



THERMO KING



PT. THERMO ASRI MAKMUR

PRODUCT HANDLING



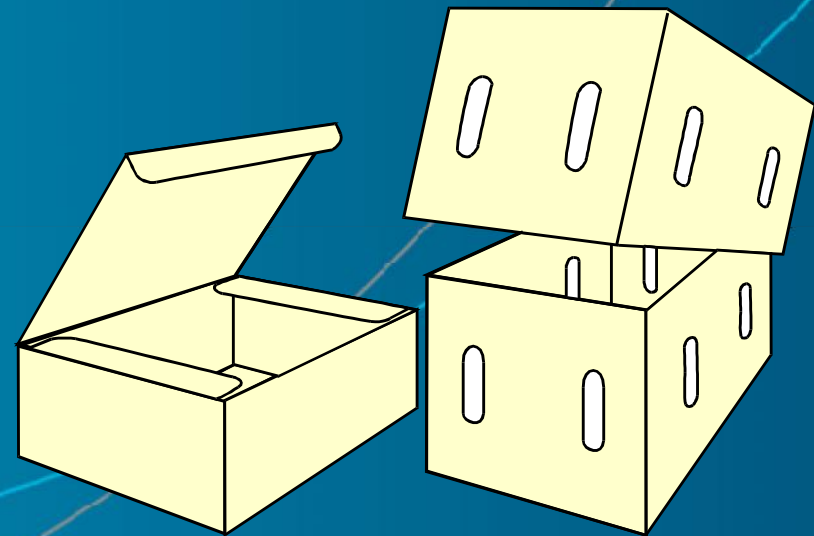
PT. THERMO ASRI MAKMUR



Ingersoll Rand
Climate Control Technologies

PRODUCT HANDLING, Packing

1. Paking yang baik adalah penting untuk melindungi produk.
2. Gunakan paking berlubang untuk produk segar dan paking tanpa lubang untuk produk beku.
3. Paking harus tidak mudah pecah.

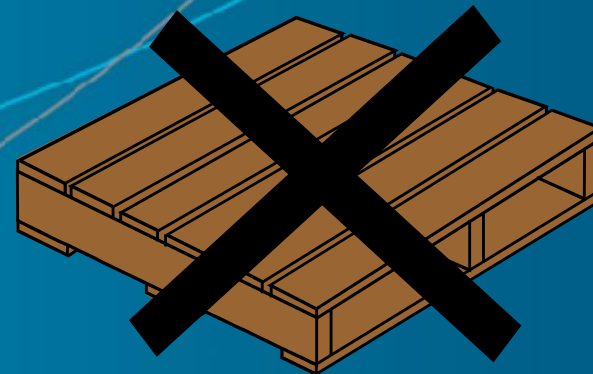
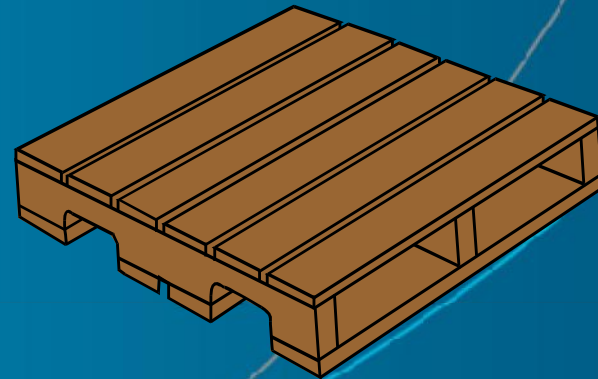


