



MODUŁOWE KOMORY CHŁODNICZE I MROŹNICZE

Modułowy system komór chłodniczych i mroźniczych marki PaNELTECH oparty jest na płytach z rdzeniem z pianki poliuretanowej połączonych ze sobą za pomocą zamków typu camlock. Takie rozwiązanie umożliwia łatwy i szybki montaż oraz demontaż komory, a także jej przenoszenie oraz rozbudowę poprzez dokładanie kolejnych modułów. Prostota montażu zapewnia również oszczędność czasu i minimalizuje koszty pracy - może być on z powodzeniem wykonany przez dwie osoby. Komory produkowane w naszym systemie odznaczają się znakomitą izolacyjnością cieplną oraz wysokimi walorami jakościowymi i estetycznymi.

Jako zamknięcie wykorzystywane są drzwi rozwieralne lub przesuwne, chłodnicze i mroźnicze produkowane na osprzęcie firmy Fermod. Komory PaNELTECH spełniają światowe standardy techniczne i higieniczne (posiadają Atest Higieniczny oraz Deklarację Zgodności).

Dane techniczne płyty:

- **okładziny:** blacha stalowa o grubości 0,75 mm, obustronnie ocynkowana powlekana lakierem poliestrowym w kolorze RAL9010 lub blachy nierdzewnej-kwasoodpornej o grubości 0,8 mm;
- **wypełnienie:** pianka poliuretanowa o gęstości min. 40 kg/m³;
- **wzajemne połączenie płyt:** zamki typu Camlock, zapewniające szczelne i idealnie dopasowane zamknięcie wszystkich krawędzi;
- **komora chłodnicza:** grubość ścian 80 mm;
- **komora mroźnicza:** grubość ścian 100 mm.

Wymiary płyt:

- **płyta ścienna chłodnicza:** szerokość - 1150mm, długość max. 3500mm, grubość 80 mm;
- **płyta narożna chłodnicza:** szerokość - 1050mm, długość max. 3500mm, grubość 80 mm;
- **płyta dachowa/podłogowa chłodnicza:** szerokość - 1050/1150mm, długość max. 3500mm, grubość 80mm;
- **płyta ścienna mroźnicza:** szerokość - 1150mm, długość max. 3500mm, grubość 100 mm;
- **płyta narożna mroźnicza:** szerokość - 1050mm, długość max. 3500mm grubość 100 mm;
- **płyta dachowa/podłogowa mroźnicza:** szerokość - 1050/1150mm, długość max. - 3500mm, grubość 100mm.

Standardowe wymiary zewnętrzne modułowych komór chłodniczych:

- 1310x2100x2200/2300* (h) mm;
- 1310x3250x2200/2300* (h) mm;
- 1310x4400x2200/2300* (h) mm;
- 2460x2100x2200/2300* (h) mm;
- 2460x3250x2200/2300* (h) mm;
- 2460x4400x2200/2300* (h) mm;
- 3500x5550x2200/2300* (h) mm;
- 3500x5550x2500 (h) mm;
- wymiary specjalne na zamówienie

* *komora z podłogą*

Dodatkowe akcesoria:

- **drzwi chłodnicze i mroźnicze:** rozwieralne lub przesuwne na osprzęcie firmy Fermod, wykonane z blachy stalowej lakierowanej lub blachy nierdzewnej;
- **kurtyny paskowe z PVC;**
- **wykończenie podłogi:** ryflowana blacha o grubości 3mm, aluminiowa lub nierdzewna;
- **wykończenie naroży wewnętrzz:** profile PVC lub obróbki blacharskie;
- **urządzenia chłodnicze;**
- **istnieje możliwość zamontowania okien.**

Zastosowanie:

- przemysł spożywczy np.: przemysł mięsny, mleczarski, piekarnie, cukiernie;
- logistyka magazynowa związana z przechowaniem produktów spożywczych;
- przemysł chemiczny i biotechnologiczny;
- gastronomia np. w restauracjach;
- florystyka;
- farmacja np. w aptekach, hurtowniach farmaceutycznych;
- laboratoria i placówki badawcze;
- sadownictwo i warzywnictwo.