

Grosimea peretilor:

podea: 20 mm,
pereti laterali: 25 mm,
plafon: 25 mm

Varianta constructiva:

- pereti sandwich multistrat cu componenta poliester armat cu fibra de sticla/polistiren extrudat/tego de 4mm sigilat perfect;
- pentru o rezistenta sporita peretii suprastructurii au in componenta o rama perimetrala din lonjeroane de aluminiu.
- peretii sunt realizati prin lipire si presare in vid si imbinati cu adezivi structurali;
- sasiu suplimentar realizat din profile de aluminiu;
- podeaua este compusa din tego lipit pe profilele sasiului de aluminiu peste care se lipeste un strat de uzura (pardoseala) de 2 mm;
- toată structura este îmbinată prin lipire cu adeziv structural;

Echipe standard:

- doua usi batante cu deschidere la 270°;
- instalatie de iluminat interioara;
- lampi gabarit fata/spate, lampi pozitie laterale;
- aparatori noroi,
- scara urcare culisabila;
- tampoane protectie spate;
- sistem protectie biciclisti.
- sistem aerisire

Avantaje unice fata de carosarile clasice folosite:

- rezistenta in timp a structurii la solicitarile mecanice este net superioara, datorita grosimii peretilor, a materialelor folosite la fabricarea acestora precum si a modului de asamblare (utilizarea adezivilor structurali !)
- mentinerea in timp a etanseitatii imbinarilor structurii
- datorita utilizarii exclusive a aluminiului ptr sasiul suplimentar si ranforsarile peretilor,greutatea finala a suprastructurii ajuta la obtinerea unei sarcini utile finale mult mai bune.

Elemente optionale neincluse în sistemul standard:

1. Usa laterala suplimentara
2. Cover protectie PVC

3. Perdea PVC
4. Plinta de protectie aluminiu 200mm
5. Paravânt