Frozen Products

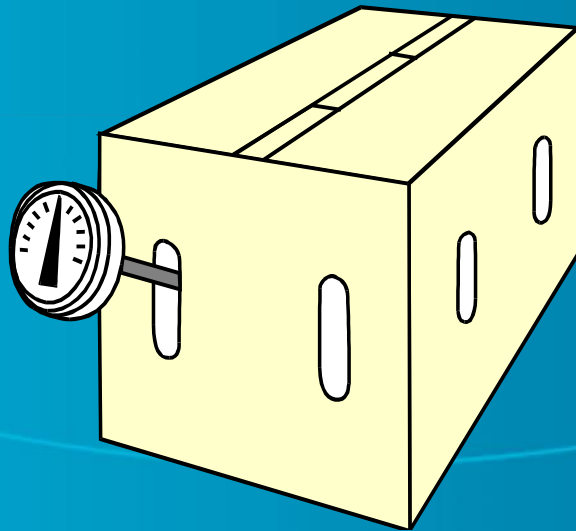
Fresh Products

PRODUCT HANDLING, Pallet

Gunakan palet yang keempat sisi tegaknya berlubang sehingga aliran udara lancar.



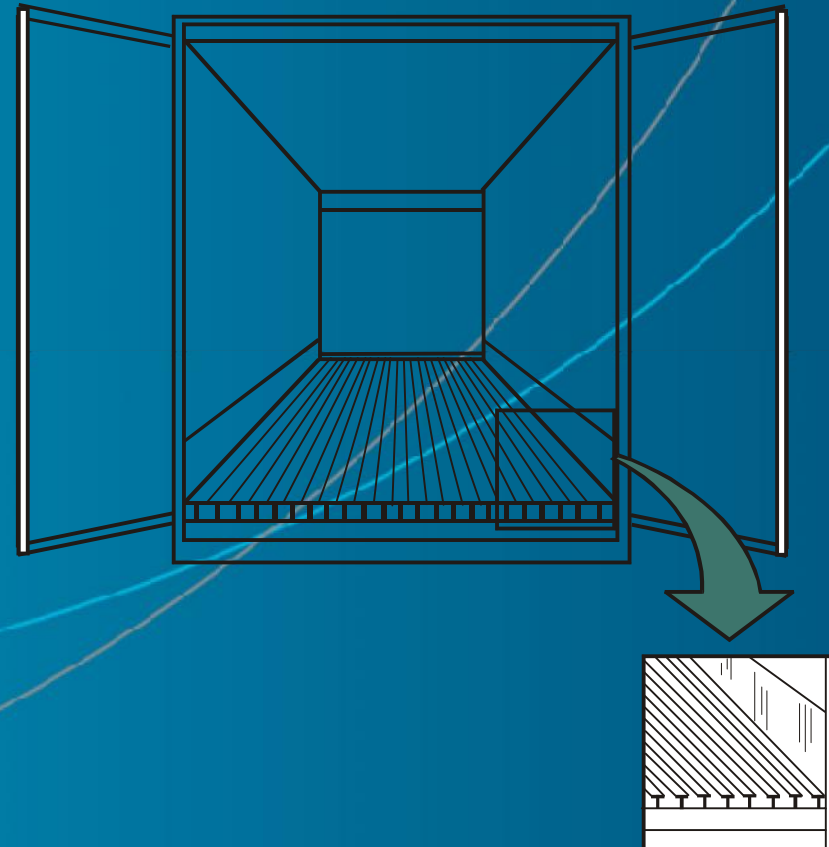
PRODUCT HANDLING, Persiapan Barang



1. Sebelum dimuat ke box pendingin, dinginkan dulu produk sampai temperatur yang diinginkan.
2. Cek temperatur produk selama proses pemuatan.
3. Unit Thermo King dirancang hanya untuk mempertahankan temperatur produk, bukan untuk menurunkan temperatur produk.

