

Sistem frigorific pentru REFRIGERARE (0-4 °C) configuratie standard, compus din termoizolatie si agregat frigorific.

TERMOIZOLAȚIE VAN, caracteristici generale:

- pereții de tip sandwich realizați prin presare în vid din polistiren extrudat de înalta densitate și fibră de sticlă laminată;
- pereții au și pe partea din spate fibră de sticlă pentru o mai bună rezistență;
- fibra de sticlă folosită este agrementată alimentar și are o ranfosare specială anti-spargere;
- pereții au un coeficient de transfer termic $k=0,395(w/mp^{\circ}C)$;
- toată structura este îmbinată prin lipire cu adeziv structural;
- datorită modului de fabricare și îmbinare prin lipire structura este perfect etanșă și prezintă o rezistență mare și în timp;
- ușa separată spate sau laterală este realizată din profile de aluminiu având un **sistem unic de etanșare cu 2 garnituri**;
- podeaua are o structură de rezistență din **profile de aluminiu** acoperită cu tego de 15mm și un strat de uzura de 2mm la suprafață.
- toată structura este realizată prin presare în vid după forma peretilor autoutilitareii;
- datorita modului de fabricatie pierderea de volum util este minima !
- podeua este prevazută cu un sistem de scurgere cu dop;
- toată izolația este gândită ca și kit astfel încât poate fi demontată ulterior, parțial sau total în cazul unei avarii ale autoutilitareii;

Configuratie autoutilitara 2-5 m³

- usi spate izolate si active pentru a nu ocupa prea mult din spatiul util;
- optional, clientul poate opta si pentru mentinerea usii laterale active;
- grosime pereti: 55mm; grosime podea: 55 mm;

Configuratie autoutilitara 5-10 m³

- usi spate izolate si active pentru a nu ocupa prea mult din spatiul util;
- optional, clientul poate opta si pentru mentinerea usii laterale active;
- clientul poate opta deasemenea si pentru usa spate si laterala separata;
- grosime pereti: 85mm; grosime podea:85 mm;

Configuratie autoutilitara 10-17 m³

- usa spate separata, fara usa laterala;
- optional, clientul poate opta si pentru - usi spate izolate si active si usa laterala;
- grosime pereti: 85mm; grosime podea: 85 mm;

Avantaje unice ale carosarii:

- Structura de rezistenta a podelei din profile de aluminiu;
- Structura de rezistenta a peretilor laterali din profile de aluminiu;

- Fabricarea peretilor si a podelei prin lipire si presare in vid
- Imbinarea peretilor se face cu adeziv structural

□ **Rezulta o structura foarte usoara, elastica, perfect adaptata conditiilor de drum din Romania**

Elemente optionale neincluse în sistemul standard:

1. Usa laterala suplimentara;
2. Functie de decongelare automata cu gaze calde;
3. Functie de încălzire automata, recomandata clientilor cu lactate, legume- fructe, flori;
4. Functionare în stationare, priza cu alimentare la 220 V;
5. Cover protectie PVC;
6. Perdea PVC;
7. Plinta de protectie aluminiu 200mm;
8. Inregistrator de temperatura sau umiditate cu imprimanta