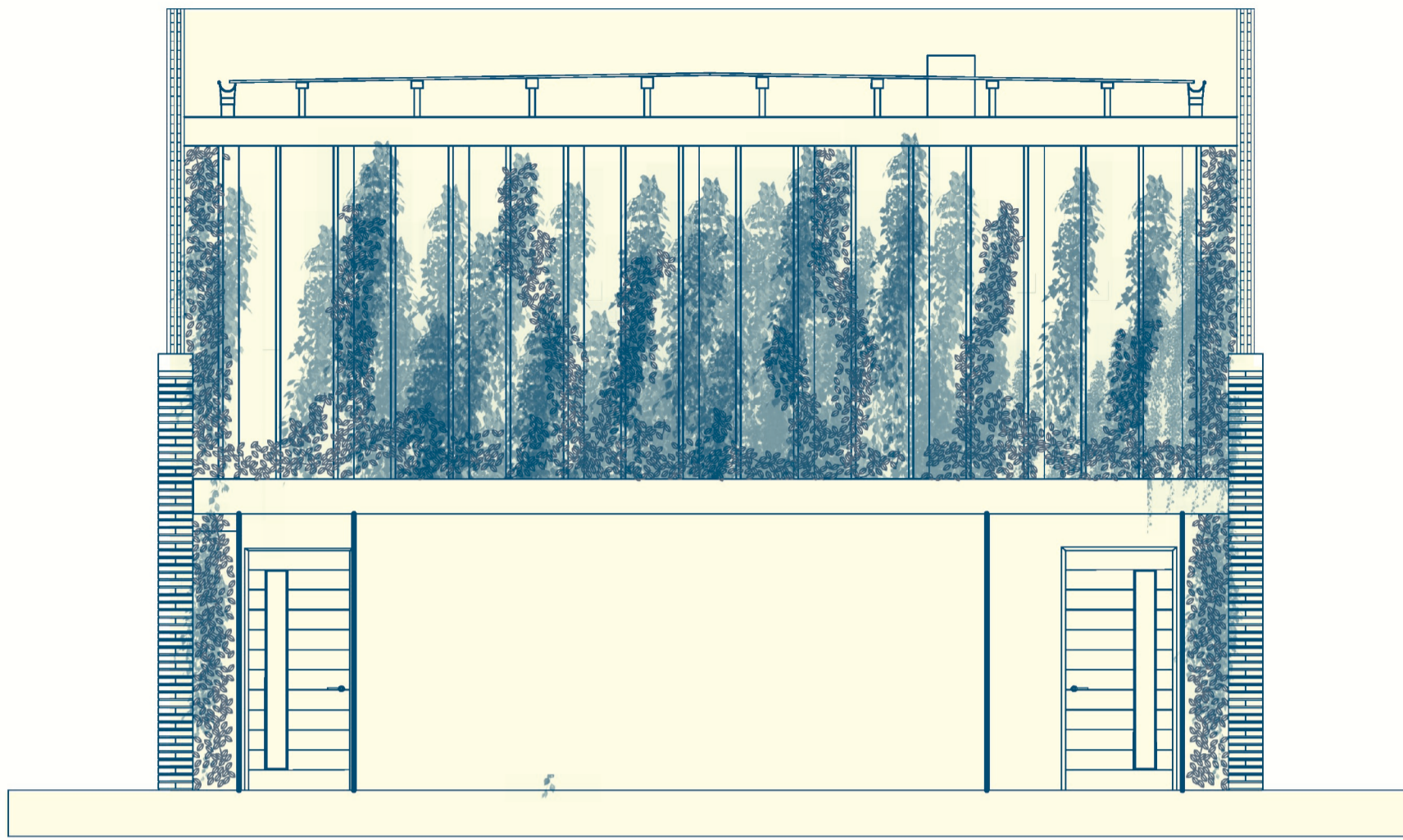