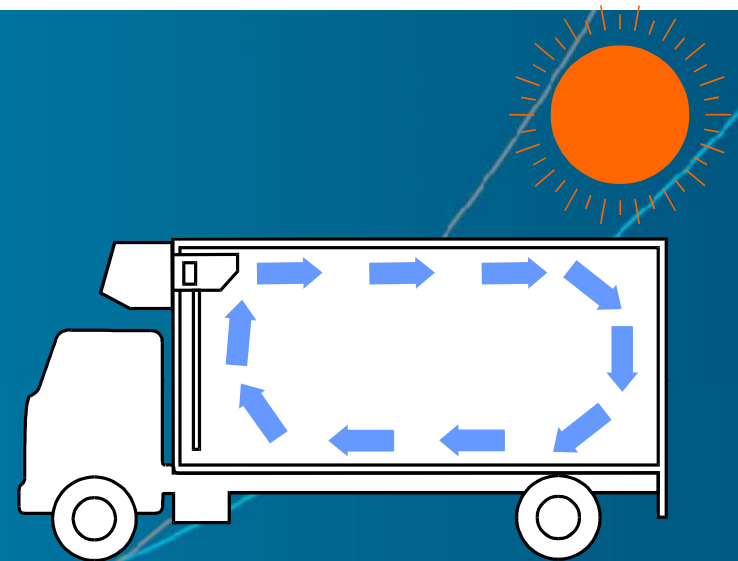
RISK MANAGEMENT, Kebersihan Box Pendingin

1. Box pendingin harus selalu bersih.
2. T-Floor harus bebas dari sampah.
3. Sampah dapat menyebabkan aliran udara terhambat atau dapat diisap ke evaporator.



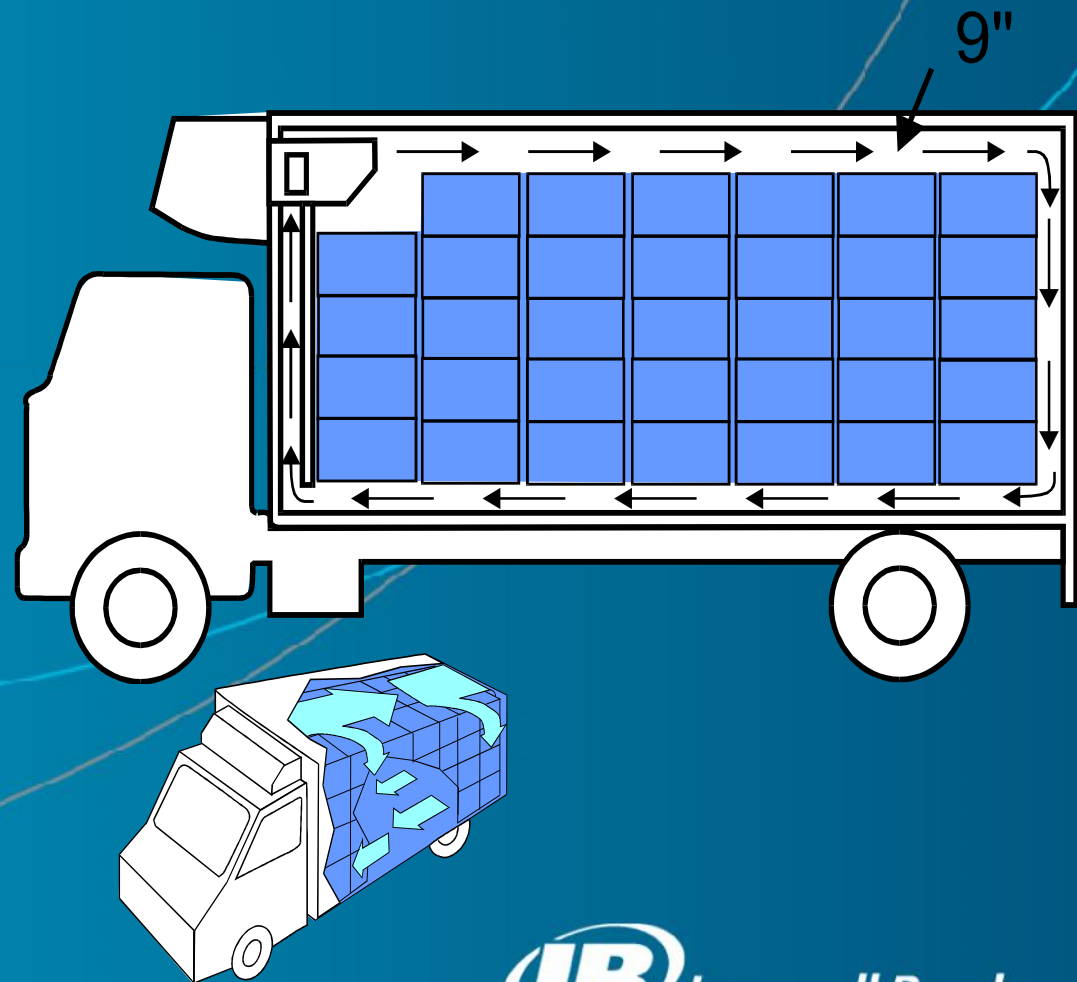
PRODUCT HANDLING, Persiapan Box Pendingin

