

REEFER E

UNIT45

INTERMODAL INNOVATORS



45 FUß PALETTENBREITE VOLLSTÄNDIG ELEKTRISCHEN KÜHL CONTAINER

UNIT45 bietet eine Reihe von 45-Fuß-Reefer-Containern in Palettenbreite in vollständig elektrischen und dieselektrischen Versionen an. Diese Einheiten sind jetzt in ganz Europa im Einsatz, von Island, Russland und Skandinavien im Norden bis hin zur iberischen Halbinsel, Italien und der Türkei im Süden. Die Ladungen reichen von Meeresfrüchten und Milchprodukten bis hin zu frischem Obst und Gemüse.

Mit seinem leichteren Taragewicht und der höheren Nutzlast ist der vollständig elektrische Reefer-Container in der Regel

die bevorzugte Wahl, wenn die operationellen Vorrichtungen die Verfügbarkeit einer geeigneten Stromversorgung während aller Phasen der Transportkette gewährleisten. Auf Schiffen, in Häfen und im Straßenverkehr stellt das selten ein Problem dar.

Die Reefer verfügen über flache Böden aus Aluminium und sind mit vier Cargo-trägern ausgestattet.

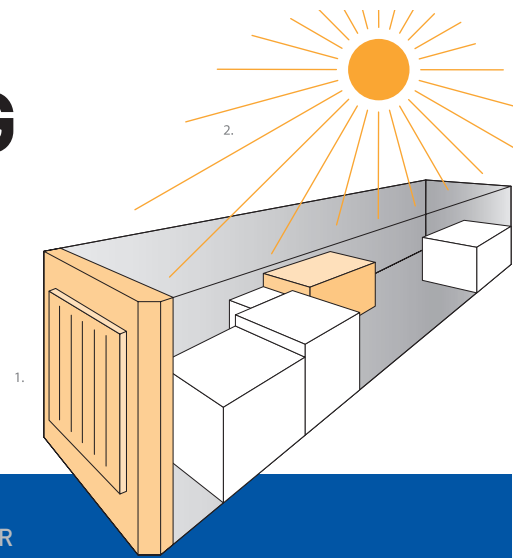
UNIT 45 verwendet nur die besten Kühlaggregate für seine Elektro-Reefer, wodurch schädliche Emissionen weitgehend

reduziert werden. Die Verwendung von hochwertigem Schaum in den Wänden des Reefer verhindert Temperaturverluste.

Die zunehmende Beliebtheit des voll-elektrischen 45-Fuß-Reefer-Container ist direkt auf die ständig steigenden Kosten für den Betrieb von Reefer-Containern zurückzuführen. Auf vielen Strecken können erhebliche Einsparungen erzielt werden, indem vom reinen Anhängerbetrieb alternativ zu intermodalen oder Kurzseestrecken-Containern gewechselt wird.

REEFER UNIT BESCHREIBUNG

1. eingebautes, frachtraumsparendes Kühlsystem
2. Energiesparende Technologie garantiert maximale Kühlleistung



KOMPLETT ELEKTRISCH GEKÜHLTER CONTAINER

Außenabmessungen

Länge: 13716 mm

Breite: 2556 mm

Höhe: 2896 mm

Innenabmessungen

Länge: 13303 mm

Breite: 2438 mm

Höhe: 2575 mm

Türoffnung

Breite: 2441 mm

Höhe: 2540 mm

Fassungsvermögen

83,1 m³

Euro-Palette (1200mm x 800mm) 33

ISO-Palette (1200mm x 1000mm) 26

Belastbarkeit:

Max. Bruttogewicht: 34000 kg

Max. Payload: 27890 kg

Leergewicht (einschl. Kühleinheit): 6110 kg

KOMPLETT ELEKTRISCH GEKÜHLTER CONTAINER MIT DOPPELBODEN

Außenabmessungen

Länge: 13716 mm

Breite: 2556 mm

Höhe: 2896 mm

Innenabmessungen

Länge: 13303 mm

Breite: 2438 mm

Höhe: 2575 mm

Türoffnung

Breite: 2441 mm

Höhe: 2540 mm

Fassungsvermögen

83,1 m³

Euro-Palette (1200mm x 800mm) 33/66 (Doppelboden)

ISO-Palette (1200mm x 1000mm) 26/52 (Doppelboden)

Belastbarkeit:

Max. Bruttogewicht: 34000 kg

Max. Payload: 27440 kg

Leergewicht: 6560 kg

(einschl. Kühleinheit, Spuren
und Ladenstangen)

22 bewegliche Ladestangen (max. Belastung pro Stange 1000 kg)

- OPTIONAL: HOCH ENTWICKELTES TRACK & TRACE SYSTEM
- MIT 40 FUß INFRASTRUKTUR KOMPATIBEL
- FASSUNGSVERMÖGEN: 33 EUROPALETTE