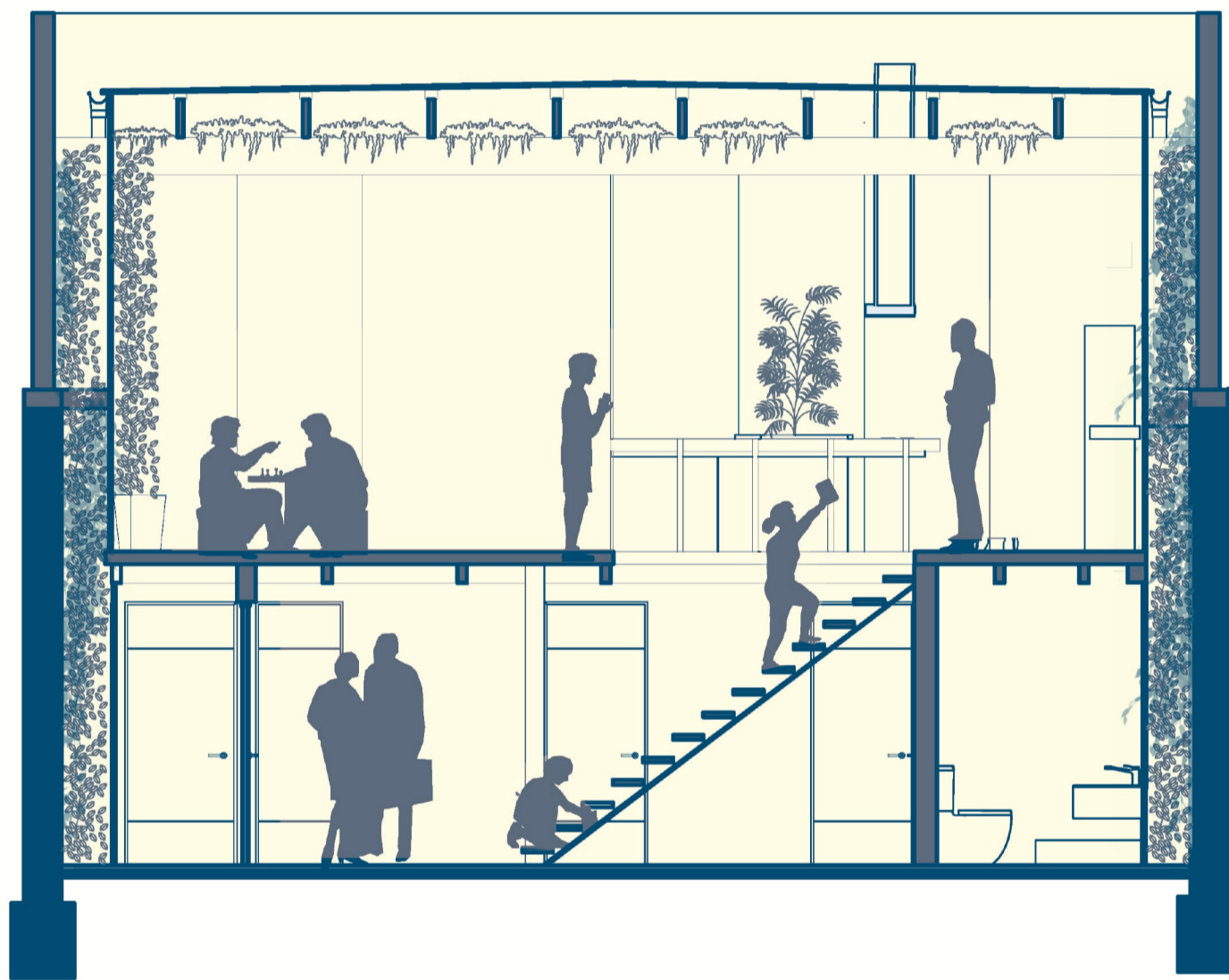