1. Set thermostat ke temperatur yang diinginkan.
2. Sebelum dimuat, dinginkan box pendingin sampai temperatur yang diinginkan.
3. Matikan unit pendingin saat memuat produk.
4. Lakukan proses pemuatan produk dengan cepat.



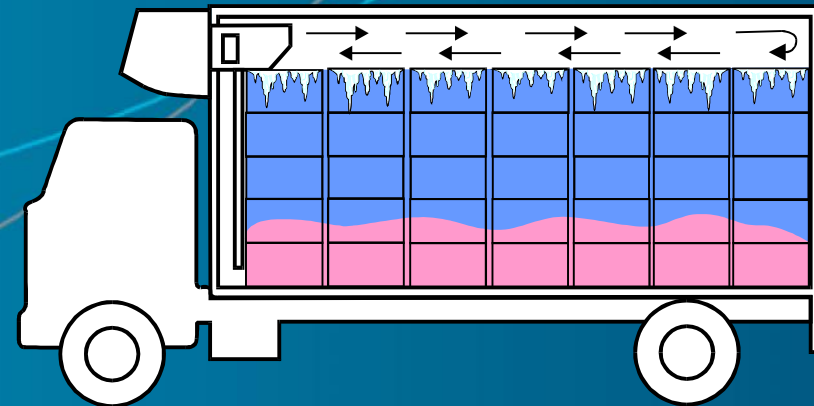
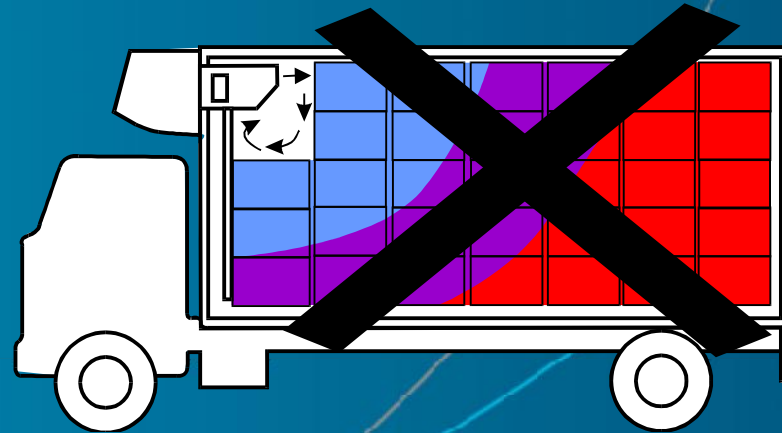
PRODUCT HANDLING, Susunan Product

- Susunan produk yang benar adalah apabila aliran udara pada 6 sisi box pendingin lancar.
- Susunan produk jangan melampaui lubang udara keluar



