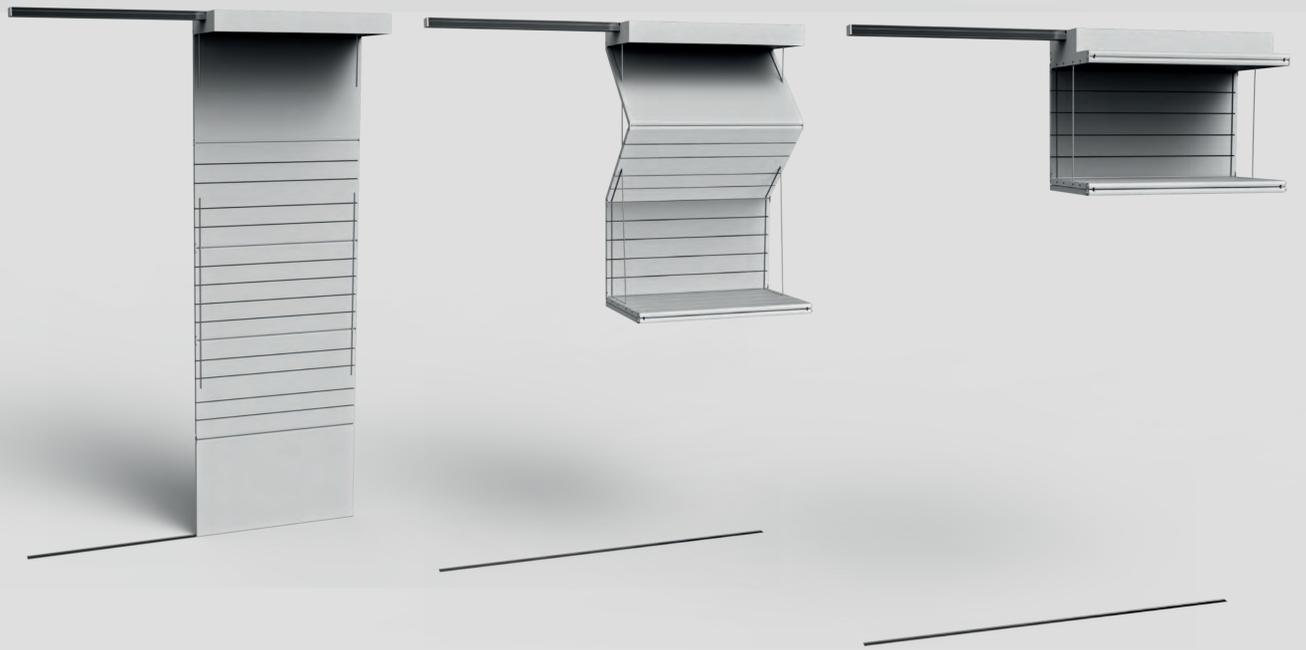




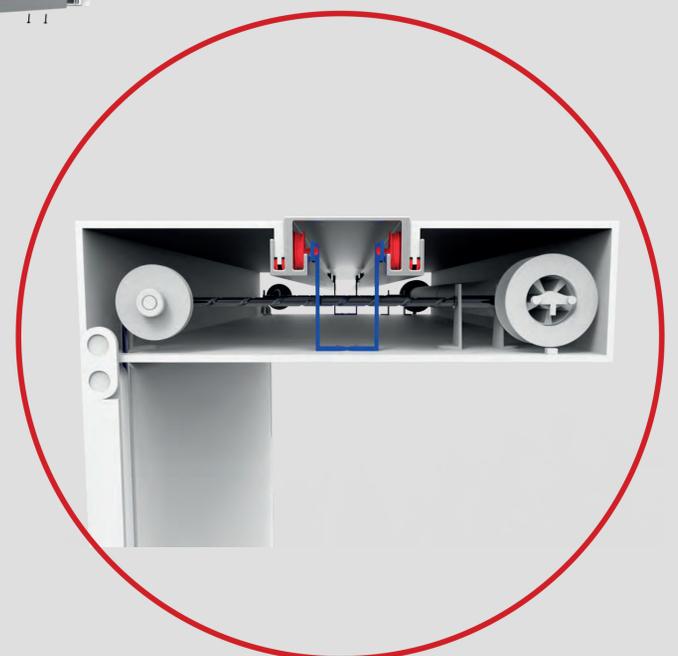
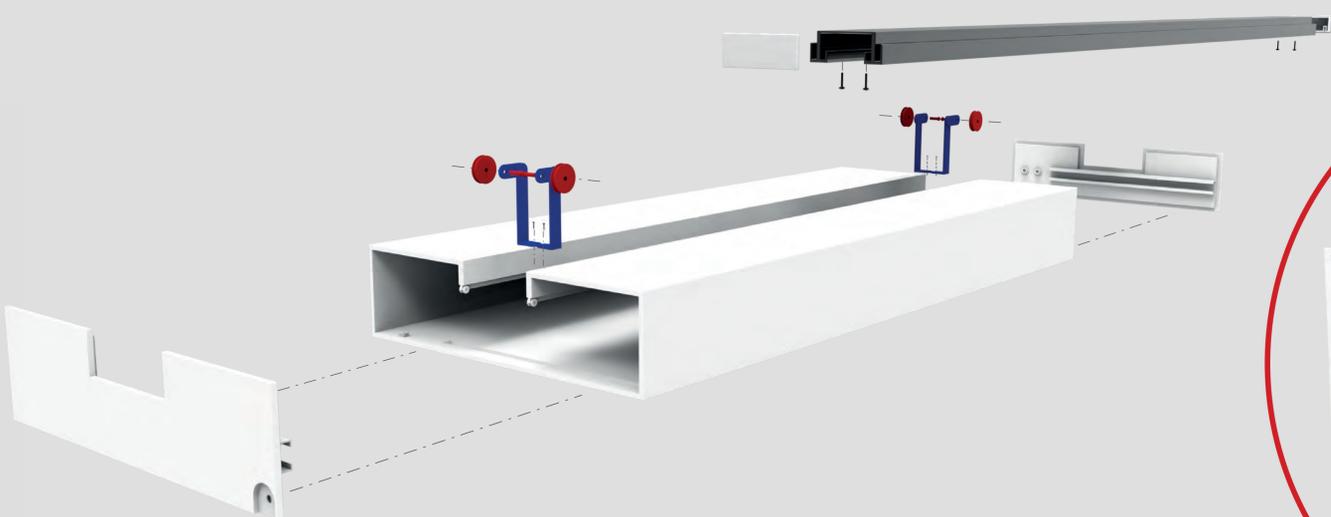
UPSIDE DOWN - LA PORTA

L'elemento porta all'interno del sistema di pareti modulari è scorrevole. La porta funziona come una normale parete per quello che riguarda il sollevamento e la discesa dal soffitto. A differenza della normale parete, la porta è munita di un binario sul quale scorre per permettere il passaggio da un ambiente all'altro.