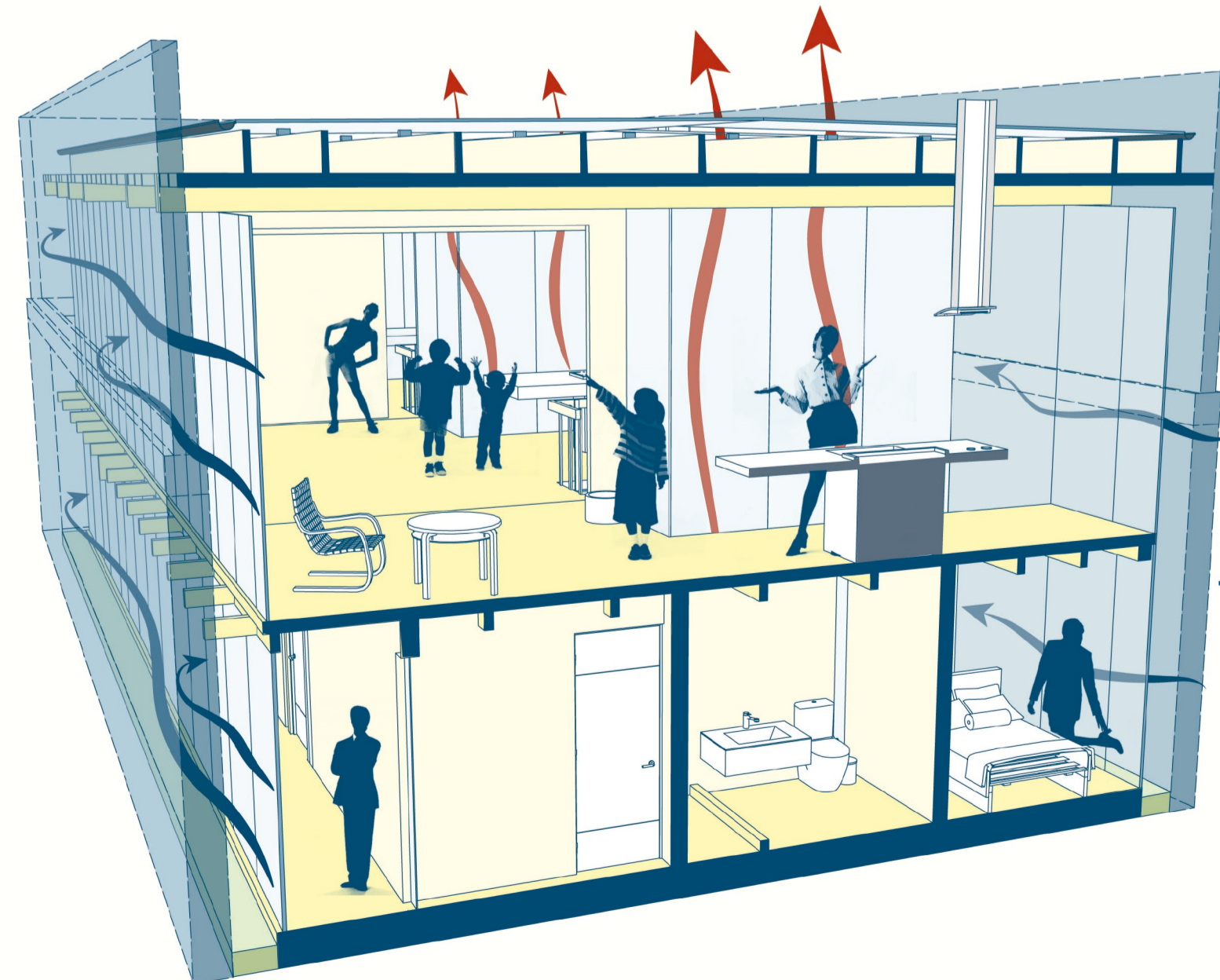
ELEVACIÓN FRONTAL
ESC 1:50



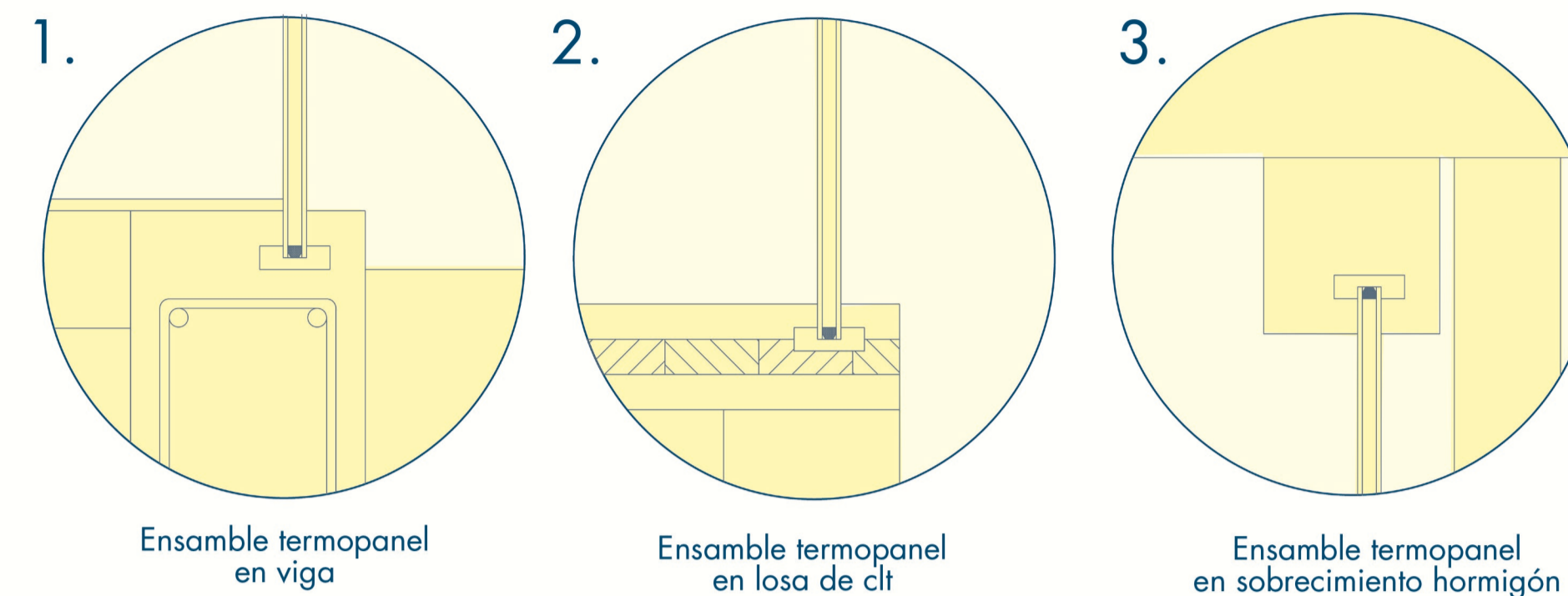
CORTE TRANSVERSAL B-B'
ESC 1:50



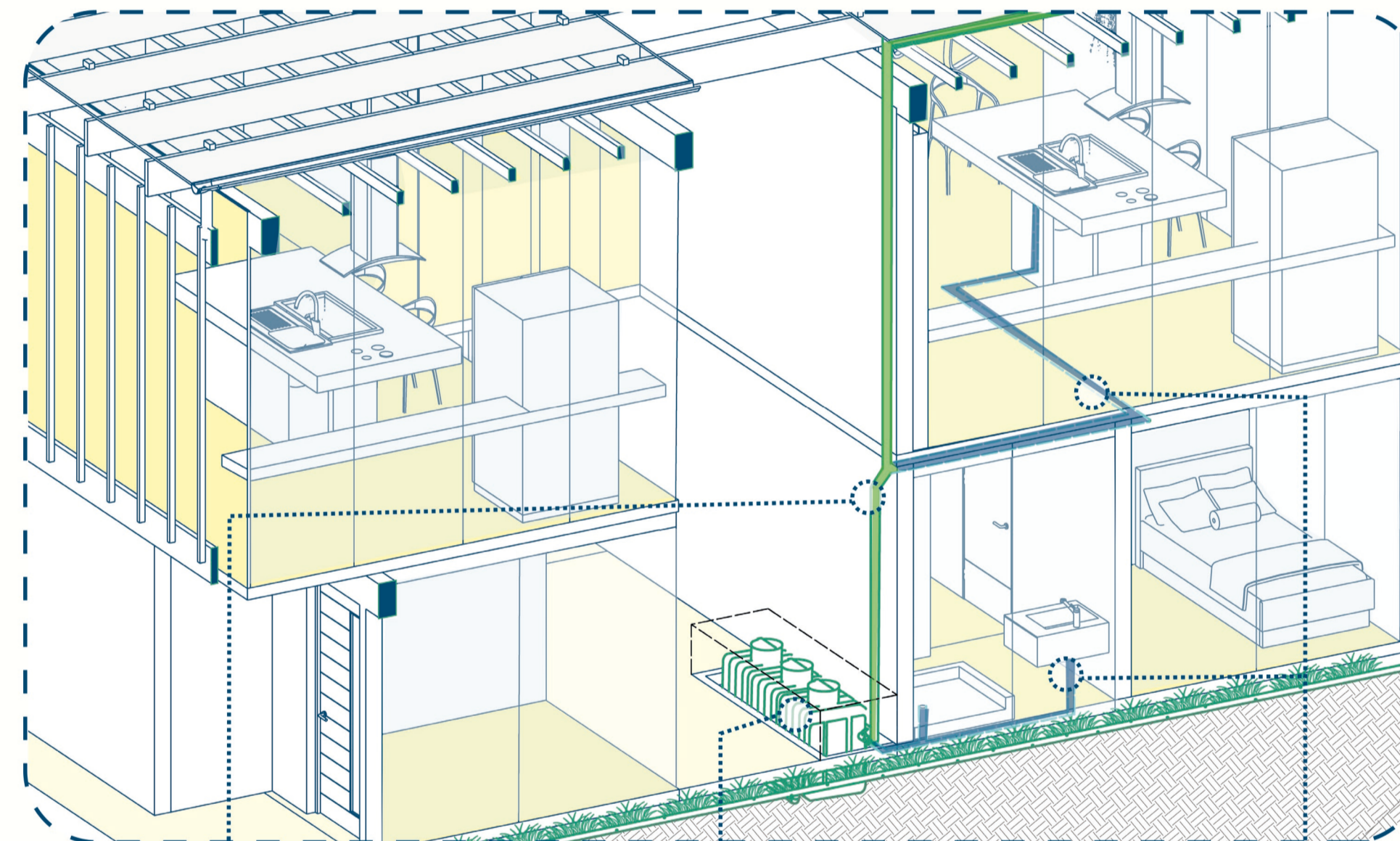
SISTEMA PASIVO DE CLIMATIZACIÓN



DETALLES ESCANTILLON



SISTEMA DE RECOLECCIÓN AGUAS LLUVIAS Y GRISES PARA RIEGO POR GOTEO



- 3.- Cañerías de pvc con agujeros para riego por goteo en el jardín perimetral.
- 2.- Cámara de tanques filtradores de las grasas en las aguas.
- 1.- Red de alcantarillado captador de aguas grises proveniente de las duchas, lavamanos y lavaplatos.

En el sistema de ventilación de esta vivienda, el flujo de aire frío ingresa desde el exterior del lote por una dilatación entre los muros medianeros y la vivienda, recorriendo a lo largo de todo el perímetro e ingresando por los ventanales hacia la casa.

El aire renovado cruza el interior de la casa desde el perímetro hacia el centro, saliendo por los patios de luz de forma ascendente. Junto con esto, la vegetación tiene un importante aporte además de contribuir a la purificación del aire.

Desde los muros y jardineras interiores la hierba trepa hacia la cubierta translúcida para aportar sombra, además de la que ya aporta el entramado de vigas, el cual también funciona de soporte para las hiedras.

ESCANTILLON
ESC 1:20