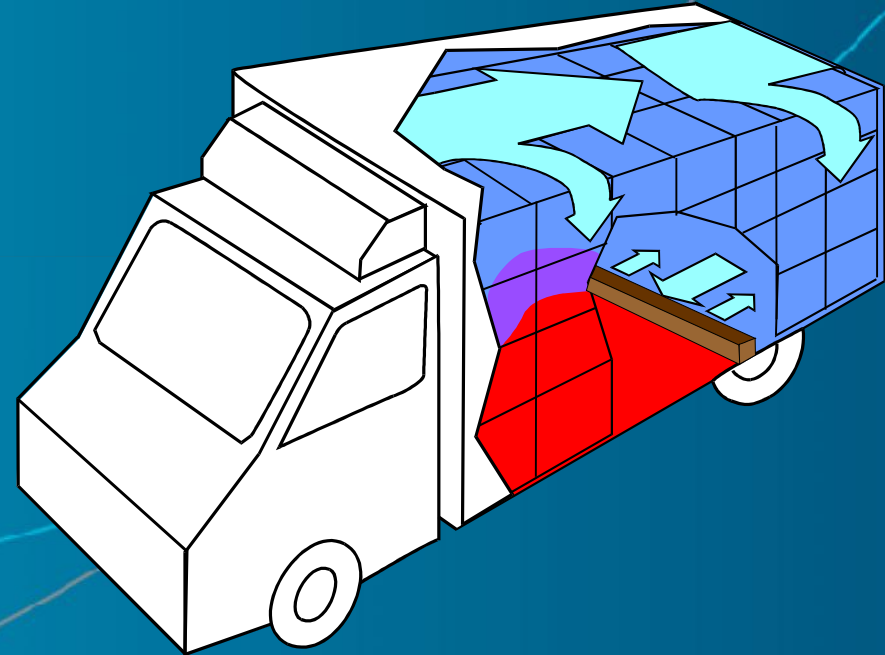
PRODUCT HANDLING, Susunan Product

1. Jangan meletakkan produk berhadapan dengan outlet evaporator – hal ini akan menyebabkan aliran udara dingin terhambat.
2. Jangan menghambat aliran udara kembali ke evaporator. Hal ini dapat menyebabkan kerusakan produk.