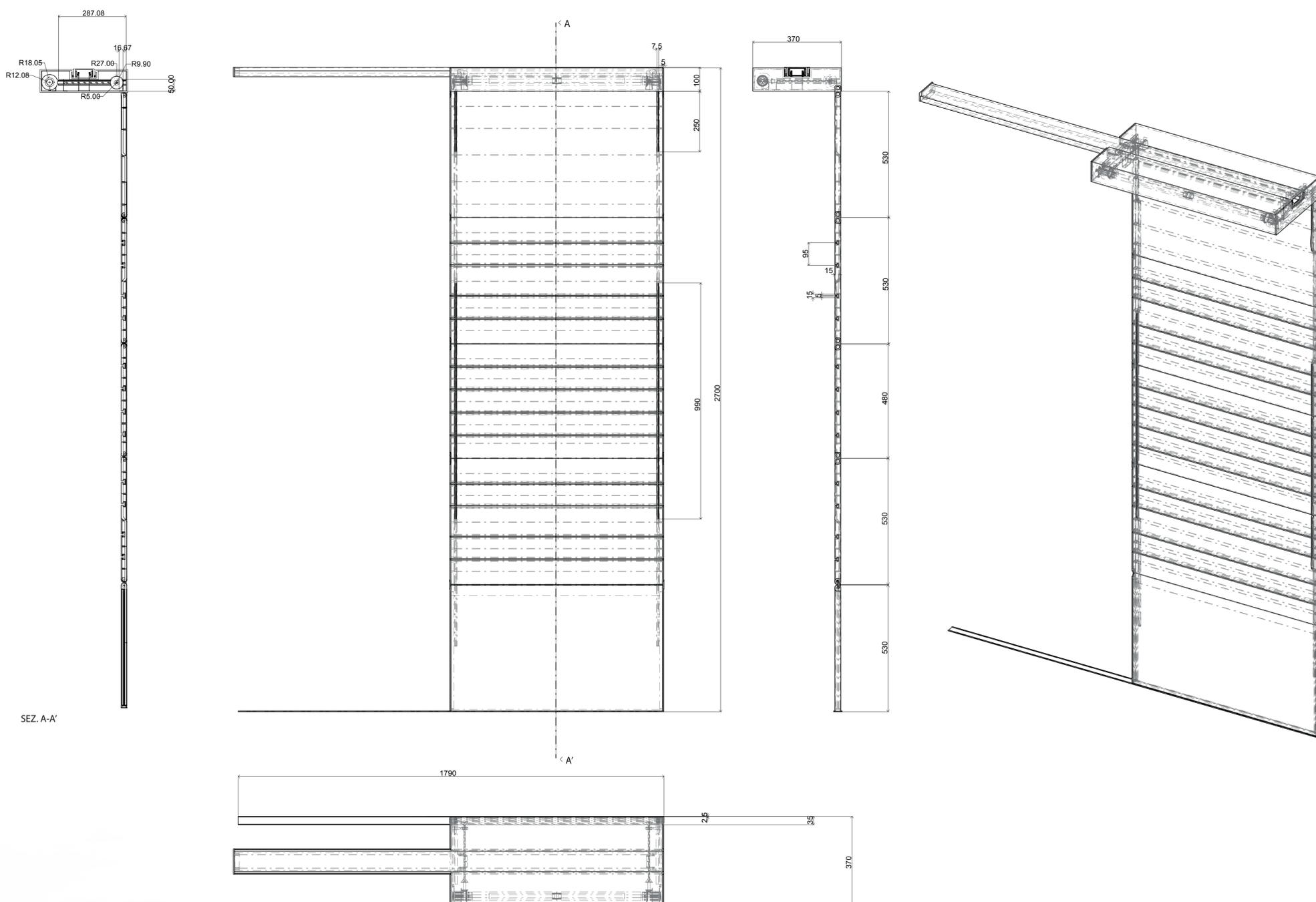
Il binario è costituito da un estruso d'alluminio sul quale al momento del montaggio viene inflata la scatola, contenente il motore, in PMMA, munita di piccole ruote, le quali permettono lo scorrimento della parete-porta; terminato il montaggio il binario viene chiuso con dei tappi sempre di metacrilato.

