachada piel de vidrio (9.44 m x 1.65 m)



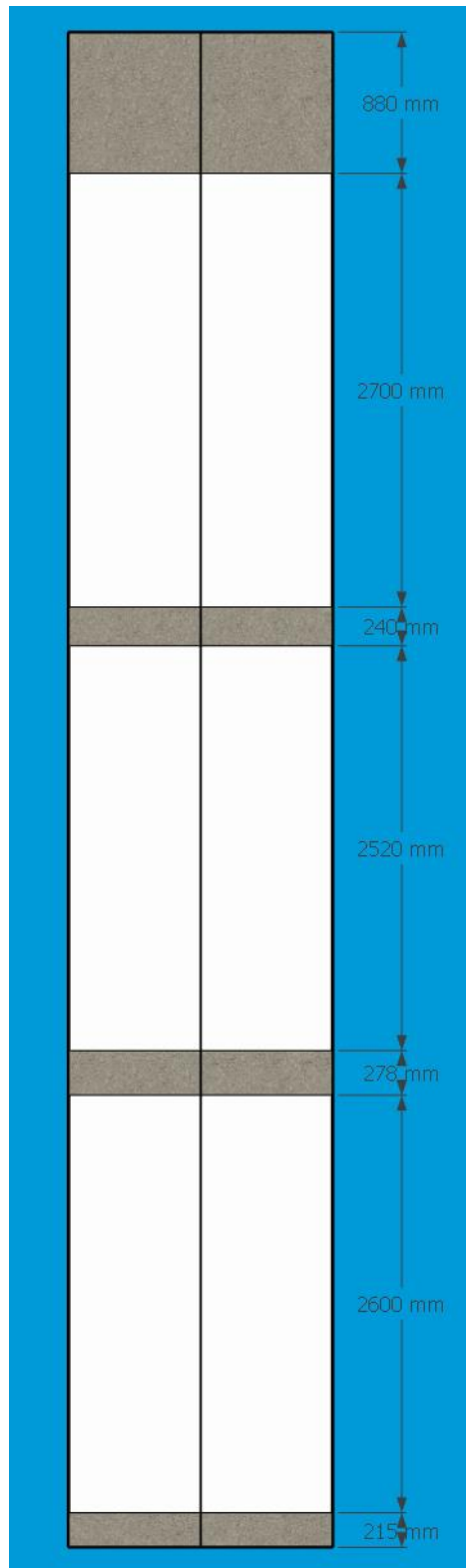
Tamaño de vidrio (816 mm x 720 mm – Cantidad 26 piezas)



Espacio entre vidrios (6 mm)



Altura loza y departamentos



Cortes tubos 30x60 (Cantidad 10 tubos)

Piso 1

$$2.60 \times 3 = 7.80 \text{ m (Tubos verticales enteros)}$$

$$1.65 \times 1 = 1.65 \text{ m (Tubo horizontal mitad loza)}$$

$$0.215 \times 3 = 0.645 \text{ m (Tubo vertical mitad loza)}$$

Piso 2

$$2.52 \times 3 = 7.56 \text{ m (Tubos verticales enteros)}$$

$$1.65 \times 1 = 1.65 \text{ m (Tubo horizontal mitad loza)}$$

$$0.278 \times 3 = 0.834 \text{ m (Tubo vertical mitad loza)}$$

Piso 3

$$2.70 \times 3 = 8.10 \text{ m (Tubos verticales enteros)}$$

$$1.65 \times 1 = 1.65 \text{ m (Tubo horizontal mitad loza)}$$

$$0.240 \times 3 = 0.72 \text{ m (Tubo vertical mitad loza)}$$

$$1.65 \times 2 = 3.3 \text{ m (Tubo horizontal mitad loza terraza)}$$

$$0.880 \times 3 = 2.64 \text{ m (Tubo vertical mitad loza terraza)} 1.65$$

Todos los pisos

$$1.65 \times 6 = 9.9 \text{ m (Tubos horizontales enteros)}$$

$$0.78 \times 18 = 14.04 \text{ m (Tubos horizontales cortos)}$$

Metros lineales de tubo

$$60.49 \text{ m}$$

Materiales

- ✓ 26 pieza - Vidrio bronce de 6 mm – Tamaño 816 mm x 720 mm
- ✓ 10 tubos - Tubos de aluminio champagne 30x60 – 1.2 mm espesor
- ✓ 1 angular - Angular de anclaje 33x33 – 2.2 mm espesor
- ✓ 3 rollos - Cinta doble contacto rojo transparente – 33 m
- ✓ 4 silicona salchicha - Silicona estructural certificado – 300 ml
- ✓ 500 tornillos - Tornillos pequeño 6x1/2 – acero inoxidable
- ✓ 36 tirafondo - Tornillos tirafondo – para llave 11 - acero inoxidable
- ✓ 36 tarugos Fisher – tarugo nylon 8 mm
- ✓ 36 arandelas- arandela para tirafondo
- ✓ 3 rollitos de maskin – cinta maskin
- ✓ 3 brazos - Brazo de 40cm
- ✓ 3 seguros de ventana - Seguro tranca
- ✓ X metros – Felpa
- ✓ X - anclaje químico + varilla roscada M6 (Opcional pero recomendado)
- ✓ X - Tornillo autoperforante (Opcional pero recomendado)