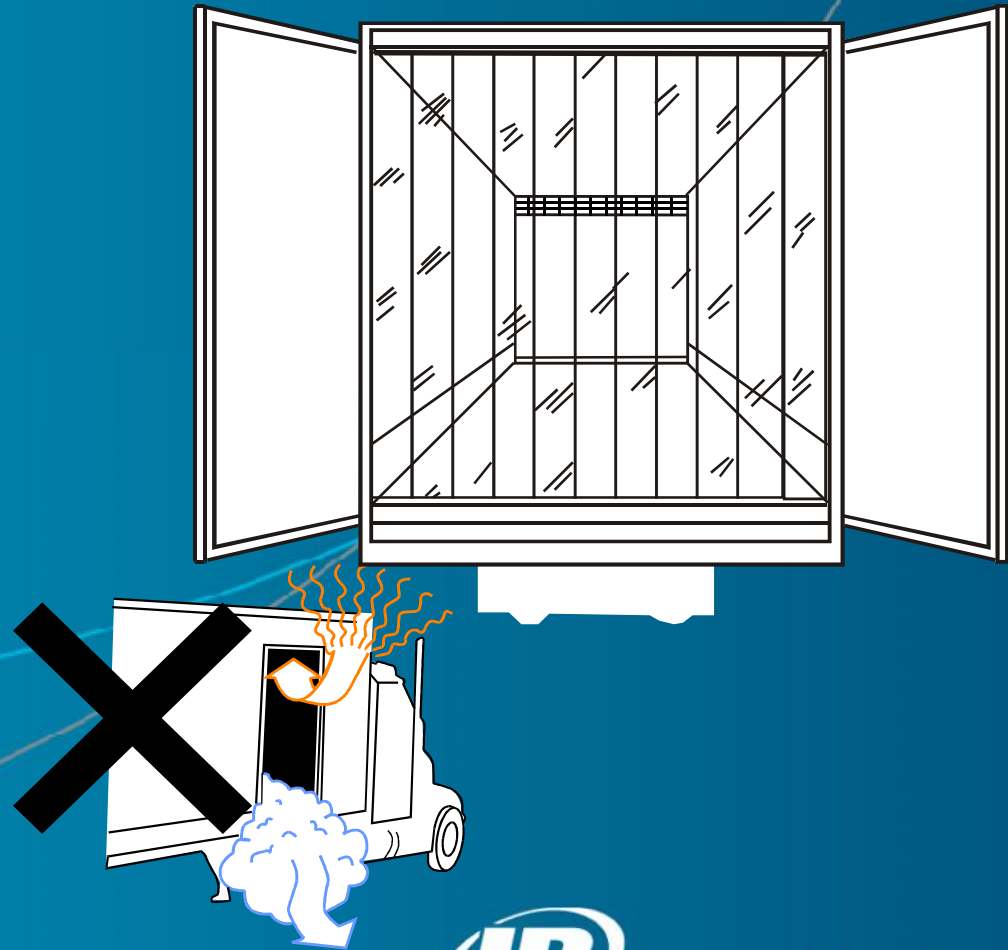
PRODUCT HANDLING, Susunan Product

- Aliran udara dingin dapat terhambat karena susunan produk dalam box pendingin tidak benar.
- Terhambatnya aliran udara dingin dapat menyebabkan daerah panas yang menyebabkan kerusakan produk



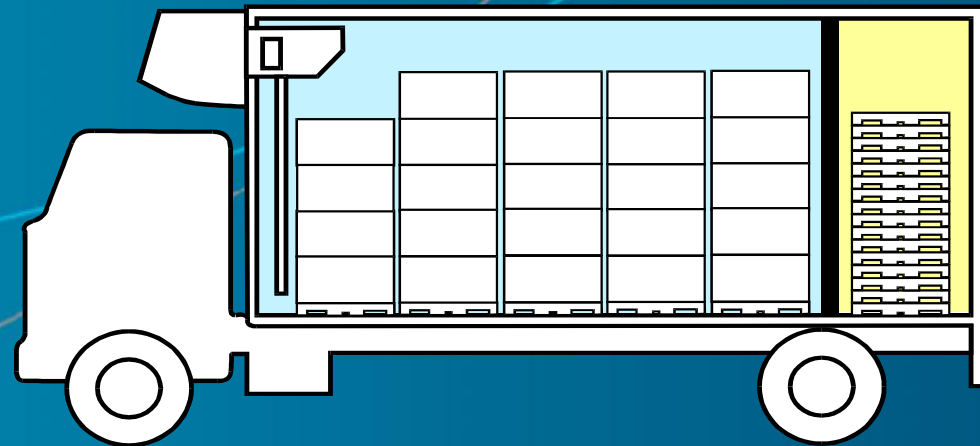
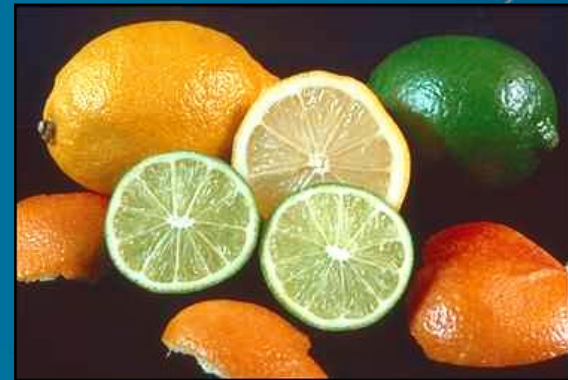
PRODUCT HANDLING, Prosedur Bongkar Muat Barang

1. Matikan unit pendingin saat pintu terbuka.
2. Waktu buka pintu harus diusahakan sesingkat mungkin.
3. Selalu gunakan Strip Curtains.



PRODUCT HANDLING, Pemisahan Product

**Pisahkan produk
segar dan produk
kering**



PRODUCT HANDLING

GOOD PRACTICES

1. **Paking: Bedakan antara produk beku dan produk segar.**
2. **Sebelum dimuat, dinginkan dulu box pendingin ke temperatur yang diinginkan.**
3. **Sebelum dimuat, dinginkan dulu produk ke temperatur yang diinginkan.**
4. **Matikan mesin pendingin saat loading dan unloading.**
5. **Susun product sehingga aliran udara pada 6 sisi box pendingin harus lancar.**
6. **Pisahkan frozen product, fresh product dan produk kering**



THERMO KING



PT. THERMO ASRI MAKMUR

TERIMA KASIH