UP
SIDE
DOWN



UPSIDE DOWN - LA PORTA

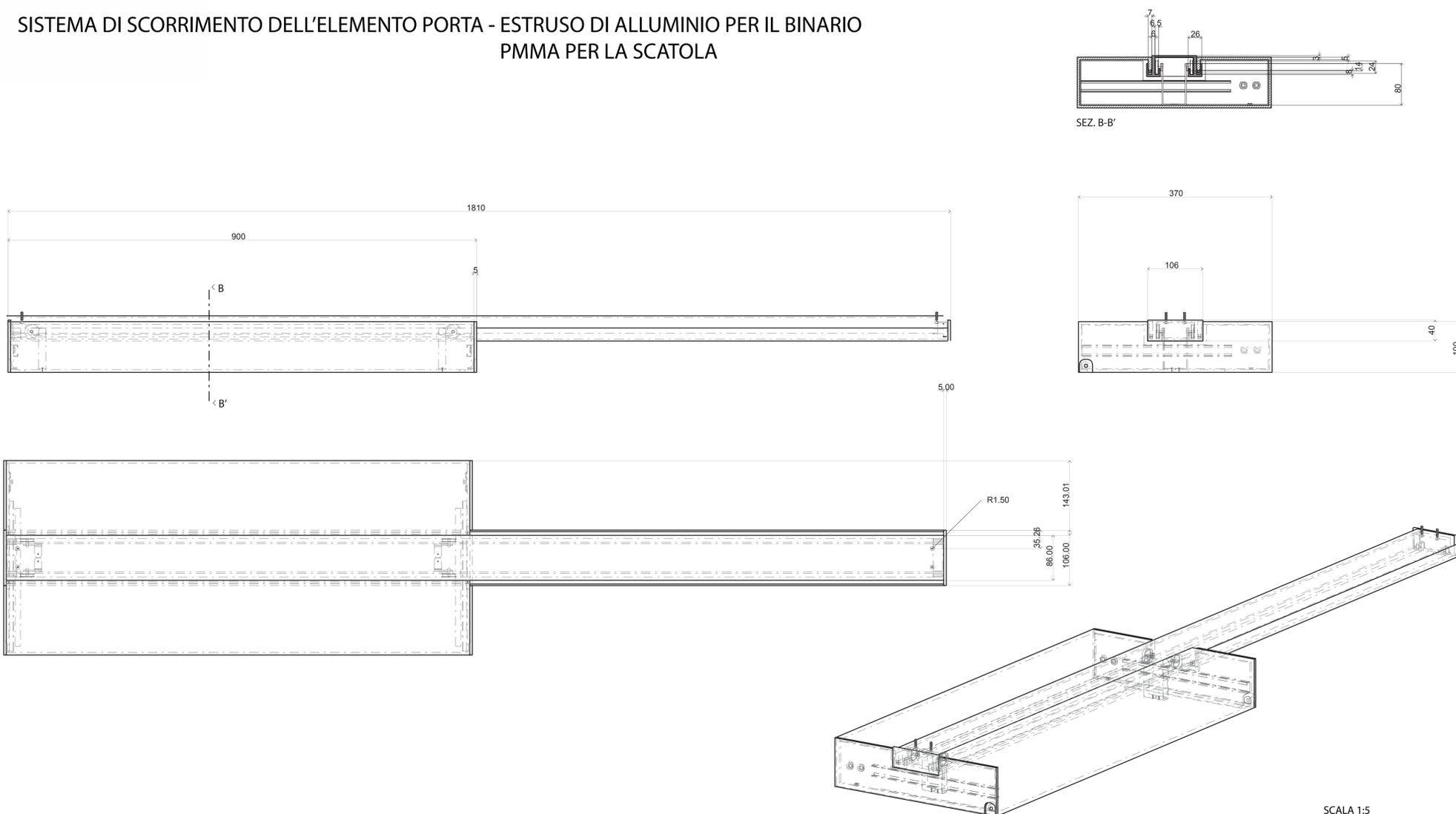
PARETE - PVC



SEZ. A-A'

SCALA 1:10

SISTEMA DI SCORRIMENTO DELL'ELEMENTO PORTA - ESTRUSO DI ALLUMINIO PER IL BINARIO PMMA PER LA SCATOLA



SEZ. B-B'

SCALA 1:5



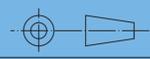
Scuola di
Architettura e
Design
Eduardo Vittoria

CORSO DI LAUREA IN DISEGNO
INDUSTRIALE E AMBIENTALE
A.A. 2012/2013

TITOLO TESI
La Smart House
Sistema modulare
di pareti mobili attrezzabili:
pannello scorrevole

RELATORE
Prof. Arch. Andrea Lupacchini
STUDENTE
Lucia Viozzi

Rappresentazione



Quote in mm